

Vedkyňa zo Slovenska: Rakovine sa nemusí vyhnúť ani zdravý človek, športovec. Môže za tým byť hneď niekoľko faktorov	4
Online, startitup.sk, 1. 2. 2023, 13:00	
SVET POTREBUJE VEDU, VEDA POTREBUJE ŽENY	10
Tlač, SME ŽENY, 1. 2. 2023	
Podávanie prihlášok do programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predĺžili do 15. februára	15
Online, sav.sk, 30. 1. 2023, 9:03	
Aj skúškové môže byť obdobím zaujímavého sebarozvoja	17
Online, truni.sk, 16. 1. 2023, 2:00	
Registráciu do projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predĺžili do 31. 1.	25
Online, netky.sk, 15. 1. 2023, 20:00	
L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede	28
Online, uniba.sk, 12. 1. 2023, 14:00	
Registráciu do projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predĺžili do 31. 1.	30
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 11. 1. 2023, 14:48	
L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede 2023 predlžuje termín registrácie	31
Online, sav.sk, 10. 1. 2023, 8:24	
Ženy inšpirujú ženy	34
Tlač, ATP Journal, 23. 11. 2022	
SVET POTREBUJE VEDU A VEDA POTREBUJE ŽENY	36
Online, uniba.sk, 22. 11. 2022, 10:50	
Prihláste svoj projekt do programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede a získajte 5-tisíc eur	38
Online, uniba.sk, 22. 11. 2022, 10:08	
Výzva - FOR WOMEN IN SCIENCE	40
Online, stuba.sk, 22. 11. 2022, 10:06	
7. ročník projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede	42
Online, tuke.sk, 22. 11. 2022, 0:40	
Program L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede - grant získajú tri výskumníčky	43
Online, zena.pluska.sk, 21. 11. 2022, 10:47	
Ženy inšpirujú ženy – Xiaolu Hou	47
Online, atpjourn.sk, 16. 11. 2022, 12:35	
Šťavnaté recepty - Archív	48
Online, zena.pluska.sk, 14. 11. 2022, 19:42	
Organizátori spustili prihlasovanie do 7. ročníka L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede	52
Online, sav.sk, 14. 11. 2022, 12:58	
Ženy sa vo vede presadzujú ťažšie ako muži. Príčina vzniká...	55
Online, dennikn.sk, 7. 11. 2022, 14:02	
Ako prilákať viac žien do sveta vedy? Odmala ich povzbudzovať, že v živote dokážu, čo si zaumienia	57
Online, dennikn.sk, 6. 11. 2022, 23:01	
Zažili sme dokonalé Rozálske hody	62
Online, lamacan.sk, 26. 10. 2022, 11:01	
MARKETER!S NEWS: Slováci ovládli FLEMA Media Awards. Získali aj Grand Prix!	65

Online, marketeris.sk, 23. 10. 2022, 8:58

Biologička Soňa Kucharíková študuje vzťahy medzi mikroorganizmami počas tvorby biofilmu	71
Online, Vlastný obsah, 21. 10. 2022, 0:00	
Prečo nám lieky nepomáhajú ako kedysi? Výskum slovenskej vedkyne pomáha zachraňovať životy	73
Online, forbes.sk, 14. 10. 2022, 0:11	
Hana Šmitala Mizerová: Matematika je odmalička mojou vášňou	84
Online, Vlastný obsah, 13. 10. 2022, 0:00	
Odborníčka na kyberútoky: Načo potrebujete, aby facebook poznal vašu lokáciu?	86
Online, tech.sme.sk, 12. 10. 2022, 17:08	
Xiaolu Hou hľadá nových ľudí, ktorí jej pomôžu skúmať útoky hackerov	91
Online, Vlastný obsah, 11. 10. 2022, 0:00	
Ženy vďaka automatizácii stratia viac pracovných miest ako muži. Podpora žien vo vede je nevyhnutná	93
Online, dennikn.sk, 9. 10. 2022, 22:01	
MARKETERIS NEWS: FLEMA – Viac shortlistov je našich + ďalšie novinky z agentúr	100
Online, marketeris.sk, 9. 10. 2022, 12:56	
TA3 Dobré správy	105
Televízia, Vlastný obsah, 7. 10. 2022, 17:30	
Techpedia Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne	106
Online, ta3.com, 5. 10. 2022, 11:30	
Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy: Na Slovensku ocenili tri talentované vedkyne	110
Online, feminity.zoznam.sk, 4. 10. 2022, 10:01	
Hana Mizerová received the For Women in Science Award	116
Online, uniba.sk, 3. 10. 2022, 10:04	
Noc výskumníkov: Dôverujme vede (živé vysielanie)	118
Online, tech.sme.sk, 30. 9. 2022, 14:17	
Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy - tri nadané vedkyne si prevzali cenu	122
Online, pluska.sk, 30. 9. 2022, 14:04	
Ženy sú dôležitou súčasťou výskumu, dokazuje to práca týchto mladých vedkýň	126
Online, zena.pluska.sk, 30. 9. 2022, 13:58	
Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy - tri nadané vedkyne si prevzali cenu	131
Online, medialne.trend.sk, 30. 9. 2022, 12:47	
Soňa Kucharíková sa stala víťazkou L'Oréal- UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii vedy o živej prírode	135
Online, truni.sk, 30. 9. 2022, 9:51	
Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy	140
Online, Vlastný obsah, 30. 9. 2022, 0:00	
SVET POTREBUJE VEDU, VEDA POTREBUJE ŽENY	142
Online, mamaaja.sk, 29. 9. 2022, 14:07	
Žien vo výskume je veľmi málo. Slovenská firma ocenila tri talentované vedkyne	146
Online, hnonline.sk, 29. 9. 2022, 11:59	
Hana Mizerová získala ocenenie pre ženy vo vede	150
Online, uniba.sk, 29. 9. 2022, 11:33	
Deti budú opakovať, čo vidia v rodičoch, platí to aj pri vzdelávaní. Učiteľov a vedcov sme sa pýtali, ako motivovať k učeniu	152
Online, soda.o2.sk, 29. 9. 2022, 10:43	
Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne	163

Online, sav.sk, 29. 9. 2022, 10:27

Aktualizovaný prehľad udalostí na stredu 28. septembra	166
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 28. 9. 2022, 9:21	
Plán obrazového spravodajstva a videoservisu na stredu 28.septembra 2022	167
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 28. 9. 2022, 9:14	
Prehľad udalostí na stredu 28. septembra	168
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 28. 9. 2022, 6:30	
Doplnený prehľad udalostí na stredu 28. septembra	169
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 27. 9. 2022, 17:00	
Predbežný prehľad udalostí na stredu 28. septembra	170
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 27. 9. 2022, 10:07	
Prihlásiť sa do súťaže L’Oreál-UNESCO Pre ženy vo vede možno do 31. mája 2022	171
Online, sav.sk, 18. 5. 2022, 11:54	
Do uzávierky súťaže L’Oreál-UNESCO pre ženy vo vede zostávajú posledné dni	174
Online, sav.sk, 11. 5. 2022, 14:51	
Vedkyne môžu prihlásiť svoje práce do L’Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede	177
Online, uniba.sk, 21. 4. 2022, 13:54	
Záujemkyne o súťaž L’Oreál-UNESCO Pre ženy vo vede majú ešte mesiac na podanie projektu	179
Online, sav.sk, 13. 4. 2022, 11:51	
Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy	182
Online, pluska.sk, 1. 4. 2022, 2:00	
Women in Science	186
Online, stuba.sk, 9. 3. 2022, 13:56	
Otvorili šiesty ročník súťaže L’OREAL-UNESCO Pre ženy vo vede	188
Online, sav.sk, 9. 3. 2022, 11:40	

Vedkyňa zo Slovenska: Rakovine sa nemusí vyhnúť ani zdravý človek, športovec. Môže za tým byť hneď niekoľko faktorov [↗](#)

📅 1. 2. 2023, 13:00, Zdroj: [startitup.sk](#) [↗](#), Vydavateľ: Startitup s.r.o., Autor: František Kekely

Dosah: 406 956 GRP: 9,04 OTS: 0,09 AVE: 1962 Eur

Onkologický výskum, vývoj liečiv i diagnostické spôsoby podľa vedkyne Silvie Schmidtovej z Ústavu experimentálnej onkológie každým rokom napredujú V rozhovore sme sa jej opýtali, čo všetko zvyšuje našu šancu vyhnúť sa či prekonať túto zákernú chorobu Vďaka, obchodne. Tento článok čítaš celý a bez reklám vďaka členstvu v Startitup PREMIUM . Iba málokto ...

Vedkyňa zo Slovenska: Rakovine sa nemusí vyhnúť ani zdravý človek, športovec. Môže za tým byť hneď niekoľko faktorov

František Kekely 1. februára 2023 o 13:00 PREMIUM

- Onkologický výskum, vývoj liečiv i diagnostické spôsoby podľa vedkyne Silvie Schmidtovej z Ústavu experimentálnej onkológie každým rokom napredujú
- V rozhovore sme sa jej opýtali, čo všetko zvyšuje našu šancu vyhnúť sa či prekonať túto zákernú chorobu



Agentúra Nuš/ so súhlasom agentúry i respondentky



Vďaka, obchodne. Tento článok čítaš celý a bez reklám vďaka členstvu v **Startup PREMIUM**.

Iba málokto vie, že človek nepozná vo svojom okolí niekoho, kto by podľahol, prekonal či naďalej bojoval s touto zákernou a často smrteľnou chorobou. Len na rakovinu pľúc u nás každé štyri hodiny zomrie aspoň jeden človek. Celkovo onkologickým chorobám podľahne ročne okolo 13 500 Slovákov a stotisíce Európanov (v EÚ 1,3 milióna).

Projekt L'Oréal-UNESCO, v rámci ktorého porota každoročne vyberá a oceňuje vedkyne, našiel svojich víťazov aj v odbore, ktorý sa tomuto ochoreniu venuje – v slovenskom Ústave experimentálnej onkológie (súčasť Biomedicínskeho centra Slovenskej akadémie vied).

Jednou z ocenených vedkýň – víťazkou v kategórii do 35 rokov – bola Silvia Schmidtová, ktorá sa zaoberá rakovinou pohlavných žliaz, teda nádorom v mužských semenníkoch a v ženských vaječníkoch

V TOMTO ČLÁNKU SA DOČITAŠ

- Prečo sa objavujú články o nových liekoch na rakovinu, no v praxi to príliš nepocitujeme
- Ako sa nám darí s touto chorobou bojovať
- Či má dnes pacient väčšiu šancu zvládnuť ju
- Či sú predpovede do budúcnosti v boji s rakovinou aspoň čiastočne ružové
- Ako jej môžeme predísť a dať liečbu náskok



Slovák v Singapure manažuje luxusný hotel. Stretol sa s DiCapriom,...



TikToker Oskí Barami: „Na Vianoce som skoro vyhorel. Rodičia pozerajú všetky...“



Zea zo seriálu Iveta: Mrzí ma, že sa Trebišovčania urazili. Prekvapila ma...



„Mala som už napísaný list na rozlúčku,“ prezradila známa podnikateľka, ktor...



Slovák si v Nemecku zarába ochranou politikov. Na zisk top formy mu stačilo...



Slovenský minister si mal „podať ruku“ s ŠtB. Utajovaný dokument odhaľuje podpísanú spoluprácu



Mladí Slováci povýšili stravovanie z „tácky“ na úplne inú úroveň: V práci sme od rána do noci



Jeden cestujúci si odfočil colníka, ktorý preberal úplatok. Báľ som sa, že skončíme vo väzení



zdroj: Agentúra Null/ so súhlasom agentúry a respondentky

Poznám ľudí, ktorí sa rozhodli stať onkológmi alebo sa venovať tomuto odboru, keď im rakovina zobrala niekoho blízkeho. Aký bol tvoj dôvod?

U mňa to také priamočiare úplne nebolo a našťastie mi na toto ochorenie nikto nezomrel.

Vedela som, že chcem študovať niečo, čo súvisí s ľudským telom, takže vyhralo medicínske inžinierstvo. Práve počas štúdia na vysokej škole som začala s onkologickým výskumom a pokračujem v ňom až dodnes.

Sem-tam sa objaví článok, že vedci vynašli nový liek na určitý typ rakoviny, ale ako bežnému človeku sa mi nezdá, že by nastával nejaký posun. Mýlim sa?

Takéto titulky väčšinou dostávajú objavy, ktoré sa zatiaľ odohrali len v laboratóriu. Potom si človek otvorí článok a zistí, že takýto „liek“ zabil nádorové bunky v Petriho miske, prípadne spomalil rast nádoru na myšiach. Na pacientoch to však fungovať vôbec nemusí.

Prečítaj si tiež



Izraelskí vedci dokážu liečiť smrteľnú rakovinu mozgu. Od úspešného nasadenia lieku ich delí posledný krok

Posun v liečbe nádorových ochorení ale určite nastal, aj keď bežný človek to možno tak nevníma. Imunoterapia, personalizovaná liečba, nové biomarkery, to všetko sme tu pár rokov dozadu nemali.

Má teda dnešný onkologický pacient oveľa väčšiu šancu zvládnuť svoju chorobu než napríklad pred 20 rokmi?

Sú typy nádorových ochorení, ktoré sú vďaka novým možnostiam liečby oveľa lepšie liečiteľné. Nové liečivá prinášajú nielen lepšiu odpoveď, ale často aj menej nežiadúcich účinkov.

Taktiež sú k dispozícii nové diagnostické postupy, ktoré pomáhajú zachytiť ochorenie včas.

Bohužiaľ, stále existujú nádorové ochorenia, ktoré vo väčšine prípadov končia smrťou pacienta a nejaké výrazné posuny v ich liečbe stále nenastali.

Je teda možné, že raz bude rakovina oveľa menej smrteľnejšia choroba ako dnes?

Verím, že áno. Onkologický výskum, vývoj liečiv, nové diagnostické spôsoby, to všetko napreduje. Nemôžeme však očakávať, že rakovinu vyliečime zo dňa na deň.





zdroj: Unsplash/Louis Reed

Venuješ sa nádorom pohlavných žliaz. Čím je tento druh rakoviny špecifický?

Nádory zo zárodočných buniek predstavujú heterogénnu skupinu nádorov, ktoré sa najčastejšie vyskytujú v pohlavných žľazách – v semenníkoch u mužov a vo vaječníkoch u žien. Práve u mužov vo veku 18 – 35 rokov predstavujú testikulárne nádory zo zárodočných buniek najčastejšie sa vyskytujúcu malignitu.

Patrí medzi nebezpečné typy rakoviny alebo to, kde sa nádor nachádza, ešte nie je tým hlavným ukazovateľom jeho vážnosti?

Čo sa týka testikulárnych nádorov zo zárodočných buniek – teda tých, ktoré postihujú mužské semenníky – tak ide o nezvyčajne dobre liečiteľné ochorenie. Približne 95 % pacientov je možné vyliečiť, a to aj v prípade, ak má pacient metastázy v iných častiach tela.

Tento posun nastal v 70-tych rokoch minulého storočia, keď do liečby týchto nádorov bola nasadená cisplatina (chemoterapeutikum) a z takmer neliečiteľného ochorenia sa stalo ochorenie takmer liečiteľné.

Ostáva nám však malá, za to klinicky veľmi dôležitá, skupina pacientov, ktorých vyliečiť nedokážeme, pretože u nich došlo k rozvoju chemorezistencie – pacient prestane odpovedať na liečbu a nádor ďalej rastie a metastázuje.

Je dôležitým faktorom aj čas, kedy sa nádor u človeka zistí?

Určite áno a platí to pre všetky typy nádorových ochorení. Ak je nádor zachytený v skorom štádiu, tak vyhliadky na úplné vyliečenie sú oveľa vyššie.

Dá sa nádor odhaliť na bežnej preventívnej prehliadke alebo kam by mal človek ísť?

Ak sa povie preventívna prehliadka, tak človeku napadne hneď zubár alebo ženám gynekológ. Na bežné preventívne prehliadky alebo napríklad na prehliadky u urológa či dermatológa sa nejako zabúda. Kvôli tomu je teda odhalenie nádorového ochorenia dosť limitované.

Preventívne prehliadky určite netreba podceňovať. Dokonca ich máme raz ročne zdarma, tak prečo to nevyužiť? Ak človek pociťuje nejaký špecifický problém, bolesť, tlak, treba to riešiť. Možno to bude obyčajná migréna či zápal, ale netreba to podceňiť.

Existuje niečo ako zdravý životný štýl, ktorým by sme vedeli rakovine predísť, alebo, jednoducho, u koho sa má objaviť, tak sa objaví?

Nepoznám nikoho, komu by zdravý životný štýl uškodil. Zdravá strava, dostatok pohybu, ale aj spánku, málo stresu, vyhýbať sa alkoholu a cigaretám... To všetko počúvame asi zo všetkých strán, ale väčšina na to aj tak zabúda.

Samozrejme, že občasné zhrešenie – pizza či nejaký alkohol – nespôsobí rakovinu, ale dlhodobé fajčenie, pravidelná konzumácia nezdravých a mastných jedál, alebo opaľovanie

na priamom obednom slnku naše telo asi nepotešia a často to končí práve nádorovým ochorením.

Bohužiaľ, stane sa, že rakovine sa nevyhne ani zdravý človek, športovec, nefajčiar. Môže za tým byť genetika, predispozícia, čokoľvek.

Bola si ocenená za svoju prácu. Čo presne to bolo?

Cenu L'Oréal UNESCO pre ženy vo vede do 35 rokov som získala za štúdium chemorezistencie nádorov zo zárodočných buniek.

Myslím si, že komisia to hodnotila tak komplexnejšie, keďže okrem predchádzajúcich výsledkov a publikácií bolo do prihlášky potrebné napísať aj projekt, na ktorom plánujem pracovať.

Určite zavážilo aj to, že v rámci mojej práce intenzívne spolupracujem s Národným onkologickým ústavom v Bratislave, ale aj zahraničnými pracoviskami a náš výskum je tak priamo napojený na kliniku.

Vieme o tejto zákernej chorobe každým rokom viac?

Áno, z roka na rok toho vieme o rakovine viac a viac. Moderné metodiky nám dovoľujú sekvenovať pacientske vzorky, „naháňať“ rakovinové bunky v krvi či kultivovať „malé ľudské nádory“ - takzvané organoidy v Petriho miske.

To všetko sú veci, ktoré nám v priebehu najbližších rokov prinesú obrovské možnosti a poznatky o rakovine ako takej.

Máš pocit, že korona odsunula onkológiu a zabrzdila jej výskum a liečbu pacientov?

Keďže nie som lekár, ale vedec, nemôžem relevantne zhodnotiť, či korona zabrzdila liečbu onkologických pacientov. Počula som ale, samozrejme, o prípadoch, kedy bol onkologický pacient pozitívny, liečbu museli odložiť a podobne, ale to sú také informácie „z druhej ruky“.

Čo sa týka onkologického výskumu, tak my sme nejaký čas museli robiť z domu, čo nás určite zabrzdilo v experimentoch. Na druhej strane sme sa ale mohli venovať písaniu publikácií či grantov, takže ten čas sme využili inak.



zdroj: Agentúra Null/ so súhlasom agentúry a respondentky

Čo sa týka slovenskej vedy, často počujeme o nedobrych podmienkach a odchode šikovných ľudí do zahraničia. Teba to nikam nelákalo?

Ešte počas doktorandského štúdia som absolvovala 2 zahraničné pobyt - vo vedeckom

centre CEITEC v Brne a v holandskom Rotterdame v Erasmus MC. Pred pár rokmi som nastúpila na ďalšiu stáž v Utrechte v Holandsku, avšak bolo to práve v čase, keď začínala korona a po 2 týždňoch som sa musela vrátiť na Slovensko.

Odvtedy som tento pobyt musela trikrát zrušiť/odložiť. Napriek celej tejto situácii s holandským pracoviskom intenzívne spolupracujeme.

Prečítaj si tiež



**Podpredseda Slovenskej akadémie vied:
Zaostávame, Česi nám berú najschopnejších
Slovákov (ROZHOVOR)**

Ako hodnotíš akademické, vedecké prostredie na Slovensku?

To je náročná otázka. Ja som mala šťastie na výbornú školiteľku, perfektného šéfa, ochotných a priateľských kolegov. Hneď po skončení doktorandského štúdia som dostala možnosť napísať si vlastný projekt, ktorý som úspešne získala a taktiež možnosť podieľať sa na ďalších projektoch.

Viem, že nie každý má takéto šťastie a na to, aby si mohli napísať vlastný projekt, čakajú aj niekoľko rokov. Verím, že situácia sa zlepší, aby sme my mladí mali rovnaké možnosti.

Myslíš, že sa u nás vede venuje dostatok pozornosti i finančných prostriedkov?

Myslím si, že táto otázka rezonuje už aj v širšej verejnosti dostatočne na to, aby aj stredoškólak odpovedal, že slovenská veda je podfinancovaná.

Mladí utekajú do zahraničia, lebo po skončení PhD. dostanú plat nižší ako štipendium. Prístrojové vybavenie je zastaralé, lebo ani z väčších slovenských grantov nie je možné zakúpiť nový prístroj. A samotné financovanie grantov je v porovnaní s tými zahraničnými vlastne neporovnateľné.

Niektu by možno namietal, na čo nalievať do vedy peniaze, čo by si mu odpovedala?

Asi nič. Nerada presviedčam ľudí, keď oni už majú svoju vlastnú pravdu.

Text sme zrevidovali, upravili, doplnili o nové informácie a vydali nanovo. Článok bol pôvodne publikovaný 10. januára 2022.

Tento článok čítaš celý a bez reklám vďaka členstvu v [Startitup PREMIUM](#).



Ďakujeme, že čítaš Startitup. V prípade, že máš postreh alebo si našiel v článku chybu, napíš nám na redakcia@startitup.sk

 [Inšpiratívni Slováci](#)

 [Veda a vesmír](#)

SVET POTREBUJE VEDU, VEDA POTREBUJE ŽENY [🔗](#)

📅 1. 2. 2023, Zdroj: **SME ŽENY**, Strany: [24](#), [25](#), [26](#), [27](#), Vydavateľ: **Petit Press, a.s.**

Dosah: **87 236** GRP: **1,94** OTS: **0,02** AVE: **2949** Eur

L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede bol založený v Paríži v roku 1998 za účelom podpory žien vedkýň. Cieľom programu je oceňovať úspechy už etablovaných vedkýň a ich vplyv odbornej činnosti na súčasnú spoločnosť, ako i poskytovať podporu mladým vedkyniam na začiatku ich kariéry. Program sa postupne rozšíril do mnohých svetových krajín a vyznamenal viac ako 3900...

SVET POTREBUJE VEDU, VEDA POTREBUJE ŽENY

For Women
in Science

 **unesco**  **FONDATION
L'ORÉAL**



L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede bol založený v Paríži v roku 1998 za účelom podpory žien vedkýň. Cieľom programu je oceňovať úspechy už etablovaných vedkýň a ich vplyv odbornej činnosti na súčasnú spoločnosť, ako i poskytovať podporu mladým vedkyniam na začiatku ich kariéry. Program sa postupne rozšíril do mnohých svetových krajín a vyznamenal viac ako 3900 žien zo 110 štátov.

prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc.,
členka predsedníctva SAV:

„Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oprati mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“

L'ORÉAL STOJÍ ZA ŽENAMI VO VÝSKUME

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %)

a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.*

Povzbudíť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu **L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede**. V súčasnosti na Slovensku prebieha 7. ročník a rovnako ako po minulé roky projekty hodnotí odborná komisia v SAV. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyniam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné.“
Petr Štěpánek, PhD., vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

V roku 2022 boli ocenené tri mladé a talentované laureátky, ktoré pôsobia na Slovensku. Výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj.

Ženy, vedkyne, manželky a matky.

POĎME SI ICH PREDSTAVIŤ.

* Zdroj dát v celom odseku: unesdoc.unesco.org/in/rest/annotationSVC/DownloadWatermarkedAttachment/attach_import_2b075c2e-6ec0-4a5d-a3ab-467157b805b7?_=375429eng.pdf?to=30&from=1

ZAÚJALO NÁS

Doc. RNDr. Soňa Kucharíková, PhD. (39),
vážka v kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied

Pôsobí na pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.

RODINA VS. KARIÉRA

Zo začiatku, najmä po narodení malého Stanka (rok 2019), to bolo veľmi ťažké. Chýbala mi moja práca, nemohla som cestovať toľko ako predtým. Postupom času sa mi podarilo vytvoriť určitý harmonogram. Fyzicky som nemohla ísť do laboratória a preto som začala písať habilitačnú prácu. Keď Stanko spinkal, venovala som sa písaniu a to bol aspoň jeden spôsob, ako som mohla byť v kontakte s vedou. Samozrejme, trvalo to určitý čas, kým som našla správny balans medzi rodinou a prácou. Mali sme vytvorený pravidelný režim. Vždy mi pomôžu buď moji rodičia, alebo Stankov tatino. O domácnosť sa starám výlučne ja, ale starí rodičia hrajú veľmi dôležitú úlohu v živote dieťaťa, preto som rada, ak s nimi môže Stanko stráviť nejaký čas. Dá sa povedať, že v minulosti počas doktorandského a postdoktorandského štúdia som iba pracovala, pretože moja práca bola aj je mojim koníčkom. Po Stankovom narodení som si musela utriediť svoje priority. Snažím sa nájsť spôsob, aby som nezanedbávala blízkych ani prácu. Rozhodla som sa, že nebudem pracovať cez víkendy. Nikdy sa mi nestalo, že by rodina nemala pre moju prácu pochopenie, vedľa, aká je práca pre mňa dôležitá. Tiež Stanko, ak ide ráno do škôlky, tak povie „maminka ide do robotky“. Od malička vie, že mama je v práci, ale popoludní vždy príde.

ČAS PRE SEBA

Každý deň sa snažím byť sama sebou. Som zástankyňou prirodzenosti a z môjho pohľadu sa o seba starám primerane. Sú dni, keď by som prijala trochu viac času na starostlivosť, ale vždy si poviem, že aj to bude, keď Stanko trochu vyrastie. Nájdem si čas na pravidelnú návštevu kaderničky a jedenkrát za týždeň idem na relaxačnú masáž. Nemám nejakú extra beauty rutinu, ale každý deň používam licenku a rúž, ktoré mi rozjasnia tvár. Vzhľadom na fakt, že mám dosť suchú pleť, používam ešte hydratačné krémy. Tiež už viac rokov používam rovnaký parfum. Veľmi rada si pozriem kvalitný seriál na Netflixu. Tiež rada pozerám správy zo sveta v anglickom jazyku, aby som bola – ako sa povie – v obraze.

Ak mi čas dovolí, zájdem do obchodu s módou a niečo pekné si kúpim. Keď je vonku pekné počasie, idem do príjemnej kaviarne a vychutnám si dobrú kávu. Vo voľnom čase sa tiež snažím venovať športovým aktivitám, ale na to mi popri domácnosti zostáva veľmi málo času. Najlepšie sa cítim v pohodlnom športovom oblečení a v teniskách. A najkrajšie v šatách, ktoré vystihnú prirodzenú ženskú krásu. Preferujem oblečenie, ktoré viac zahaľuje ako odhaľuje.

PLÁNY DO BUDÚCNOSTI

Vedecký smer nebol mojim snom, ale po prijatí na Prírodovedeckú fakultu Univerzity Kamenského v Bratislave ma začali fascinovať prednášky z predmetu mikrobiológia. Preto som sa rozhodla ísť týmto smerom a po prijatí do laboratória pani prof. Bujdákovej (vedúca Katedry mikrobiológie a virológie, PRIF UK) som sa začala venovať problematike patogénnych kvasiniek, pri ktorej som zostala dodnes. Moje ciele sa mi zatiaľ darí plniť a niekedy mám pocit, že



mi bolo veľmi veľa dopriate a preto sa snažím dopriať i svojim mladším kolegom. V profesijnom živote som mala šťastie na pedagógov a mentorov doma i v zahraničí. Doteraz mám so všetkými veľmi dobrý a priateľský vzťah a veľmi im vďačím za všetko, čo som doposiaľ v pracovnom živote dosiahla. Áno, boli i sú niekedy dni, ktoré sú frustrujúce, ale nerada sa im poddávam. Mám tendenciu vnímať veci skôr z pozitívnej stránky ako z tej negatívnej. V najbližšom čase by som rada zotrvala v akademickom prostredí a rada by som sa venovala vedeckým projektom a písaniu publikácií. Tiež sa chcem venovať edukácii študentov. Rada by som o niekoľko rokov obhájila profesorský titul. A mojou túžbou v profesijnom živote je získať ERC grant. V budúcnosti vidím postavenie žien vo vede veľmi pozitívne a podľa štatistík sa situácia zlepšuje. Vidím to na mladých kolegyniach, ktoré majú veľkú tendenciu byť v budúcnosti úspešné vo vedeckej sfére, a ak budem môcť, tak im v tomto smere veľmi rada pomôžem.

ZAÚJALO NÁS


Xiaolu Hou, PhD. (33),
víťazka v kategórii inžinierske vedy a technológie

Pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

RODINA VS. KARIÉRA

Je to ťažké. Aby mohla byť vedkyňa stále v obraze, vyžaduje si to neustále zapojenie do práce. A byť matkou znamená, že času na prácu je veľmi málo. Pracovný čas je však pre výskumníka pomerne flexibilný. Môžem pracovať cez víkendy, počas sviatkov alebo v noci. Takže si dokážem nájsť čas, keď mi niekto stráži deti alebo keď moje dieťa spi. Keď som v práci, veľmi mi pomáhajú svokrovci a manžel. Niekedy si na starostlivosť o syna najímame aj opatrovatelku. Myslím si, že čas, ktorý venujem svojmu dieťaťu, je podobný ako čas venovaný práci. Môj syn je zvyčajne dopoludnia u starých rodičov – to je pre mňa hlavný čas na prácu. Popoludní sa s manželom striedame, aby sme každý urobili nejakú prácu z domu. Myslím, že sa nám podarilo nájsť rovnováhu v domácnosti. Môj manžel a svokrovci ma veľmi podporujú. Veľa spolupracujem s manželom na výskumných témach aj na výučbe. V súčasnosti vlastne spoločne píšeme učebnicu. Striedame sa pri synovi, aby každý z nás mal čas sústrediť sa na prácu.

ČAS NA SEBA

Myslím si, že vo všeobecnosti si ho nájdem. Ak je to pre vás dôležité, vždy si nájdete čas. Nemyslím si však, že sa o seba starám dostatočne. Necvičím toľko, koľko by som mala. Kedysi som mala aj kozmetickú rutinu, ale asi 2-3 mesiace dozadu som



prestala s akoukoľvek rutinou. Ponorím sa do nejakého románu alebo si pozriem film, aby som si oddýchla. Keď s manželom môžeme ísť spolu von na obed/rande a ja si môžem obliecť nejaké pekné oblečenie, vtedy sa cítim najkrajšia. Od narodenia syna sme však takto vonku boli len raz... V blízkej budúcnosti by sme si chceli nájsť viac takýchto príležitostí.

PLÁNY DO BUDÚCNOSTI

Mojim dlhodobým cieľom je stať sa profesorkou. Prvým krokom bolo stať sa assistant professor, čo sa mi podarilo. Teraz pracujem na druhom kroku, ktorým je stať sa associate professor. Raz som pracovala aj vo firme, ale veľmi sa mi tá práca nepáčila. Vtedy som sa rozhodla, že radšej zostanem v akademickom prostredí. Na svojej práci

najviac milujem slobodu pracovať na tom, čo ma zaujíma. Tiež ma baví pracovať so študentmi a viesť ich k tomu, aby sa stali úspešnými výskumníkmi. Myslím si, že je dôležité robiť to, čo vás baví. Ak nejakú inú vedkyňu baví robiť výskum, povzbudila by som ju, aby sa ho držala. Na celom svete je veľa príležitostí. Vždy sa niekde nájde voľné miesto na fakulte. Len treba byť otvorený a skúmať rôzne kultúry. V blízkej budúcnosti dúfam, že dosiahnem kritériá na získanie titulu docent. Ešte potrebujem priťahovať viac študentov, aby so mnou spolupracovali. Myslím, že o 20 rokov budem profesorkou. A dúfam, že úspešne vybudujem tím na FIIT a presvedčím viac študentov, aby pracovali v mojom odbore. Myslím si, že z dlhodobého hľadiska bude viac vedkýň, a to na úrovni vedeckých pracovníkov, ako aj na vyššej riadiacej úrovni.

ZAÚJALO NÁS

Pôsobí na Katedre matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave.

Cieľom jej výskumu je návrh a analýza numerických metód, ktoré sa používajú na výpočet a počítačové simulácie prúdenia kvapalín a plynov vyskytujúcich sa v rôznych prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

RODINA VS. KARIÉRA

S podporou rodiny je vedecká kariéra zvládnuteľná, ale vyžaduje si to veľa kompromisov a plánovania. Žena sa musí rozhodnúť, kedy a ako dlho chce venovať viac času starostlivosti o dieťa než vede alebo naopak. Môj syn Jurajko bude mať oňedlho tri roky a ja až teraz začínam pracovať na plný úväzok. Máme to šťastie, že nemusí chodiť do detských jasí, pretože je v prípade potreby u mojich rodičov alebo s manželom, s ktorým sa aj o domácnosť staráme spoločne. Na svojich blízkych som si vždy našla čas, ale pravdou je, že až po narodení syna som obmedzila prácu po večeroch a cez víkendy. Doma pracujem už len v noci, keď syn spí. Moja rodina, našťastie, nemá dôvod vyčítať mi neprítomnosť. Matematika sa dá robiť v podstate kdekoľvek a nevyžaduje si napríklad nadčasy v laboratóriu. Moji blízki ma podporujú už od študentských čias a dopriali mi aj štúdium v zahraničí a časté pracovné cesty.

ČAS NA SEBA

Samozrejme, nájde sa, ale s pribúdajúcim vekom sa mení forma takejto oslavy ženskosti. Ja osobne som momentálne v období, keď je pre mňa ženskosť spojená s materstvom a tento čas si naozaj užívam. Určite by som si dokázala predstaviť mať viac času na starostlivosť o seba, ale s príchodom dieťaťa sa môj svet točí najmä okolo neho. Verím však, že radosť zo spoločne stráveného času sa pozitívne odzrkadľuje na mojej psychickej pohode, a tá je tiež dôležitou súčasťou starostlivosti o seba. Na rannú a večernú starostlivosť o pleť si



Dr. Hana Šmitálová Mizerová (34),
víťazka v kategórii formálne vedy

nájdem čas každý deň. Nepravidelne si doprajem pleťovú masku, masáž alebo návštevu kozmetického salónu. Voľného času naozaj nemám veľa, ale rada fotím a zásobujem celú rodinu tlačnými fotografiami zo spoločne strávených chvíľ. Najlepšie sa cítim doma v pohodlnom oblečení, keď som sama sebou. Na druhej strane sa teším, keď je občas príležitosť obliecť sa do šiat a nechať mejkap a účes na profesionálov.

PLÁNY DO BUDÚCNOSTI

Ja som sa vlastne pre vedu s konkrétnym cieľom nikdy nerozhodla. Môj záujem o matematiku ma postupne priviedol k vedeckej práci. Snažím sa vždy plniť svoje menšie ciele, napríklad vyriešiť problémy, na ktorých v danom období pracujeme. Teším sa, keď sa nám nakoniec podarí rozvinúť zaujímavú myšlienku.

Priznám sa, že si neviem predstaviť, čo iné by ma mohlo baviť rovnako ako matematika. Práca vedkyne nie je stereotypná, ponúka možnosť neustále sa učiť nové veci, pracovný čas je flexibilný, ale najlepší je ten pocit, keď sa podarí nájsť odpoveď na dovtedy otvorenú otázku. V najbližšom čase budem pokračovať vo svojej vedeckej práci a budem sa venovať aj výučbe študentov, snažiť sa ich motivovať pre štúdium matematiky ako vedy. Môžem len vyjadriť svoje želanie, aby som sa mohla povedzme aj o 20 rokov v zdraví venovať svojej práci, aby som nestratila nadšenie, ktoré pre matematiku mám. Rada by som okolo seba vytvorila skupinu študentov – budúcich kolegov, s ktorými by sme riešili spoločné projekty. Želám si tiež, aby sa v budúcnosti zlepšilo zastúpenie žien vo vede, aby mali vytvorené podmienky naplno rozvinúť svoj potenciál a nemuseli sa vzdať svojich cieľov už na začiatku kariéry.

TEXT: REDAKCIA SME ŽENY / FOTO: ARCHÍV

Podávanie prihlášok do programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predĺžili do 15. februára [↗](#)

📅 30. 1. 2023, 9:03, Zdroj: sav.sk [↗](#)

Dosah: 9 073 GRP: 0,20 OTS: 0,00 AVE: 569 Eur

30. 1. 2023 | zhliadnuté 150-krát Termín prijímania prihlášok do tohtoročného 7. ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede organizátori predĺžili do 15. februára 2023. Vedkyne do 40 rokov (vrátane) môžu svoje vedecké práce stále prihlasovať na www.prezenyvovede.sk. Podujatie organizuje spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu so Slovenskou akadémiou vi...


VEREJNOSŤ

» Aktuality

- Otvorená akadémia
- Čo ponúkame - Najlepšie výsledky
- SAV v médiách ▶
- Newsletter
- Dôležité linky
- Konferencie a odborné podujatia

Aktuality

PODÁVANIE PRIHLÁŠOK DO PROGRAMU L'ORÉAL – UNESCO PRE ŽENY VO VEDE PREDĹŽILI DO 15. FEBRUÁRA

30.1.2023 | zhladanuté 11-krát

Termín prijímania prihlášok do tohtoročného 7. ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede organizátori predĺžili do 15. februára 2023. Vedkyne do 40 rokov (vrátane) môžu svoje vedecké práce stále prihlasovať na www.prezenyvovede.sk.

Podujatie organizuje spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity (SOVVA) a Slovenskou komisiou pre UNESCO. Pre ocenené vedkyne v programe L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede je pripravená suma 15 000 eur, ktoré môžu použiť nielen na výskumné účely, ale aj na osobný rozvoj.

Prihlásené práce bude opäť hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá prof. Ľubica Lacinová, členka Predsedníctva SAV. „L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede je jedným z mála programov, ktoré sa venujú zrovnoprávneniu žien v odbornom výskume. V predošlých ročníkoch projektu sme ocenili naozaj excelentné práce, ktoré nás utvrdili v tom, že to má veľký význam. Vedkyň pôsobiacich na Slovensku nie je veľa, o to viac si vážime ich prínos,“ uviedla Ľubica Lacinová.

V 7. ročníku programu si ocenenie 15 000 eur rozdelia tri výskumníčky z oblasti environmentálnych vied, fyzikálnych vied a matematiky či informatiky. Ceny pre najúspešnejšie projekty budú udelené v kategóriách: formálne vedy (matematika, štatistika, informatika), vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied (medicina, biochémia a podobne) a fyzikálne a technické vedy (fyzika, astronómia, stavebníctvo, strojárstvo).

Spracovala: Andrea Nozdrovická

Súvisiace články

Aj skúškové môže byť obdobím zaujímavého sebarozvoja [↗](#)

📅 16. 1. 2023, 2:00, Zdroj: truni.sk [↗](#)

Dosah: 17 221 GRP: 0,38 OTS: 0,00 AVE: 767 Eur

Skúškové obdobie beží v plnom prúde aj na Trnavskej univerzite. Ako si spomínate na „skúškové“, keď ste boli študentom? Ktoré skúšky boli najťažšie? Aké sú vaše tipy a odporúčania pre dnešných študentov, aby sa dobre pripravili na skúšanie? Pýtame sa našich pedagógov. Desil som sa dejín slovenského jazyka a slavistiky prof. PaedDr. René Bilík, CSc., rekto...

PR | foto: archív, TRUNI/Barbora Likavská | 16.01.2023

Aj skúškové môže byť obdobím zaujímavého sebarozvoja

Skúškové obdobie beží v plnom prúde aj na Trnavskej univerzite. Ako si spomínate na „skúškové“, keď ste boli študentom? Ktoré skúšky boli najťažšie? Aké sú vaše tipy a odporúčania pre dnešných študentov, aby sa dobre pripravili na skúšanie? Pýtame sa našich pedagógov.

Desil som sa dejín slovenského jazyka a slavistiky



René Bílik, rektor Trnavskej univerzity: Na študentské časy si spomínam dosť často. Najmä preto, že som ešte aj dnes medzi študentmi. Študoval som na Pedagogickej fakulte v Nitre v rokoch 1979-1984 a skúškové obdobia sa v základných parametroch nelíšili od tých dnešných. To "zimné" sprevádzala na jednej strane radosť z blížiacich sa Vianoc a na druhej strane napätie zo skúškových povinností, ktoré nedovoľovali sviatočnosť prežívať naplno. Preto som zimné skúškové obdobie nemal príliš rád. To letné, naopak, som sa usiloval urýchliť predtermínmi, ktoré sme mali k dispozícii, pretože úspech v nich otváral možnosť dlhších letných prázdnin. Aj keď sme sa ja a moji kolegovia, s ktorými som býval na internáte, usilovali učiť priebežne, tak to napokon vždy skončilo najmä "nárazovou" prípravou pred každou zo skúšok. To bol, pravdaže, problém, no nebudem sa "vkrúcať": bol som v tomto úplne štandardný študent. V niektorých predmetoch mi to išlo ľahšie, v

vykrúcať. Bol som v tomto opäť nadpriemerný študent. V niektorých predmetoch mi to išlo lepšie, v iných zasa horšie. Dobré však boli oslavy po skúške.

Študoval som slovenský jazyk a literatúru a ešte aj dnes pociťujem úzkosť, ktorá ma sprevádzala najmä na skúšky z lingvistickej zložky predmetu. Nemal som rád slovenskú syntax a desil som sa skúšky z dejín slovenského jazyka a slavistiky. Významná slovenská vedkyňa v tejto oblasti prof. Habovštiaková bola nekompromisná. Napokon to všetko dobre dopadlo. Naopak, mal som rád predmety, ktoré sa neskôr stali aj obsahom mojej profesie literárneho vedca. Tam "stačilo" najmä čítať umeleckú literatúru, spoznať jej dejiny a "anatómiu" v podobe teórie literatúry. Preto rád študentom zdôrazňujem, že štúdium literatúry je výnimočné. Môžeme počas neho robiť to, čo ostatní môžu až vo voľnom čase, "po práci": môžeme si čítať. Skúšky z tohto čítania boli preto najmä príjemnou študentskou "povinnosťou".

Základom úspechu je pravidelná účasť na všetkých prednáškach a cvičeniach





Soňa Kucharíková, víťazka L'Oréal- UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii vedy o živej prírode, katedra laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve: Skúškové obdobie bolo vždy veľmi stresujúce, pretože väčšina mojich skúšok bola zložená z písomnej a následne ústnej skúšky. Ak sme nespravili písomnú časť, tak sme nemohli absolvovať ústnu skúšku a museli sme ísť na opravný termín. Tiež počas semestra sme mali veľmi veľa cvičení a na každom cvičení sme mali test, ktorý overil, či sme dostatočne pripravení na dané cvičenie. Ak sme daný test nezvládli, museli sme si dané cvičenie nahradiť. Na každú skúšku som sa učila minimálne 6 dní, takže to bolo veľmi náročné. Samozrejme, predmetov, z ktorých sme mali skúšky, bolo menej (max.5), ale o to boli náročnejšie a tiež obsahovali enormné množstvo informácií a faktov.

Najťažšie skúšky boli v prvom a druhom ročníku bakalárskeho stupňa štúdia, pretože študenti odboru biológia (na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského) museli absolvovať aj skúšky z predmetov zoológia, botanika, fyziológia živočíchov. Priznám sa, tieto predmety ma veľmi nebavili. Na druhej strane veľmi rada spomínam na skúšky z predmetov mikrobiológia, virológia, genetika a molekulárna biológia. Tie som mala veľmi rada a ľahšie sa mi i učili. Neskôr na magisterskom stupni štúdia v odbore mikrobiológia sme už mali vyprofilované zameranie.

Základom úspechu je pravidelná účasť na všetkých prednáškach a cvičeniach. Ako pedagóg sa na každej prednáške snažím študentom podať podstatu daného problému čo najľahšie. Možno sa študentom niekedy zdá, že niektorá téma je veľmi ťažká, ale po prednáške odchádzajú s pocitom, že sa to dokážu naučiť, i keď niekedy sú súčasťou tzv. „krkolonné“ pojmy. Moje prednášky sú vedené formou diskusie so študentami, a preto mám pocit, že sa študentom darí danú problematiku pochopiť lepšie.

Počas prednášok sa pýtam stále nejaké otázky, aby študenti nestrácali koncentráciu. Tiež na každej prednáške študentov upozorním, na čo sa majú zamerať a čo je dôležité pre prax do budúcnosti. Nemám veľmi rada, ak si študenti informácie z prednášok veľmi „memorujú“, pretože potom je tendencia, že informácie rýchlo zabudnú. Ďalšou esenciálnou súčasťou kvalitnej prípravy na skúšku je absolvovanie praktických cvičení a príprava protokolov z daného cvičenia.

Počas príprav na skúšku sa vedú siahodlhé diskusie so spolužiakmi





Ingrid Lanczová, prodekanka právnickej fakulty pre vzdelávanie: Na skúškové obdobie mám výborné spomienky. Bola som doma, v pokoji a pohodlí, s predvídateľným režimom. Ráno som vstala, cvičila, dopriala si zdravé raňajky, občas prechádzku. Učila som sa do poobedia, potom som si dala pauzu na obed, jeden diel seriálu a potom som sa učila do večera:) Učivo som si priebežne opakovala a učila som sa tak, aby som vnímala význam toho, čo sa učím.

Pýtala som sa samej seba, prečo je dôležité vedieť odpoveď na skúškovú otázku, ako súvisí s ostatnými otázkami, kde sa s tým v živote stretnem, k čomu mi to pomôže. Myslím, že s disciplínou a dobrým časovým manažmentom je to obdobie zaujímavého sebarozvoja, kedy máte čas uvažovať, zisťovať, pracovať na svojej budúcnosti, ktorá ponúka veľa zaujímavých možností.

Počas prípravy na skúšku ma ešte veľmi bavili správy, ktoré sme si vymieňali so spolužiakmi, boli to siahodlhé odborné diskusie, sprevádzané smiechom, plačom aj pocitom dôležitosti a súdržnosti (cez deň odborné, to ostatné až večer, ináč to môže odvádzať pozornosť)

V deň skúšky som sa tešila na stretnutie so spolužiakmi, ale aj s vyučujúcimi. Odpovede som brala ako možnosť diskusie s odborníkmi o zaujímavých témach. Samozrejme, nič nie je ideálne a tiež som mala jeden predmet, ktorý som fakt nemala rada a učebnice som sa zbavila hneď po skúške:)) Našťastie bol v prvom ročníku:) Ale aj to je dôležité, pomáha to uvedomiť si, čo vás baví a čo nie. Po skúške som si vždy dopriala deň voľna, na ktorý som sa tiež tešila a snažila som sa mať ukončené skúšky čím skôr, aby som si mohla dopriať prázdniny s čistou hlavou a nabráť tak energiu do ďalšieho semestra. To je luxus, ktorý už v pracovnom tempe veľmi nezažijete, vychutnajte si preto

toto obdobie, aj keď je náročné. Držim všetkým paice!)

Skúšajúceho poteší, ak vie študent niečo navyše



prof. PhDr. Vladimír Varsik, CSc., katedra klasickej archeológie: Štúdium som absolvoval ešte v čase bývalého režimu pred rokom 1989 v Bratislave. Pamätníci dobre vedia, že okrem odborných predmetov boli vtedy študenti zbytočne zaťažovaní politicky a ideologicky zameranými predmetmi bez akéhokoľvek vzťahu k danej odbornosti. Napríklad o dejinách medzinárodného robotníckeho hnutia. Tomu potom zodpovedal aj vlažný až negatívny vzťah k takýmto predmetom a skúškam z nich. Pamätám sa, že jednu takúto „formalitu“ sme absolvovali v neďalekej kaviarni.

Výsostne odborné skúšky však boli náročné, ba domnievam sa, že niektoré náročnejšie než dnes. Neskúšalo sa totiž po každom semestri, ale niektoré predmety po dvoch, troch či až po štyroch semestroch. Množstvo vyžadovaných vedomostí tak veľmi narástlo. Nároky na kvalitu zo strany pedagógov boli vysoké. Najmä o skúške z jedného takéhoto viacsemestrálneho predmetu sa tradovalo, že je to „malá štátnica“. Kto ju zvládol, stal sa akoby jednou nohou absolventom. Nemôžem spomenúť meno, ani predmet, pretože na katedre v Trnave sme sa zhodou – pre mňa

šťastných – okolností stali s pani profesorkou kolegami.

Základom prípravy sú samozrejme poznámky z prednášok, skriptá a učebné texty. Z vlastnej skúsenosti však viem, že pedagógovi veľmi poteší, ak sa študentovi pri skúške podarí naformulovať aj niečo viac, čo si k danej téme naštudoval z vlastnej iniciatívy v odbornej literatúre. Našťastie sa to stále stáva, hoci nie veľmi často.

Každá aktivita navyše počas semestra študenta katapultuje na vyššiu úroveň



doc. PhDr. Gabriela Magalová, PhD., katedra slovenského jazyka a literatúry:

Ako si spomínate na „skúškové“, keď ste boli študentkou?

Bolo to vždy veľmi hektické, v tom sa, myslím, neliši skúškové obdobie ani teraz. Isté však je, že málokedy nám pedagógovia robili nejaké ústupky. Skúšky boli zväčša ústne, a tak preverili aj našu schopnosť formulovať svoje myšlienky, nielen škrtať A-B-C odpovede, prípadne dopísať slovo a podobne. Ústna skúška je síce z hľadiska štatistiky ťažko merateľná, no zároveň odhalí študenta ako komplexnú osobnosť. Aj keď sa povedzme v odpovedi pomýli, neznamená to, že odpoveď nevie. A učiteľ to zistí, keď mu dá čas uvažovať nad problematikou. Aj v tejto úvahe je pre vyučujúceho veľa signálov, ako študent myslí, čo pochopil a ako vie vedomosti syntetizovať. Takúto spätnú väzbu z testu učiteľ nikdy nedostane.

Ktoré skúšky boli najťažšie?

Určite to boli skúšky jazykového charakteru, či už išlo o morfológiu, syntax či základy jazykovedy. Bolo treba vstrebať veľa nových termínov, rozumieť filozofii jazyka a popasovať sa s množstvom dvojtvarov, výnimiek a nejednoznačností, ktoré jazyk ako prirodzený útvar má. Takže ak ste sa aj naučili teóriu, ešte to nič neznamenalo. Mala som pocit, že nikdy nie som dost' pripravená, že sa to jednoducho do jednej hlavy všetko zmestiť nemôže. Naopak, literárne disciplíny boli pre mňa potešením, nehovorím však, že ma tam nebolo na čom „nachytať“, napokon, učili nás osobnosti, takže vždy sme cítili veľký rešpekt.

Aké sú vaše tipy a odporúčania pre dnešných študentov, aby sa dobre pripravili na skúšanie?

Ako študentka a zároveň žena, ktorá si popri štúdiu plnila aj materské povinnosti, som vyznávala filozofiu maximálneho nasadenia na seminároch. Pracovala som teda intenzívne cez semester. Zapájala som sa do diskusií, riešila som ŠVOČ-ky, prispievala článkami i básňami do súťaží, takže na skúškach to bolo potom o niečo ľahšie - ak to porovnávam so spolužiakmi, ktorí cez semester hybernovali a študijne ožívali len a len na skúškach. Aj sama dávam takúto možnosť svojim študentom: aktivitami počas semestra si môžu prilepšiť aj moje záverečné hodnotenie. To je môj tip: každá aktivita navyše počas semestra študenta katapultuje na vyššiu úroveň, vyučujúci ho eviduje ako študenta so záujmom a vlastným názorom. Takíto študenti zvyčajne pri záverečnom skúšaní vedia diskutovať a nemusia pri malom zlyhaní skúšajúceho presvedčať „.... ale veď ja som sa to doma **naozaj** učil/učila...“

Registráciu do projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predĺžili do 31. 1. [↗](#)

📅 15. 1. 2023, 20:00, Zdroj: netky.sk [↗](#)

Dosah: 8 332 GRP: 0,19 OTS: 0,00 AVE: 582 Eur

Bratislava - Registráciu do siedmeho ročníka projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predĺžili do 31. januára. Finančné prostriedky získajú tri vedkyne do 40 rokov (vrátane). Informuje o tom Slovenská akadémia vied (SAV) na svojom webe, ktorá je jedným zo spoluorganizátorov projektu. Cieľom programu je motivovať vedkyne pôsobiace na Slovensku a oceniť i...

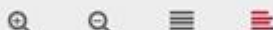
Registáciu do projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predžili do 31. 1.



Dnes 20:00 | RELAX

Registáciu do projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predžili do 31. 1.

Like 0 Zdieľať 0 Tweet



Bratislava - Registáciu do siedmeho ročníka projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predžili do 31. januára.

Finančné prostriedky získajú tri vedkyne do 40 rokov (vrátane). Informuje o tom Slovenská akadémia vied (SAV) na svojom webe, ktorá je jedným zo spoluorganizátorov projektu. Cieľom programu je motivovať vedkyne pôsobiace na Slovensku a oceniť ich prácu. V siedmom ročníku programu si finančné ocenenie rozdelia tri výskumníčky z oblasti environmentálnych vied, fyzikálnych vied a matematiky či informatiky. Ceny najúspešnejším projektom budú celkovo udelené v kategóriách formálne vedy (matematika, štatistika, informatika), vedy o živé prírode vrátane environmentálnych vied (medicina, biochémia a podobne) a fyzikálne a technické vedy (fyzika, astronómia, stavebníctvo, strojárstvo). Aj v tomto ročníku bude prihlásené práce hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá Ľubica Lacinová, členka Predsedníctva SAV. "L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede je jedným z mála programov, ktoré sa venujú zrovnoprávneniu žien v odbornom výskume. V predošlých ročníkoch projektu sme ocenili naozaj excelentné práce, ktoré nás utvrdili v tom, že to má veľký význam. Vedkyn pôsobiacich na Slovensku nie je veľa, o to viac si vážime ich prinos," uzavrela Lacinová.

MOHLO BY VÁS ZAUJÍMAŤ

Dnes 20:00 | RELAX



Registáciu do projektu L'Oréal – UNESCO Pre Ženy vo vede predžili do 31. 1.

Dnes 19:00 | ZAHNANIČIE



Autobiografia britského princa Harryho s názvom "Náhradník" láme rekordy

Dnes 18:00 | ZAHNANIČIE



Učítelia v Maďarsku pripravujú týždenný štrajk, ktorý sa začne 23. januára

Dnes 17:48 | KULTÚRA



Vo veku 79 rokov zomrela herečka Inna Čuriková, známa z filmu Mrázik

Dnes 17:00 | RELAX



Východoslovenské múzeum v Košiciach ponúka výstavu s názvom Storočie propagandy

Dnes 16:00 | ZAUJÍMAVOSTI



Horskí záchranári apelujú na turistov, aby nepodceňovali výstrahy pred lavínami

ZOBRAZIŤ VIAC

RESPIRÁTOR FFP2

1,20 €

Corso RESTAURANT

Ochutnajte vynikajúce jedlá v príjemnom a romantickom prostredí

ZISTIŤ VIAC

Zdroj: TASR/ KB
Foto: pixabay

Našli ste chybu, alebo máte tip na zaujímavý článok? Napíšte nám na redakcia@netky.sk

NAJČITANEJŠIE 6h 24h 3d

NEŽ ZAZNIE GONGI!... a odštartuje ples alebo bál.

Včera 14:02 RELAX

V Číne vzlietol prvý Boeing 737 MAX od uzemnenia v roku 2019

13.01 20:00 RELAX

Staré divadlo K. Spišská sa po troch rokoch vracia do svojich priestorov

13.01 18:30 RELAX

Dubaj je ideálna destinácia na dovolenku v januári

Včera 14:30 RELAX

V Izraeli našli päťročné vajcia spred 7500 rokov

Včera 13:00 RELAX

Video dňa Foto



Corso RESTAURANT

Probieren Sie ausgezeichnete Corso in einem gemächlichen und romantischen

MEHR DAZU

PRÁVE TERAZ

20:00 RELAX

Registáciu do projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predžili do 31. 1.

iskusia

Prihláste sa

Diskusia pre tento článok nie je povolená

Odoslať príspevok

omentáre

19:00 ZAPRANIE

Autobiografia britského princa Harryho s názvom "Náhradník" láme rekordy

18:00 ZAPRANIE

Učítelia v Maďarsku pripravujú týždenný štrajk, ktorý sa začne 23. januára

17:48 KULTÚRA

Vo veku 79 rokov zomrela herečka Inna Čuriková, známa z filmu Mrázik

17:00 RELAX

Východoslovenské múzeum v Košiciach ponúka výstavu s názvom Storočie propagandy

L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede [↗](#)

📅 12. 1. 2023, 14:00, Zdroj: cusp.uniba.sk [↗](#)

Dosah: 37 130 GRP: 0,83 OTS: 0,01 AVE: 909 Eur

REGISTRÁCIA PREDĹŽENÁ do 31.1.2023 12. 01. 2023 14.00 hod. Radi by sme vás informovali, že prihlasovanie do 7. ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede bolo predĺžené. Aktuálne môžu záujemkyne svoje vedecké práce prihlasovať na webe www.prezenyvovede.sk do 31.01.2023. Finančný obnos vo výške 15 000 eur si prerozdedia tri vedkyne do 40 rokov (vr...

VEDECKÝ PARK

UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE

Vyhľadavanie

PARKU | PRACOVISKÁ | PROJEKTY | VÝSKUMNÁ INFRAŠTRUKTÚRA | PARTNERI | PRE MÉDIÁ | ÚRADNÁ VÝVESKA

[Univerzity Komenského v Bratislave >](#)

ĽAVÝ VYŠŠIE

PARKU >



INFRAŠTRUKTÚRA >



L'ORÉAL – UNESCO PRE ŽENY VO VEDE

REGISTRÁCIA PREDĹŽENÁ do 31.1.2023

12. 01. 2023 14.00 hod.

Radi by sme vás informovali, že prihlasovanie do **7. ročníka programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede** bolo predĺžené. Aktuálne môžu záujemkyne svoje vedecké práce prihlasovať na webe www.prezenyvovede.sk do **31.01.2023**.

Finančný obnos vo výške 15 000 eur si prerozdedia **tri vedkyne do 40 rokov** (vrátane). Viac informácií o programe nájdete v prílohe a na webstránke www.prezenyvovede.sk.

Budeme radi, ak sa do súťaže zapojíte, resp. ak informáciu o otvorenej registrácii posuniete na vaše zamestnankyne, kolegyně a známe, ktoré by sa do aktuálneho ročníka projektu mohli registrovať.

Registráciu do projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predĺžili do 31. 1. [↗](#)

📅 11. 1. 2023, 14:48, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky

Bratislava 11. januára (TASR) - Registráciu do siedmeho ročníka projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede predĺžili do 31. januára. Finančné prostriedky získajú tri vedkyne do 40 rokov (vrátane). Informuje o tom Slovenská akadémia vied (SAV) na svojom webe, ktorá je jedným zo spoluorganizátorov projektu. Cieľom programu je motivovať vedkyne pôsobiace na S...

L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede 2023 predlžuje termín registrácie [↗](#)

📅 10. 1. 2023, 8:24, Zdroj: [sav.sk](#) [↗](#)

Dosah: 7 824 GRP: 0,17 OTS: 0,00 AVE: 568 Eur

10. 1. 2023 | zhliadnuté 259-krát Organizátori programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede 2023 predlžujú termín registrácie do 7. ročníka. Vedkyne do 40 rokov (vrátane) tak môžu svoje vedecké práce prihlasovať na [www.prezenyvovede.sk](#) ešte do 31. januára 2023. Podujatie organizuje spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou o...


 SLOVENSKÁ
AKADÉMIA
VIED

VÝSKUM

VZDELÁVANIE A ŠTIPENDIÁ

VEREJNOSŤ

MÉDI

Aktuality




Doc. RNDr. Soňa Kuchariková, PhD.



Dr. Hana Šmitalová, MzKřová



Xiaolu Hou, PhD.

L'ORÉAL – UNESCO PRE ŽENY VO VEDE 2023 PREDLŽUJE TERMÍN REGISTRÁCIE

10. 1. 2023 | zhladanuté 10-krát

Organizátori programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede 2023 predlžujú termín registrácie do 7. ročníka. Vedkyne do 40 rokov (vrátane) tak môžu svoje vedecké práce prihlasovať na www.prezenyvovede.sk ešte do 31. januára 2023. Podujatie organizuje spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity (SOVVA) a Slovenskou komisiou pre UNESCO. Pre ocenené vedkyne v programe L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede je pripravená suma 15 000 eur, ktoré môžu použiť nielen na výskumné účely, ale aj na osobný rozvoj.

Prihlásené práce bude opäť hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá prof. Ľubica Lacinová, členka Predsedníctva SAV. „L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede je jedným z mála programov, ktoré sa venujú zrovnoprávneniu žien v odbornom výskume. V predošlých ročníkoch projektu sme ocenili naozaj excelentné práce, ktoré nás utvrdili v tom, že to má veľký význam. Vedkýň pôsobiacich na Slovensku nie je veľa, o to viac si vážime ich prínos,“ uviedla Ľubica Lacinová.

Podľa údajov UNESCO vo vedeckom sektore pracuje oveľa menej žien ako mužov celosvetovo iba

Podľa údajov UNESCO vo vedeckom sektore pracuje oveľa menej žien ako mužov. Celosvetovo iba 33 percent. Na rozhodovacích pozíciách v Európe je žien ešte menej, z celkového počtu vedeckých pracovníkov predstavujú len 14 percent. Takmer tri štvrtiny dievčat v Európe si myslia, že pracovné miesta, ktoré priamo pomáhajú svetu, sú dôležité, no len 37 percent si myslí, že oblasti ako veda, technológia či inžinierstvo robia svet lepším.

Grant pre tri najlepšie vedkyne

V 7. ročníku programu si ocenenie 15 000 eur rozdelia tri výskumníčky z oblasti environmentálnych vied, fyzikálnych vied a matematiky či informatiky. Ceny pre najúspešnejšie projekty budú udelené v týchto kategóriách: formálne vedy (matematika, štatistika, informatika), vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied (medicína, biochémia a podobne) a fyzikálne a technické vedy (fyzika, astronómia, stavebníctvo, strojárstvo). „Žien pracujúcich vo vedeckom svete je v porovnaní s mužskými kolegami stále málo. Vďaka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede podporujeme výskumníčky nielen finančne, ale zároveň verejne vyzdvihujeme ich prácu, aby mali ďalšiu motiváciu pokračovať vo svojom výskume,“ hovorí Petr Štěpánek, vedecký riaditeľ L'Oréal Slovensko.

L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede oceňuje vedkyne na Slovensku už šesť rokov. Doposiaľ bolo ocenených 10 vedkýň, ktoré si rozdelili sumu 50 000 eur.

Spracovala: Andrea Nozdrovická

Súvisiace články

Ženy inšpirujú ženy [↗](#)

📅 23. 11. 2022, Zdroj: **ATP Journal**, Strana: 49, Vydavateľ: **HMH, s.r.o.**

Dosah: 1 400 GRP: 0,03 OTS: 0,00 AVE: 1249 Eur

V nasledujúcom rozhovore sa porozprávame s výskumníčkou Xiaolu Hou, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave, kde skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie v zabudovaných zariadeniach. Xiaolu Hou získala ocenenie talentového programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede za rok 2022. Môžete ...

Ženy inšpirujú ženy

V nasledujúcom rozhovore sa porozprávame s výskumníčkou Xiaolu Hou, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave, kde skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie v zabudovaných zariadeniach. Xiaolu Hou získala ocenenie talentového programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede za rok 2022.



Xiaolu Hou

Môžete sa, prosím, na úvod trochu bližšie predstaviť a priblížiť nám, čomu sa momentálne pracovne venujete?

Pracujem v oblasti hardvérovej bezpečnosti kryptografických implementácií, ako aj implementácií umelej inteligencie. Uvažujeme o scenári, keď má útočník prístup k zariadeniu, ktoré počíta kryptografické algoritmy/algoritmy umelej inteligencie, a skúmame bezpečnosť výpočtov. Navrhujem nové útoky a protiopatrenia na softvérovej a hardvérovej úrovni. Okrem výskumu vyučujem aj kurz o bezpečnosti vnorených systémov. Dúfam, že budúci rok si ho zapíše viac študentov.

Čo vo vás vyvolalo záujem o vedu a techniku? Môžete opísať moment, keď ste si uvedomili, že toto je oblasť, ktorej by ste sa chceli venovať? A naopak, boli vo vašom živote momenty, keď ste premýšľali aj nad inou profesiou?

Moje doktorandské štúdium bolo v odbore matematika. O aplikácii matematiky v kryptografii som sa začala zaujímať počas diskusie s kolegami o možnej spolupráci v poslednom roku štúdia. Spoločne sme publikovali článok a rozhodli sme sa pokračovať v ďalších spoločných úlohách. Táto diskusia vyvolala môj záujem, pretože bolo pozoruhodné vidieť, ako sa to, čo poznám, dá použiť na ochranu výpočtov v reálnom živote. Keď som bola výskumným pracovníkom v laboratóriu profesora Liu Yanga na Nanyang Technological University, zoznámila som sa s neuroónovými sieťami. Bol tam hosť, profesor Ma Lei, ktorý sa špecializuje na bezpečnosť umelej inteligencie. Diskutovali sme a videli sme potenciál v aplikovaní útokov z oblasti kryptografických implementácií na implementácie umelej inteligencie. Keď som sa uchádzala o nejaké príležitosti v Európe, uvažovala som o práci v priemysle. Nie preto, že by som preferovala zmenu, ale skôr preto, že sa tým zvýši moja šanca na zamestnanie. Našťastie som dostala miesto na FIT a mohla som pokračovať vo výskume.

Čo bolo pre vás ako ženu najvýznamnejšou prekážkou vo vašej kariére? Stretli ste sa vo svojej kariére s rodovými prekážkami?

Povedala by som, že narodenie dieťaťa je najväčšou výzvou v mojej kariére. Ak by som odišla na materskú dovolenku, bolo by pre mňa veľmi ťažké neskôr dohnať výskum. Našťastie mi moje oddelenie na FIT umožnilo pracovať z domu. S dieťaťom mi veľmi pomáhajú svokrovci a manžel. Takže som pokračovala vo výskume a vedení svojich študentov. Osobne som sa počas svojej kariéry nestrela so žiadnymi rodovými prekážkami.

Čo by ste poradili ženám, ktoré sa zaujímajú o vedu a techniku? Aké praktické skúsenosti by mali mať? Aké technické zručnosti by si mali osvojiť?

Všetky ženy, ktoré sa zaujímajú o vedu a techniku, by mali ísť za svojim cieľom. Keď máte radi to, čo robíte, dokážete to robiť ešte lepšie a vaša práca vás bude baviť. Povedala by som, že je dôležité precvičovať svoje zručnosti už od bakalárskeho projektu. Nájdite si školiteľa, ktorý vás povedie k tomu, aby ste sa naučili čítať odborné články, prichádzali s vlastnými nápadi, písali a prezentovali svoje výsledky. Čo sa týka technických zručností, myslím, že je vždy užitočné, ak ovládate niekoľko programovacích jazykov, ktoré vám môžu pomôcť pri simuláciách alebo experimentoch vo výskume.

Ako sa podľa vás zmení veda a technika v nasledujúcom desaťročí?

Myslím si, že v blízkej budúcnosti bude vo vede viac vedkýň. V súčasnosti prevládajú pracovné ponuky, ktoré povzbudzujú ženy, aby sa uchádzali o pracovné možnosti. Pre vedkyne sa organizujú aj konferencie a udeľujú sa im ocenenia. Myslím si, že to pritiahne viac žien, aby sa zapojili do vedy a techniky.

Aké veľké škody môže spôsobiť útok na zabudované zariadenia? Ako sa voči nim brániť?

Útočníci zvyčajne získavajú prístup cez tajné kľúče. Možno napadnúť aj IoT zariadenia. Útočník môže obísť bezpečnostné kontroly zariadení a ovládať ich na diaľku, vyfotiť alebo nahráť videozáznam v domácnosti obete. Aj keď si nie som vedomá žiadnych skutočných útokov, zaujímavý príklad útoku demonštrovali v knihe The Hardware Hacking Handbook od Colina O'Flynn a Jaspera van Woudenberga, a to útok na elektrickú zubnú kefku, pričom na diaľku zmenili rýchlosť otáčok. V prípade straty kreditnej karty alebo bezpečnostného kľúča treba okamžite kontaktovať banku. Pokiaľ ide o zariadenia internetu vecí, navrhovala by som ich vypnúť, keď sa nepoužívajú. Tiež by bolo bezpečnejšie nalepiť na fotoaparát nálepku. Ja sama som si nalepila na počítač nálepku na blokovanie kamery, keď ju nepoužívam.

SVET POTREBUJE VEDU A VEDA POTREBUJE ŽENY [🔗](#)

📅 22. 11. 2022, 10:50, Zdroj: jmed.uniba.sk [🔗](#), Autor: milos.hrabovsky@uniba.sk

Dosah: 37 130 GRP: 0,83 OTS: 0,01 AVE: 1010 Eur

v Martine Univerzita Komenského v Bratislave Hlavné menu O úroveň vyššie Fakulta Pracoviská Štúdium Veda Služby Kontakt Virtuálna prehliadka Videodokument Prevádzkové oznamy Aktuality Press Podcasty Jessenius Martinský klub medikov Online DOD JLF UK SVET POTREBUJE VEDU A VEDA POTREBUJE ŽENY Registrácia do 7. ročníka projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo...


[Jesseniova lekárska fakulta UK >](#)

< O ÚROVEŇ VYŠŠIE

FAKULTA	>
PRACOVISKÁ	>
ŠTÚDIUM	>
VEDA	>
SLUŽBY	>
KONTAKT	>
VIRTUÁLNA PREHLIADKA	
VIDEODOKUMENT	
PREVÁDZKOVÉ OZNAMY	
AKTUALITY	>
PRESS	
PODCASTY JESSENIUS	
MARTINSKÝ KLUB MEDIKOV	>
ONLINE DOD JLF UK	>

SVET POTREBUJE VEDU A VEDA POTREBUJE ŽENY

Registrácia do 7. ročníka projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Záujemkyne môžu svoje vedecké práce prihlásiť do 31.12.2022.

Finančný obnos vo výške 15 000 eur nielen na výskumné účely, ale aj na osobný rozvoj – to je suma, ktorú si rozdelia ocenené vedkyne v programe L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO spustili prihlasovanie do 7. ročníka tohto programu. 22. 11. 2022 10.50 hod. [Odt. IJF UK](#)

Finančné prostriedky získajú tri vedkyne do 40 rokov (vrátane), pričom záujemkyne môžu svoje vedecké práce prihlásiť na webe www.prezenyvovede.sk do 31.12.2022.

Podľa dát UNESCO pracuje vo vedeckom sektore oveľa menej žien ako mužov – celosvetovo iba 33%. Na rozhodovacích pozíciách v Európe je žien ešte menej, predstavujú len 14 % takýchto vedeckých pracovníkov. Takmer tri štvrtiny dievčat v Európe si myslia, že pracovné miesta, ktoré priamo pomáhajú svetu, sú dôležité, no len 37 % si myslí, že oblasti ako veda, technológie či inžinierstvo robia svet lepším.

Motivovať vedkyne pôsobiace na Slovensku a oceniť ich prácu je cieľom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. V 7. ročníku programu, do ktorého sa možno prihlásiť do 31.12.2022, si ocenenie v sume 15 000 eur rozdelia tri výskumníčky do 40 rokov (vrátane) z oblasti environmentálnych vied, fyzikálnych vied a matematiky či informatiky.

Ceny najúspešnejším projektom budú celkovo udelené v týchto kategóriách: formálne vedy (matematika, štatistika, informatika), vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied (medicína, biochémia a podobne) a fyzikálne a technické vedy (fyzika, astronómia, stavebníctvo, strojárstvo).

Keďže finančná odmena nie je limitovaná iba na použitie vo vedeckom výskume, víťazky 7. ročníka môžu sumu 5000 eur použiť na profesijný rozvoj, ale aj na súkromné účely.

Do predošlého, 6. ročníka projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede sa prihlásilo viac ako 20 vedkýň. V kategórii inžinierske vedy a technológie zvíťazila Xiaolu Hou, PhD., ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach.

Laureátkou kategórie formálne vedy sa stala Dr. Hana Šmitala Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách (prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia).

V kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied zvíťazila Doc. RNDr. Soňa Kuchariková, PhD. pôsobiaca na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi.

V 7. ročníku programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede môžu výskumníčky svoje práce prihlasovať do **31.12.2022** prostredníctvom webovej stránky www.prezenyvovede.sk.

Prihláste svoj projekt do programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede a získajte 5-tisíc eur [↗](#)

📅 22. 11. 2022, 10:08, Zdroj: uniba.sk [↗](#)

Dosah: **37 130 GRP: 0,83 OTS: 0,01 AVE: 1010 Eur**

Spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO spustili prihlasovanie do 7. ročníka tohto programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Tri vedkyne do 40 rokov si rozdelia finančné prostriedky v celkovej výške až 15-tisíc eur. Prihlasovanie je ...

[Univerzita Komenského >](#)

- [O UROVEŇ VYŠŠIE](#)
- [TLAČOVÉ SPRÁVY](#)
- [AKTUALITY >](#)
- [PODUJATIA](#)
- [NAŠA UNIVERZITA](#)
- [KORONAVÍRUS >](#)
- [POMOC UKRAJINE](#)
- [ARCHÍV](#)

PRIHLÁSTE SVOJ PROJEKT DO PROGRAMU L'ORÉAL – UNESCO PRE ŽENY VO VEDE A ZÍSKAJTE 5-TISÍC EUR

Spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO spustili prihlasovanie do 7. ročníka tohto programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Tri vedkyne do 40 rokov si rozdelia finančné prostriedky v celkovej výške až 15-tisíc eur. Prihlasovanie je možné do 31. decembra 2022.

Cieľom programu je motivovať vedkyne pôsobiace na Slovensku a oceniť ich prácu. V 7. ročníku, do ktorého sa možno prihlásiť na stránke www.research4women.sk až do 31. decembra 2022, si ocenenie v sume 15-tisíc eur rozdelia tri výskumníčky do 40 rokov (vrátane) z oblasti dvoch environmentálnych vied, fyzikálnych vied a matematiky či informatiky.

Najúspešnejšie projekty ocenia v týchto kategóriách: formálne vedy (matematika, statistika, informatika), vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied (medicina, biochémia a podobne) a fyzikálne a technické vedy (fyzika, astronómia, stavebníctvo, strojárstvo). Keďže finančná odmena nie je limitovaná iba na použitie vo vedeckom výskume, víťazka môže sumu 5-tisíc eur použiť na profesijný rozvoj, ale aj na súkromné účely.

„Žien pracujúcich vo vedeckom svete je v porovnaní s mužskými kolegami stále málo. Víťazka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede podporujeme výskumníčky nielen finančne, ale zároveň verejne vyzdvihujeme ich prácu, aby mali ďalšiu motiváciu pokračovať vo svojom výskume,“ vyjadril sa Petr Štěpánek, vedecový riaditeľ L'Oréal Slovensko. Práca bude hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá profesorka Ľubica Lacinová.

Do predošlého ročníka projektu sa prihlásilo viac ako dvadsať vedkýň. V kategórii inžinierske vedy a technológie zvíťazila doktorka Xiaolu Hou, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave, laureátkou kategórie formálne vedy sa stala doktorka Hana Šrnítala Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. V kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied zvíťazila docentka Soňa Kuchariková, pôsobiaca na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave.



Laureátky tohto ročníka L'Oréal – UNESCO

Výzva - FOR WOMEN IN SCIENCE [↗](#)

📅 22. 11. 2022, 10:06, Zdroj: mtf.stuba.sk [↗](#)

Dosah: 6 996 GRP: 0,16 OTS: 0,00 AVE: 543 Eur

Pre uchádzačov Bakalárske štúdium Prečo študovať na fakulte Prijímacie konanie Návod na vyplnenie e-prihlášky Informácie o zápise pre prijatých uchádzačov Úvod do štúdia - prednášky Akreditované študijné programy Bc. Elektronická prihláška Inžinierske štúdium Prečo študovať na fakulte Prijímacie konanie Návod na vyplnenie e-prihlášky Informácie o zápise...

← Dianie na MTF

→ Sledujte dianie na fakulte TU

→ Aktuality

Výzva - FOR WOMEN IN SCIENCE

AUTOR: Iveta Štefániková | PUBLIKOVANÉ 22. november 2022

Spoločnosť L'Oréal Slovensko, spolu s partnermi Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity, Slovenskou akadémiou vied a Slovenskou komisiou pre UNESCO, spustili prihlasovanie do **7.ročníka programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede**. Záujemkyne môžu svoje vedecké práce prihlásiť na webe www.prezenyvovede.sk do **31.12.2022**.

Finančný obnos vo výške 15 000 eur si prerozdedia **tri vedkyne do 40 rokov** (vrátane). Viac informácií o programe nájdete v priloženej tlačovej správe a na webstránke www.prezenyvovede.sk.

Budeme radi, ak sa do súťaže zapojíte, resp. ak informáciu o otvorenej registrácii posuniete na vaše zamestnankyne, kolegyně a známe, ktoré by sa do aktuálneho ročníka projektu mohli registrovať. Vďaka tiež budeme za zverejnenie informácie na webových stránkach a sociálnych sieťach vašich inštitúcií.



ZDIELAŤ

Bola pre vás táto stránka užitočná?

 Áno

 Nie

7. ročník projektu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede [↗](#)

📅 22. 11. 2022, 0:40, Zdroj: tuke.sk [↗](#)

Dosah: 43 032 GRP: 0,96 OTS: 0,01 AVE: 1069 Eur

Uchádzači TUKE poskytujú široký výber možností vzdelávania vo všetkých 3 stupňoch štúdia na 9 fakultách v slovenskom a anglickom jazyku. Internacionalizácia vzdelávania poskytuje široké možnosti uplatnenia sa slovenských i zahraničných študentov v krajinách EÚ. Univerzita Technická univerzita v Košiciach je verejnou vysokou školou, ktorá pokrýva široké s...

Program L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede - grant získajú tri výskumníčky [↗](#)

📅 21. 11. 2022, 10:47, Zdroj: zena.pluska.sk [↗](#), Vydavateľ: News and Media Holding a.s., Ďalšie zdroje: pluska.sk

Dosah: 740 710 GRP: 16,46 OTS: 0,16 AVE: 3236 Eur

21.11. 2022 10:47 Finančný obnos vo výške 15 000 eur nielen na výskumné účely, ale aj na osobný rozvoj – to je suma, ktorú si rozdelia ocenené vedkyne v programe L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESC...

Skutočné príbehy

Program L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede – grant získajú tri výskumníčky



včera 10:47 | Finančný obnos vo výške 15 000 eur nielen na výskumné účely, ale aj na osobný rozvoj – to je suma, ktorú si rozdelia ocenené vedkyne v programe L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO spustili prihlasovanie do 7. ročníka tohto programu.

Finančné prostriedky získajú tri vedkyne do 40 rokov (vrátane), pričom záujemkyne môžu svoje vedecké práce prihlásiť na webe www.prezenyvovede.sk do 31.12.2022.

Podľa dát UNESCO pracuje vo vedeckom sektore oveľa menej žien ako mužov – celosvetovo iba 33 %. Na rozhodovacích pozíciách v Európe je žien ešte menej, predstavujú len 14 % takýchto vedeckých pracovníkov. Takmer tri štvrtiny dievčat v Európe si myslia, že pracovné miesta, ktoré priamo pomáhajú svetu, sú dôležité, no len 37 % si myslí, že oblasti ako veda, technológia či inžinierstvo robia svet lepším.*

Finančný grant pre tri najlepšie vedkyne

Motivovať vedkyne pôsobiace na Slovensku a oceniť ich prácu je cieľom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. V 7. ročníku programu, do ktorého sa možno prihlásiť na www.prezenyvovede.sk až do 31.12.2022, si ocenenie v sume 15 000 eur rozdelia tri výskumníčky do 40 rokov (vrátane) z oblasti environmentálnych vied, fyzikálnych vied a matematiky či informatiky.

Ceny najúspešnejším projektom budú celkovo udelené v týchto kategóriách: formálne vedy (matematika, štatistika, informatika), vedy o živé prírode vrátane environmentálnych vied (medicina, biochémia a podobne) a fyzikálne a technické vedy (fyzika, astronómia, stavebníctvo, strojárstvo). Keďže finančná odmena nie je limitovaná iba na použitie vo vedeckom výskume, víťazky 7. ročníka môžu sumu 5000 eur použiť na profesionálny rozvoj, ale aj na súkromné účely.

Váš názor na tento článok?
Napíšte komentár

Zdieľať článok

Najčítanejšie

- 1** KVÍZ: Kým ste boli v minulom živote? Spoznajte svoju pravú...
- 2** Princezná Kate opäť oslnila. V obťahnutých šatách ukázala každý...
- 3** Ako vybrať ten najlepší prípravok proti vypadávaniu vlasov?
- 4** Petra Polnišová opäť pribrala. Priznala, čo ju trápi a prečo sa jej t...
- 5** KVÍZ: Nešťastie nechodí po horách. Viete, ako tragicky zomreli slávne...
- 6** KVÍZ: Vyznáte sa v najznámejších reality šou? Otestujte sa!



Zamilované páriky z Farmy. Komu vydržala láska dodnes?

[Pozrite si fotky](#)

Oblíbené kvízy

- KVÍZ: Spomínate si, v čom účinkoval legendárny Milan Lasica?**
- 1** [Otestujte sa](#)
 - 2** KVÍZ: Spoznáte kultové seriály z 90. rokov podľa jednej fotky?
 - 3** VELKÝ KVÍZ o slovenských herečkách: Poznáte ich životných partnerov?



„Žien pracujúcich vo vedeckom svete je v porovnaní s mužskými kolegami stále málo. Vďaka programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede podporujeme výskumníčky nielen finančne, ale zároveň verejne vyzdvihujeme ich prácu, aby mali ďalšiu motiváciu pokračovať vo svojom výskume,“ povedal Ing. Petr Štěpánek, PhD., MBA, Vedecký riaditeľ L'Oréal Slovensko.

Aj v tomto ročníku bude prihlásené práce hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV. „L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede je jedným z mála programov, ktoré sa venujú zrovnoprávneniu žien v odbornom výskume. V predošlých ročníkoch projektu sme ocenili naozaj excelentné práce, ktoré nás utvrdili v tom, že to má veľký význam. Vedkýň pôsobiacich na Slovensku nie je veľa, o to viac si vážime ich prínos,“ uviedla Ľubica Lacinová.

Talentované víťazky 6. ročníka

Do predošlého, 6. ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede sa prihlásilo viac ako 20 vedkýň.

Zdroj: L'Oréal

ilustracné foto

V kategórii inžinierske vedy a technológií zvíťazila **Xiaolu Hou, PhD.**, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach.

Zdroj: L'Oréal

ilustracné foto

Laureátkou kategórie formálne vedysa stala **Dr. Hana Šmitala Mizerová** z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách (prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia).

Zdroj: L'Oréal

ilustracné foto

V kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied zvíťazila **Doc. RNDr. Soňa Kuchariková, PhD.** pôsobiaci na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi.

V 7. ročníku programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede môžu výskumníčky svoje práce prihlasovať do 31.12.2022 prostredníctvom webovej stránky www.prezenyvovede.sk.

včera | Skutočné príbehy | Autor: PR článok

Video



Populárne z webu



Buchol si poriadne po vrecku. Ján Koleník má na chalupe aj toto!



Aký je váš štýl pripútavania sa vo vzťahu a čo to znamená?



Wau, pozor na ňu! Sestra Matúša Kolarovského bude o chvíľu motať hlavy



Doba je náročná. Deň s Nadáciou Markíza sa tento rok opäť zameria na dušev...



KVÍZ: Spomínate si, v čom účinkoval legendárny Milan Lasica?



Prečo to stále robí? Dominika Cibulková zabúda na jednu dôležitú vec!

Veštecká poradňa

Ocítli ste sa v ťažkej životnej situácii? Potrebujete radu? Obráťte sa s dôverou na našich poradcov.



Stanka, Poprad: Nenápadne koketujem so šéfom

Odpoveď odborníka:

Milá Stanka,
ak máte zdravý úsudok, tak dajte od tohto ruky preč. Nie je to úprimné. Daný muž má záujem iba o flirt a môže to ohroziť aj...
[prečítať odpoveď](#)

Ďalšie vaše otázky

Potrebujete poradiť?

Týždenný horoskop

Ste zvedaví, čo vás čaká tento týždeň? Pozrite si horoskop:



Baran



Byk



Blíženci



Rak



Lev



Panna



Váhy



Škorpión



Strelec



Kozorobec



Vodnár



Ryby

Šťavnaté recepty

Chudnutie

Diéty

Všetky recepty

Máme toho oveľa viac



Ak máte alergiu na toto, jahody nejedzte! Čo ešte o nich treba vedieť?

Čím netrpelivejšie na ne čakáte, tým kratšie trvajú. Objavte aj liečiv...

Budú vám tiecť sliny. Vyskúšajte tie najlepšie jahodové dezerty

Z obľúbeného ovocia, ktoré práve hlási svoju sezónu, môžete...

Syrové fašírky: Táto dobrota chutí aj bez prílohy

Syrové fašírky. Jednoduchá rýchlovka, hriešne dobrá!

Limetková torta: Vyskúšajte sladko – kyslé pečenie na víkend

Torta s limetovou plnkou. Je viac: sladká ako kyslá

Ženy inšpirujú ženy – Xiaolu Hou [🔗](#)

📅 16. 11. 2022, 12:35, Zdroj: [atpjournal.sk](#) [🔗](#), Autor: Petra Valiauga

Dosah: 478 GRP: 0,01 OTS: 0,00 AVE: 146 Eur

V nasledujúcom rozhovore sa porozprávame s výskumníčkou Xiaolu Hou, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave, kde skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie v zabudovaných zariadeniach. Xiaolu Hou získala ocenenie talentového programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede za rok 2022. Môžete s...

Šťavnaté recepty - Archív [✉](#)

📅 14. 11. 2022, 19:42, Zdroj: zeta.pluska.sk [✉](#), Vydavateľ: News and Media Holding a.s.

Dosah: 15 758 GRP: 0,35 OTS: 0,00 AVE: 527 Eur

Program L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede - grant získajú tri výskumníčky Finančný obnos vo výške 15 000 eur nielen na výskumné účely, ale aj na osobný rozvoj – to je suma, ktorú si rozdelia ocenené vedkyne v programe L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Spoločnosť L'Oréal Slovensko spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výs...

Najčítanejšie recepty



Zobraziť

Najčítanejšie recepty nenachádzajú žiadne články.

Najčítanejšie

- 1 To nie je možné, takto vyzerá 70-ročná žena? Gregorová po dlhšom...
- 2 Ešte nekúrte! 15 tipov, ako sa doma zahriať bez radiátora
- 3 Taká krásna asi ešte nebola! Studenková je pekná žena, ale...
- 4 Ružena schudla 50 kg a rozviedla sa: Ako vyzerá 4 mesiace po šou, udrža...
- 5 Katka Koščová na novej fotke vyráža postavou dych. Priznala však jednu...
- 6 Preriekla sa! Dominika Cibulková nosí pod srdcom... Trapas v ranno...





ov aj celého tela – tak
agén pre seniorov



Božská huba nesmrteľnosti. Prečo
po nej treba siahnuť?



ych nehnuteľností klesli
šie od roku 2013



Prominenti Podvedená Lela
Ceterová zverejnila úplne novú tvár
po plastikách. Zbadáte ten rozdiel?

NATIVIO

stabilný zdroj

Pozrite si ďalšie videá

- Jasmina Alagič prezradila, ktorá farba je jej najobľúbenejšia!
- Boli sme v tajomnom skalnom meste, ktoré vybrúsil čas
- Jeseň je pre mnohých najkrajším obdobím roka. Tiež ju milujete?



Vaše najkrajšie jesenné
dekorácie: Niektorými
ste nás ohúrili

Pozrite si tipy

Populárne z webu

Tak toto je jedna úžasná premena! Viktória dala dole 50 kíľ a robí si sexi fotky

Chystajú zmenu. Plačková a Alagič smerujú za hranice. Dôvod vás dostane

Rozhodla sa povedať pravdu! Jennifer Aniston prvýkrát o tom, prečo naozaj nemá deti

Zázrak, že prežila. Nela Slováková so svojím miliónovým mercedesom...

KVÍZ: Tieto české slová ste už určite počuli, viete však ich význam?

Svadbe sa vyhýbala: Marie Rottrová má dnes tretieho, o generáciu mladšieho muža!

Ľúbostná poradiňa

Keď ste sa v ťažkej životnej situácii? Potrebujete radu? Obráťte sa s dôverou na našich poradcov.



Stanka, Poprad: Nenápadne koketujem so šéfom

Odpoveď odborníka:

Milá Stanka,
ak máte zdravý úsudok, tak dajte od tohto ruky preč. Nie je to úprimné. Daný muž má záujem iba o flirt a môže to ohroziť aj...
[prečítajte si odpoveď!](#)

Týždenný horoskop

Ste zvedaví, čo vás čaká tento týždeň? Pozrite si horoskop:



Baran



Býk



Blíženci



Rak



Lev



Panna

Organizátori spustili prihlasovanie do 7. ročníka L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede [↗](#)

📅 14. 11. 2022, 12:58, Zdroj: [sav.sk](#) [↗](#)

Dosah: 7 824 GRP: 0,17 OTS: 0,00 AVE: 568 Eur

14. 11. 2022 | zhladnuté 171-krát Organizátori programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede 2023, Slovensko spustili prihlasovanie do 7. ročníka tohto podujatia. Vedkyne do 40 rokov (vrátane) môžu svoje vedecké práce prihlasovať na [www.prezenyvovede.sk](#) do 31. decembra 2022. Pre tri víťazné vedkyne je pripravených 15 000 eur, ktoré môžu použiť nielen na svo...

SLOVENSKÁ
AKADÉMIA
VIED

VÝSKUM

VZDELÁVANIE A ŠTIPENDIÁ

VEREJNOSŤ

MÉDI

Aktuality



a veda potrebuje ženy

7. ročník talentového programu
**L'Oréal - UNESCO
Pre ženy vo vede
2023**, Slovensko

Svoje vedecké práce
prihláste do 31. 12. 2022
3 vedkyne si rozdelia 15 000 EUR

ORGANIZÁTORI SPUSTILI PRIHLASOVANIE DO 7. ROČNÍKA L'ORÉAL – UNESCO PRE ŽENY VO VEDE

14. 11. 2022 | zhlíadnuté 7-krát

Organizátori programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede 2023, Slovensko spustili prihlasovanie do 7. ročníka tohto podujatia. Vedkyne do 40 rokov (vrátane) môžu svoje vedecké práce prihlasovať na www.prezenyvovede.sk do 31. decembra 2022.

Pre tri víťazné vedkyne je pripravených 15 000 eur, ktoré môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum.

Program, ktorého cieľom je podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu, sa uskutočňuje v spolupráci so Slovenskou komisiou UNESCO, Slovenskou akadémiou vied a Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity (SOVVA).

Laureátkami vlaňajšieho ročníka boli Xiaolu Hou, PhD., z Fakulty informatiky a informačných technológií STU v Bratislave, Dr. Hana Šmitalá Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave a doc. RNDr. Soňa Kucharíková, PhD., z Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave.

Spracovala: Andrea Nozdrovická

Súvisiace články

Ženy sa vo vede presadzujú ťažšie ako muži. Príčina vzniká... [↗](#)

📅 7. 11. 2022, 14:02, Zdroj: [dennikn.sk](#) [↗](#), Vydavateľ: N Press, s.r.o., Autor: Adrián Berecz

Dosah: 270 961 GRP: 6,02 OTS: 0,06 AVE: 790 Eur

Ženy sa vo vede presadzujú ťažšie ako muži. Príčina vzniká v ranom veku, keď deťom určujeme rodové úlohy. Motivovať ženy, aby sa vydali na vedeckú dráhu, je cieľom už 7. ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. (inzercia)

Mnt.sk

7. novembra 2022 14:02

Ženy sa vo vede presadzujú ťažšie ako muži. Príčina vzniká v ranom veku, keď deťom určujeme rodové úlohy. Motivovať ženy, aby sa vydali na vedeckú dráhu, je cieľom už 7. ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. (inzercia)

Ako prilákať viac žien do sveta vedy? Odmala ich povzbudzovať, že v živote dokážu, čo si zaumienia [↗](#)

📅 6. 11. 2022, 23:01, Zdroj: [dennikn.sk](#) [↗](#), Vydavateľ: N Press, s.r.o.

Dosah: 270 961 GRP: 6,02 OTS: 0,06 AVE: 2027 Eur

Fyzika, matematika, IT sektor, technológie – nielen v týchto odboroch ťahajú ženy profesijne za kratší koniec. Uspieť vo svete vedy a výskumu, ktorý bol dlhé roky doménou mužov, je pre ženy veľmi náročné. Stretávajú sa s predsudkami či diskrimináciou a nie vždy majú vhodné podmienky, aby skĺbili prácu s rodinným životom. Riešenie, hoci je behom na dlhé trat...

7. novembra 2022 0:01  Silné ženy

Ako prilákať viac žien do sveta vedy? Odmala ich povzbudzovať, že v živote dokážu, čo si zaumienia

PR

INZERCIA



Zapnúť články e-mailom



Hana Šmitala Mizerová z Univerzity Komenského v Bratislave

Fyzika, matematika, IT sektor, technológie – nielen v týchto odboroch ťahajú ženy profesijne za kratší koniec. Uspieť vo svete vedy a výskumu, ktorý bol dlhé roky doménou mužov, je pre ženy veľmi náročné. Stretávajú sa s predsudkami či diskrimináciou a nie vždy majú vhodné podmienky, aby skĺbili prácu s rodinným

vzduy majú vhodné podmienky, aby skompli prácu s rovnakým životom. Riešenie, hoci je behom na dlhé trate, ale existuje: prestať škatuľkovať už malé deti a nebrániť dievčatám v „chlapčenských“ hrách a záľubách.

Podľa dát Slovenskej komisie pre UNESCO pracuje vo vedeckom sektore oveľa menej žien ako mužov – celosvetovo iba 33 %. Na rozhodovacích pozíciách v Európe je žien ešte menej, predstavujú len 14 % takýchto vedeckých pracovníkov. Takmer tri štvrtiny dievčat v Európe si myslia, že pracovné miesta, ktoré priamo pomáhajú svetu, sú dôležité, no len 37 % si myslí, že oblasti ako veda, technológie či inžinierstvo robia svet lepším.*

Dievčatá v ružovom, chlapci v modrom

Za skutočnosť, že k vede a výskumu ženy prirodzene neinklinujú, môže nastavenie spoločnosti. Rozdelenie „ženských“ a „mužských“ rol má zväčša pôvod už v detských rokoch, keď rodičia svojim dcéram podvedome podsúvajú bábiky, kočičky či plyšové hračky, zatiaľ čo konštruovanie vecí a logicko-technické hry považujú za chlapčenskú záležitosť. To môže neskôr vyústiť do nezájmu dievčat o vedu a techniku alebo o ich zahanbovanie, ak sa na takúto profesijnú dráhu vydajú. Potvrďuje to aj Petra Kotuliaková, riaditeľka občianskeho združenia Aj Ty v IT: „Keď sa v našom IT odvetví pozrieme napríklad na kódy, stretneme sa so zaujímavou situáciou. Ak sú v otvorených zdrojoch zverejnené kódy, pri ktorých nie sú uvedené mená autorov, lepšie sú hodnotené kódy vytvorené ženami. Pri kódoch, kde autor uvedený je, stále existuje predsudok, že žena nevie napísať dobrý kód. Odklon dievčat od technických smerov nastal ešte v 80. rokoch pri rozmachu osobných počítačov a ich väčšom prieniku do domácností. Výrobcovia zvolili marketingovú komunikáciu orientovanú na chlapcov a ich otcov, kým pre dievčatá zostali kuchynky a žehliace dosky.“ Kotuliaková tiež dodáva, že chlapcov vychováваме, aby boli odvážni, zvedaví a nebáli sa objavovať.

Dievčatá, naopak, vedieme k tomu, aby boli pekné, poslušné a nevybočovali z radu, čo sa potom snažia dodržiavať aj v dospelosti.



Diskusia talentového programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede: zľava prof. Ľubica Lacinová zo SAV, Petra Kotuliaková – Aj Ty v IT, neurovedkyňa Dominika Fričová, Samuel Kováčik – Vedátor

Silné ženské vzory

Spoločnosť sa však aj na tomto poli postupne (hoci pomaly) mení. Ženy dnes nemusia byť len matkami, partnerkami a gazdinami na plný úväzok. Dôležité je, aby dievčatá vedeli, že ak sa vydajú na vedeckú dráhu, majú podporu. Vzorom pre ne môže byť ich inšpiratívna a rozhladená mama, ale aj obľúbená učiteľka chémie, matematiky či fyziky. „V súčasnosti, keď máme sociálne siete, sa aj role models hľadajú oveľa ľahšie. S ľuďmi, ktorých vo svojom odvetví či záľube obdivujete, môžete byť v priamom kontakte a sledovať, aký obsah pridáva. Mladé dievčatá sa vďaka môjmu úspechu spred dvoch rokov ozývajú aj mne a ja im rada venujem svoj čas,“ hovorí neurovedkyňa Dominika Fričová, laureátka 4. ročníka grantového programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý motivuje mladé ženy, aby sa rozhodli pracovať vo vede a výskume.

Vedkyne do 40 rokov pôsobiace na Slovensku aktuálne môžu svoje práce prihlasovať do 7. ročníka tohto programu, pričom tri ocenené výskumníčky si rozdelia sumu 15 000 eur určenú na vedecké, ale aj na osobné účely. Pozitívnym vzorom novým kandidátkam môžu byť aj víťazky 6. ročníka talentového programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede, ktorými sa stali vedkyne – Soňa Kucharíková, Hana Šmitala Mizerová a Xiaolu Hou.

* Zdroj dát: UNESCO Science report



Máte pripomienku alebo ste našli chybu? Prosíme, napíšte na pripomienky@dennikn.sk.

ZDIEĽAŤ  ODOMKNÚŤ  ČITAŤ NESKÔR 

Zažili sme dokonalé Rozálske hody [↗](#)

📅 26. 10. 2022, 11:01, Zdroj: lamacan.sk [↗](#)

Dosah: 34 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 35 Eur

Dátum: 26. 10. 2022 Rozálske hody sa tento rok mimoriadne vydarili. Môže za to nová koncepcia aj kvalitný výber interpretov. Nechýbali klasické kolotoče, pribudli nafukovacie atrakcie pre deti v priestore pred miestnym úradom a logické a prehľadné zoradenie stánkarov. Mali ste možnosť ochutnať pravé belgické hranolky, špeciality gruzínskej kuchyne, cisársk...

< Späť na Aktuality

Zažili sme dokonalé Rozálske hody

Dátum: 26. 10. 2022



Rozálske hody sa tento rok mimoriadne vydarili. Môže za to nová koncepcia aj kvalitný výber interpretov. Nechýbali klasické kolotoče, pribudli nafukovacie atrakcie pre deti v priestore pred miestnym úradom a logické a prehľadné zoradenie stánkarov. Mali ste možnosť ochutnať pravé belgické hranolky, špeciality gruzínskej kuchyne, cisársky trhanec, poctivé hamburgery, burčiak, vino či krehké langóše.

Program bol rozdelený do uceňených tematických blokov podľa jednotlivých dní. Začali sme už 1. septembra piatym ročníkom futbalového Memoriálu Ruda Petráša. Víťazstvo si odniesli hráči z FKM Stupava, druhé miesto získala TJ Jarovce a na treťom mieste sa umiestnil náš FK Lamač.

Piatok, 2. Septembra, patril najmä deťom. Potešili sa mačičkám Mici a Mňau, zatancovali si s Nely z La Portella, svoje triky predviedol Kúzelník Šesták. Potom sa publikum vymenilo, na scéne sa zjavila mládežnícka hviezda Yael a tínedžeri boli vo výzrení. Večer zakončil DJ Robo Majling s oldies party.

Sobota zlomila návštevnicky rekordy. Na koncert hlavného faháka hodov – Petra Nagy so skupinou Indigo – sa k nám totiž valili návštevníci z celej Bratislavy. Tí najskôr vyjedli a vypili v predstihu všetko, čo bolo v stánkoch a potom zaplnili námestie do posledného voľného miesta. Peter Nagy nesklamal a na pódiu odpálil svoje najväčšie hity. Dokonca si zaspomínal na svoju tetu, ktorá dodnes býva v Lamači. Keď pred rokmi prišiel z Prešova do hlavného mesta, bola to práve ona, ktorá ho podporovala a u ktorej mohol bývať, zaľah čo sa snažil preraziť muzikou. Túto sympatickú skromnú dámu sme neskôr skutočne stretli v zákulisí. Prezradila nám, že keď sa Peter chystal na vystúpenie do DK Dúbravka, pripravovala mu na posilnenie jeho obľúbený chlieb s masťou.

Okrem Petra Nagy v ten večer vystúpila aj kapela Funkiez a Tuzex band.

Nedeľa sa už tradične niesla v pokojnom duchu. Po Gizke Oňovej s kapelou Trepeth hody ukončil maestro Ľubo Vírág s kapelou.

Súčasťou hodov bol aj organový koncert v Kostole sv. Margity, Lamačský kvíz, Divadlo Jaja a všetko dokopy mala pod palcom moderátorka Veronika Paulovičová.

Ocenené osobnosti Lamača

Každoročné oceňovanie osobností Lamača symbolizuje postoj mestskej časti, ktorá si takto symbolicky uctí výsledky ich práce a prínos. Tento rok sa ocenenie v Kaplnke sv. Rozálie ušlo štyrom Lamačankám a Lamačanom. Zdravotnej sestre Márii Mandáčkovej, vedkyni Zuzane Brnoliakovej, bývalému riaditeľovi Gymnázia Bilíkova Milanovi Antalovi a bývalému hokejistovi Júliusovi Haasovi.

Mária Mandáková

Mária Mandáková zasvätila svoj život zdravotníctvu. Ako zdravotná sestra dlhé roky pracovala v pediatickej ambulancii v Lamači. Aj keď z nej neďarilo odišľa, mnoho rodičov s láskou spomína na jej prístup, trpezlivosť a starostlivosť. Hovorila, že si v hlave nosila dátumy narodenia všetkých detí, z ktorých sú už dnes dospelí ľudia, sami rodičia. Práca zdravotnej sestry je náročná a v našich podmienkach, žiaľ, nedocenená, no pani Marienka – ako ju zvykli volať – brala tú svoju ako skutočné poslanie a robila ju s radosťou.

Zuzana Brnoliaková

Zuzana Brnoliaková je nesmierne húževnatá vedkyňa. V súčasnosti ju nájdete na Ústave experimentálnej farmakológie a toxikológie v Centre experimentálnej medicíny Slovenskej akadémie vied, kde pracuje ako vedúca Oddelenia tkanivových kultúr a biochemického inžinierstva. Pred niekoľkými rokmi jej počas práce v Amerike patentovali bioanalytickú metódu v oblasti glykomyky a v roku 2018 sa dostala do užšieho výberu súťaže Ženy vo vede od L'Oréal UNESCO.

Okrem toho už siedmy rok neúnavne organizuje Lamačský fotomaratón a nájdete ju aktívne pomáhať pri všetkých akciách Rodinného centra Obláčik.

Milan Antala

Milan Antala ešte nie je vrata nacistického Gymnázia Bilíkova. Je to človek, ktorú dal tento škola nielen svojim učiteľom a učitelia, ale aj učiteľom mianu

NAJNOVŠIE

- 26. 10. 2022 Zažili sme dokonalé Rozálske hody
- 2. 9. 2022 Titul vicemajstra sveta v karate putuje aj do Lamača až spoza „veľkej mičky“
- 2. 9. 2022 Prebiehajúce práce na základnej škole vyučovanie neovplyvnia
- 2. 9. 2022 Prvé kontajnerové stojiská sú na svete

Zobraziť všetky >



Archív mesačníka v PDF >

...nám pripadá, že práve vďaka tomu vznikala LAMAČAN, čo je slovenský časopis, ktorý má byť aj časopisom, ktorý sa venuje témam nápaditosti a inovácie. Gymnázium Bilíkova, okrem toho že patrí medzi top bratislavské gymnázia, zažilo ďalší posun vtedy, keď otvorilo svoju bilingválnu nemecko-slovenskú sekciu a následne aj 8 ročné gymnázium. To všetko sú výsledky manažérskych schopností doktora Antalu. Ľudia, ktorí s ním pracovali, ako aj jeho žiaci, sa v súvislosti s ním vyjadrujú v superlatívoch.

Július Haas

Július Haas začal s hokejom už ako osemročný a dotiahol to poriadne ďaleko. V necelých devätnástich rokoch prišiel do Slovana Bratislava. Do mužstva v ktorom na najvyššej úrovni prakticky odohral svoju celú hokejovú kariéru. Na MS 1972 v Prahe v úvodnom zápase proti Švajčiarsku (19:1) tento strelil tri góly a razom sa stal hviezdou československého tímu a miláčikom publika. Na Majstrovstvách sveta v ľadovom hokeji 1970 a Na Majstrovstvách sveta v ľadovom hokeji 1972 získal bronz a zlato. Bol rýchly, nebojácny, dobrý korčuľiar a vedel zakončovať akcie.



LAMAČAN

online magazín o dianí a živote v Lamači

AKTUALITY

TÉMA

SAMOSPRÁVA

SERVIS

ROZHOVORY

KULTÚRA

HISTÓRIA

PODUJATIA

Správa obsahu: webmaster@lamac.sk | Informácie: info@lamac.sk | Dispečing: dispecing@lamac.sk | Doručovanie novín | Tlačené vydania | Sadzobník inzercie

2022 © Mestská časť Bratislava-Lamač | Tvorba web stránok a redakčný systém od AlejTech, spol. s r.o.



MARKETER!S NEWS: Slováci ovládli FLEMA Media Awards. Získali aj Grand Prix! [↗](#)

📅 23. 10. 2022, 8:58, Zdroj: marketeris.sk [↗](#)

Dosah: 484 GRP: 0,01 OTS: 0,00 AVE: 147 Eur

Stratégie : Po shortlistovej žatve sa naše agentúry presadili aj vo finále. Grand Prix si odnáša víťaz kategórie Nejedvážnejší počín agentúra SOCIALISTS s prácou Kraj sveta - Hrdý na to, čo v ňom nenájdeš pre Košice Región Turizmus. Medzi víťazov FLEMA Media Awards , jedinej súťaže v ČR/SR zameranej na mediálne kampane a využitie mediatypov, sa zaradili age...



Curated by Miroslav Švec

23.10.2022 08:58

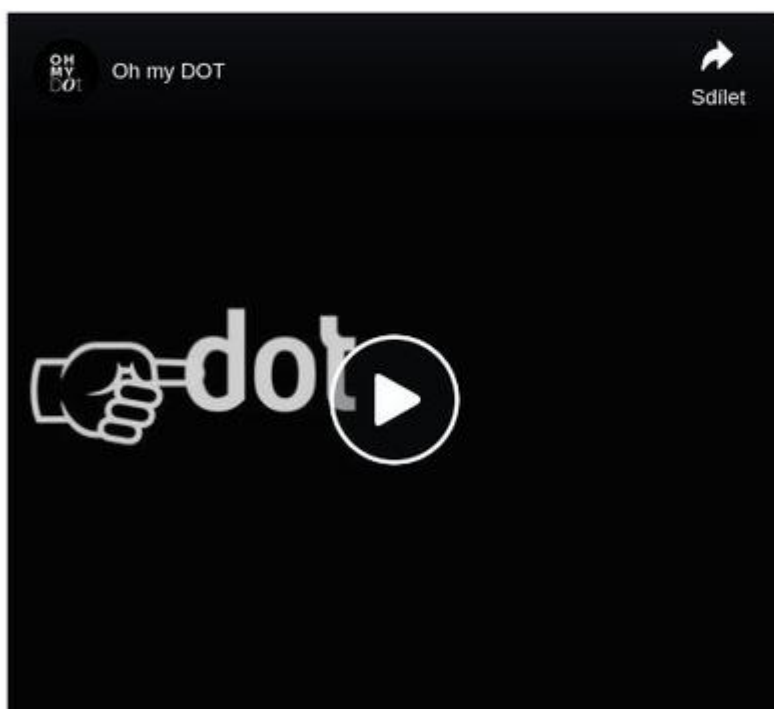
MARKETER!S NEWS: Slováci ovládli FLEMA Media Awards. Získali aj Grand Prix!

Stratégia: Po shortlistovej žatve sa naše agentúry presadili aj vo finále. Grand Prix si odnáša víťaz kategórie Najodvážnejší počin agentúra SOCIALISTS s prácou Kraj sveta - Hrdý na to, čo v ňom nenájdeš pre Košice Región Turizmus. Medzi víťazov **FLEMA Media Awards**, jedinej súťaže v ČR/SR zameranej na mediálne kampane a využitie mediatypov, sa zaradili agentúry WAVEMAKER, UNIMEDIA, SOCIALISTS aj Elite | Monday Lovers.

Klub reklamných agentúr Slovenska: Cannes Lions, prestížny festival kreativity,

ktorý budúci rok oslávi 70-te výročie, zvolal reprezentantov z celého sveta. Tí, vrátane našich zástupcov KRAS-u, jeden a pol dňa v Londýne „brainstormovali“ o tom, čo vylepšiť, či ako sa čo najviac v Cannes naučiť. Výsledky stretnutia sa prejavujú v canneských prihláškach členov KRAS-u, aj v národnom kole Young Lions.

oh my DOT: Agentúra dotcom sa vydala do novej životnej fázy s menom oh my DOT.





oh my DOT, to je čo?! 🤖

Evolúcia. Predstavujeme ďalší stupeň nášho vývojového štádia.

Zbohom dotcom, vitaj oh my DOT! ... [Zobrazit víc](#)

IAB Slovakia: Vyšla exkluzívna ročenka Marketing & Digital Agencies 2022, [prelistujte si ju aj online](#)

Ak vás zaujímajú **nové kampane, či ďalší noví klienti vašich konkurentov, pozrite si výber najdôležitejších noviniek z agentúr** zverejnených na sociálnych sieťach:

Mindshare Slovakia: AMC Networks má vonku čarovnú OOH kampaň, nakoľko koncom októbra štartuje na TV Spektrum nová šou Abrakadabra, ktorá prináša pohľad do sveta kúziel a iluzionizmu

This is Locco: Agentúra spolu s Tatra bankou získala 2 nominácie na Národnej cena za dizajn, jednu za kampaň Bejby Blue - Ukáž svoju digitálnu osobnosť a druhú za video z kampane Živnostník

Trumpeter: V prieskume spoločnosti Edenred Slovakia, poskytovateľovi stravných lístkov a ďalších benefitov, priznala viac ako polovica opýtaných, že v dôsledku inflácie via ako polovica opýtaných šetrí na kvalite jedla

Pragmatig: Orange v spolupráci s agentúrou predstavil už 25. vianočnú ponuku

Dexfinity: Agentúra sa púšťa do veľkého projektu pre maloobchodný reťazec NAY na Slovensku a ElectroWorld v Českej republike

Melonberries: Biela Perla SK, systém na domáce bielenie zubov sa v najnovšej kampani prihovorí Poliakom

CORE4 Advertising: Kooperativa v kampani vyzýva medzinárodným gestom k rešpektu za volantom

CREATIVE PRO: Dvojdňová hybridná partnerská konferencia BioCon 2022 od Innovatrics spojila viac ako sto najbystrejších hláv v oblasti biometrie, bezpečnosti a identity

Jandl: V najnovšej kampani COOP Jednota ožil zázračný košík plný čerstvej zeleniny a ovocia, aj tradičný zelovoc

Trendis: Agentúra má mladšieho súrodenca, ktorý prevzal videoprodukciu a do sveta vykročil pod vlastnou značkou Lightwell

PS:Events: 23. až 25. septembra oslavovalo bratislavské Nivy centrum svoje 1. narodeniny pod taktovkou agentúry

MERTEL: Po 3 rokoch sa v Agrokomplexe Nitra opäť uskutočnila autoshow "Autosalon Autoshow Nitra 2022", kde nechýbal ani predajca áut Jaguar a Land Rover, JP AUTO

MARK BBDO Bratislava: Tvárou najnovšieho spotu Ligy za duševné zdravie je Zuzana Smatanová, ktorý poukazuje na to, že v hudbe sa nám interpreti zdôverujú so svojimi pocitmi, myšlienkami a tým, čo prežívajú, ale počúvali by sme ich, aj keby to neboli speváci? Počúvajme sa!

Slovenské združenie pre značkové výrobky: Spolupráca SZZV s vysokými školami sa po trojročnej skúsenosti s FMK UCM v Trnave sa inovuje a rozširuje aj na Prírodovedeckú fakultu Univerzity Komenského v Bratislave

This is Locco: Zastúpenie Európskej komisie na Slovensku spustilo mrazivú kampaň, v ktorej nabáda ľudí, aby odlišovali pravdu od kremelských rozprávok

Promiseo: 1 379 782 zobrazení, pol milióna edukovaných ľudí a hejt premenený na finančnú pomoc v kampani Neprikladaj ruku k dielu od Deutsche Telekom IT Solutions Slovakia

Pragmatig: Český Virtuplex otvoril na predmestí Bratislavy najväčšiu VR halu na svete

Etarget Slovakia: Livona, developerský projekt s terasovými butmi sa pripomenula

LEAD GET LIVE! Livaria, developer'ský projekt s terasovými bytmi sa pripomienka potenciálnym zákazníkom prostredníctvom interaktívnych bannerov

EFFE: Tchibo Slovensko prináša v novej kampani nepiteľné / nejedlé produkty: Jesennú módu, športové doplnky, aj vybavenie domácnosti

PS:Digital: Bol to VR úlet počas Bielej noci 2021 v stánku Národnej banky Slovenska, teraz aj vo videu

Grape PR: Iniciatíva Zdravie máš len jedno, upozorňuje, že dve tretiny dospelých slovenskej populácie má nadhmotnosť a každý štvrtý človek u nás trpí obezitou. Ako sa s tým vysporiadať, aby stav neprešiel do cukrovky 2. typu radí nový článok na portáli iniciatívy

Trumpeter: Odborníci z personálnej agentúry Maxin's Group odprezentovali predikcie o klesajúcej životnej úrovni zamestnancov v Televíznych novinách na Markíze

1st CLASS AGENCY: Registrácia škôl do legendárneho medziškolského futbalového turnaja o titul Majstra Slovenska, McDonald's Cup, je otvorená do 31.10.2022

AMI Communications Slovakia: V rámci programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede získala Soňa Kuchariková ocenenie a grant za svoju prácu; viac o práci tejto výnimočnej ženy priniesol Forbes

Promiseo: Kampaň s E.T. a zamestnancami počítačovej spoločnosti Fpt Slovakia získala cenu HR Inšpirácia 2022

Grape PR: Pacientska organizácia DIADOR robí osvetu zameranú na prevenciu proti civilizačnému ochoreniu Diabetes Mellitus tým že meria hladinu cukru ľuďom po Slovensku, naposledy v Žiline a Košiciach

Trumpeter: Návšteva medicínskeho zariadenia CHIRKOZ influencerkou Tatiány Židekovej našla odozvu aj v Novom čase

Foto: www.flemedia.cz

Biologička Soňa Kucharíková študuje vzťahy medzi mikroorganizmami počas tvorby biofilmu [↗](#)

📅 21. 10. 2022, 0:00, Zdroj: vedanadosah.cvtisr.sk [↗](#)

Jedna z trojice nedávno ocenených v programe L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede už štvrtý rok pôsobí na Trnavskej univerzite. Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil 28. septembra 2022 ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied určila komisia ako víťazku docentku Soňu K...

Domov | Zdravie | Farmácia

Biologička Soňa Kucharíková študuje vzťahy medzi mikroorganizmami počas tvorby biofilmu



Gallina Liháková redaktorka
21. októbra 2022



Jedna z trojice nedávno ocenených v programe L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede už štvrtý rok pôsobí na Trnavskej univerzite.



Docentka Soňa Kucharíková, víťazka 8. ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii vedy o živj prírode víťazka environmentálnych vied. zdroj: L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede

Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil 28. septembra 2022 ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii vedy o živj prírode vrátane environmentálnych vied určila komisia ako víťazku docentku Soňu Kucharíkovú, ktorá pôsobí na [Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce TRUNJ](#) v Trnave.

Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu (štruktúra tvorená baktériami alebo kvasinkami, ktorá zvyšuje ich odolnosť a komplikuje liečbu – pozn. red.) a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by sa mohli využiť v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k predchádzaniu vzniku infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.

POZRITE SI



Xiaolu Hou hľadá nových ľudí, ktorí jej pomôžu skúmať útoky hackerov

11. októbra 2022 | Jazmine Mamičková

S biologičkou Soňou Kucharíkovou sme sa rozprávali v roku 2020, keď sa po jedenástich rokoch úspešnej vedeckej práce v Belgicku vrátila do Trnavy, svojho rodička. O skúsenostiach z Belgicka a dôvodoch návratu si môžete prečítať v článku [Nostači mať dobré nápady. Výskumom ľvhu financie](#).

Teraz sme viedli rozhovor najmä o jej nových vedeckých projektoch a spolupráciach.

Čo pre vás znamená ocenenie L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede?

Keď som dostala email, ktorý mi oznamoval víťazstvo, bola som šokovaná, vôbec som to nečakala.

AKTUÁLNE PODUJATIA

- Dnes je **24. októbra 2022**
- 25** DKT / celé Slovensko
Čiastočné zatmenie Slnka 2022 na Slovensku
- 27** DKT / celé Slovensko
READYCON Slovensko 2022
- 27** DKT
CVTI SR, PREDNÁŠKA / Bratislava
Monitorng sucha
- 29** DKT / Bratislava
Výstava mineralov, skamenelin a drahých kameňov
- 08** NOV
KONFERENCIA / Bratislava
Etika a umelá inteligencia
- 08** NOV
PREDNÁŠKA / Bratislava
Kvantové počítanie – kvantové programovanie
- 22** NOV
PREDNÁŠKA / Bratislava
Kvantové počítanie – kvantová zložitosť a simulácie
- 23** NOV
KONFERENCIA / Bratislava
Chémia a technológia pre život
- 24** NOV
KONFERENCIA / Vysoké Tatry
Nové trendy v rozvoji lektora 2022 – New Trends in Aviation Development 2022

[Zobrazíť všetky podujatia >>](#)

NAJNOVŠIE ČLÁNKY

- Bliži sa čiastočné zatmenie Slnka**
21. októbra 2022 | Andrej Fedorčíkovič
- COMIT 2022: konferencia, ktorá prelomila bariéry medzi akademikmi a podnikateľmi**
21. októbra 2022 | Jazmine Mamičková
- Slovensko je druhou krajinou na svete s najvyšším podielom diagnostikovaných kolorektálnych karcinómov**
21. októbra 2022 | VEDA NA DOSAH
- Na Ministerstvo zdravotníctva adresovali dve memoranda**
23. októbra 2022 | VEDA NA DOSAH
- V Los Angeles vyvíjajú zariadenie na analýzu THC v dychu**
22. októbra 2022 | VEDA NA DOSAH

AKTIVITY CVTI SR



Prečo nám lieky nepomáhajú ako kedysi? Výskum slovenskej vedkyne pomáha zachraňovať životy [↗](#)

📅 14. 10. 2022, 0:11, Zdroj: [forbes.sk](#) [↗](#), Vydavateľ: Barez & Conrad Media s.r.o., Autor: Tomáš Nejedlý

Dosah: 15 184 GRP: 0,34 OTS: 0,00 AVE: 748 Eur

Soňa Kucharíková patrí k vedcom, ktorí uspeli v zahraničí a mohli svoju kariéru rozvíjať na prestížnych svetových pracoviskách, no srdce ich pritiaхло späť na Slovensko. Renomovaná biologička sa po jedenástich rokoch vrátila z laboratórií v belgickom Leuvene a v skúmaní obrany voči rezistentným hubám pokračuje na Trnavskej univerzite v Trnave. Nedávno za svo...

Forbes

SITUÁCIA NA UKRAJINE MODERNÁ KRAJINA BIZNIS LIFE TECHNOLOGIE GASTRO MOTIVÁCIA

REBRÍČKY A ŠPECIÁLY VYDANIE PREDPLATNÉ

— ÚSPEŠNÍ ĽUDIA

Prečo nám lieky nepomáhajú ako kedysi? Výskum slovenskej vedkyne pomáha zachraňovať životy

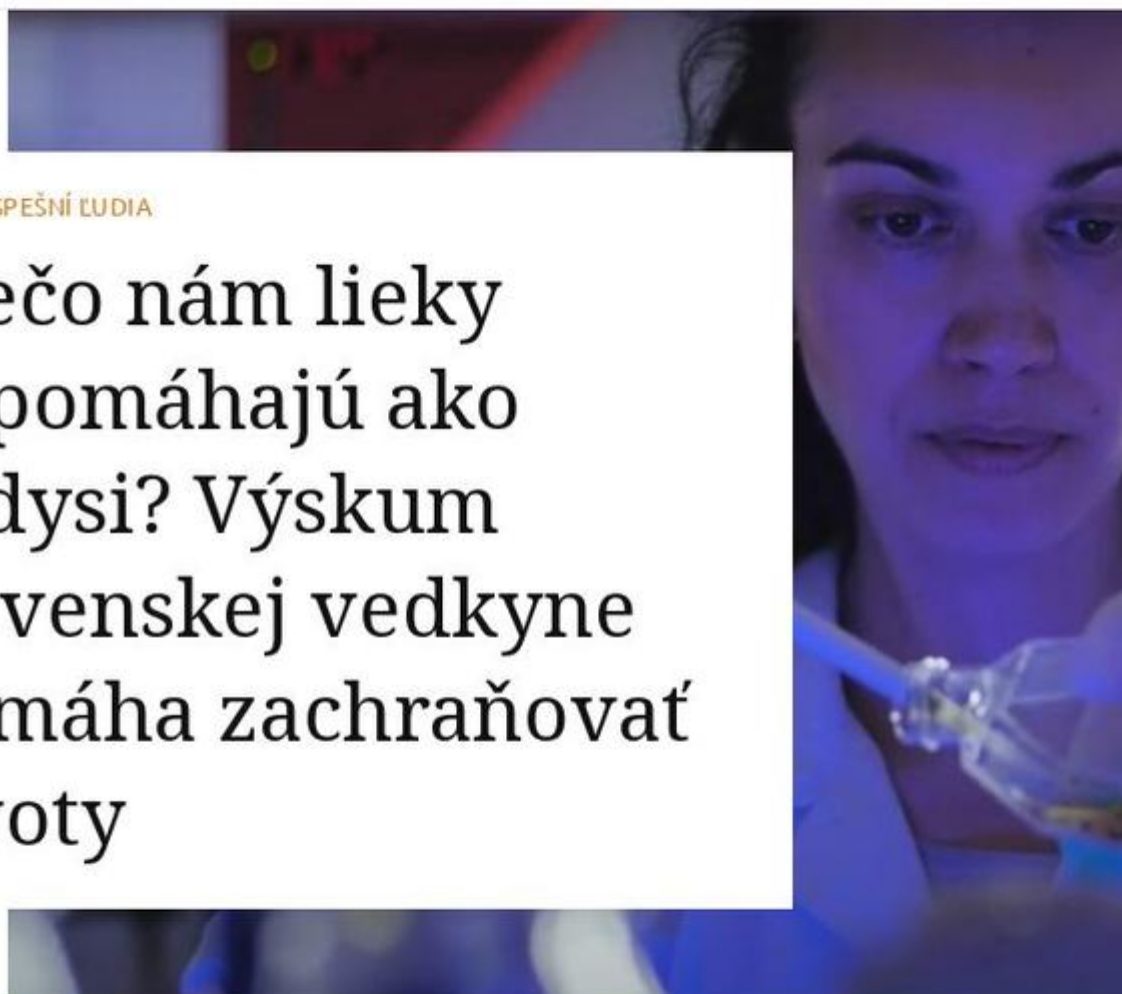


Foto: Fondati



Tomáš Nejedlý

14. okt 2022 · 8 min. čítania



Soňa Kucharíková patrí k vedcom, ktorí uspeli v zahraničí a mohli svoju kariéru rozvíjať na prestížnych svetových pracoviskách, no srdce ich pritiahlo späť

na Slovensko. Renomovaná bioložka sa po jedenástich rokoch vrátila z laboratórií v belgickom Leuvene a v skúmaní obrany voči rezistentným hubám pokračuje na Trnavskej univerzite v Trnave. Nedávno za svoju prácu získala ocenenie a grant v rámci programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede.

V dôsledku silnejúcej odolnosti mikroorganizmov – baktérií, vírusov či patogénnych húb – voči liekom umiera ročne 700-tisíc ľudí. Na túto hrozbu už upozorňuje vo vyhláseniach aj Svetová zdravotnícka organizácia. Aká je situácia podľa vášho pozorovania?

Situácia je alarmujúca. Je to globálny problém a ja sa s ním stretávam denne. Spolupracujeme so sieťou komerčných laboratórií na projekte v rámci klinickej praxe, v ktorom sledujeme rezistenciu húb, konkrétne patogénnych kvasiniek voči liekom – antimykotikám.



Slovenská vedkyňa skúma možnosti, ako pomôcť pacientom bojujúcim s odolnými mikroorganizmami. Foto: archív Foundation L'Oréal

Sledujeme, ako vzorky od slovenských pacientov odolávajú konkrétnym liečivám. Musím povedať, že počet klinických izolátov (kmeň baktérie alebo huby vypestovaný zo vzoriek odobraných pacientovi, pozn. red.) rezistentných voči viacerým skupinám antimykotík je alarmujúco vysoký.

Čím budeme liečiť?

Čo to znamená?

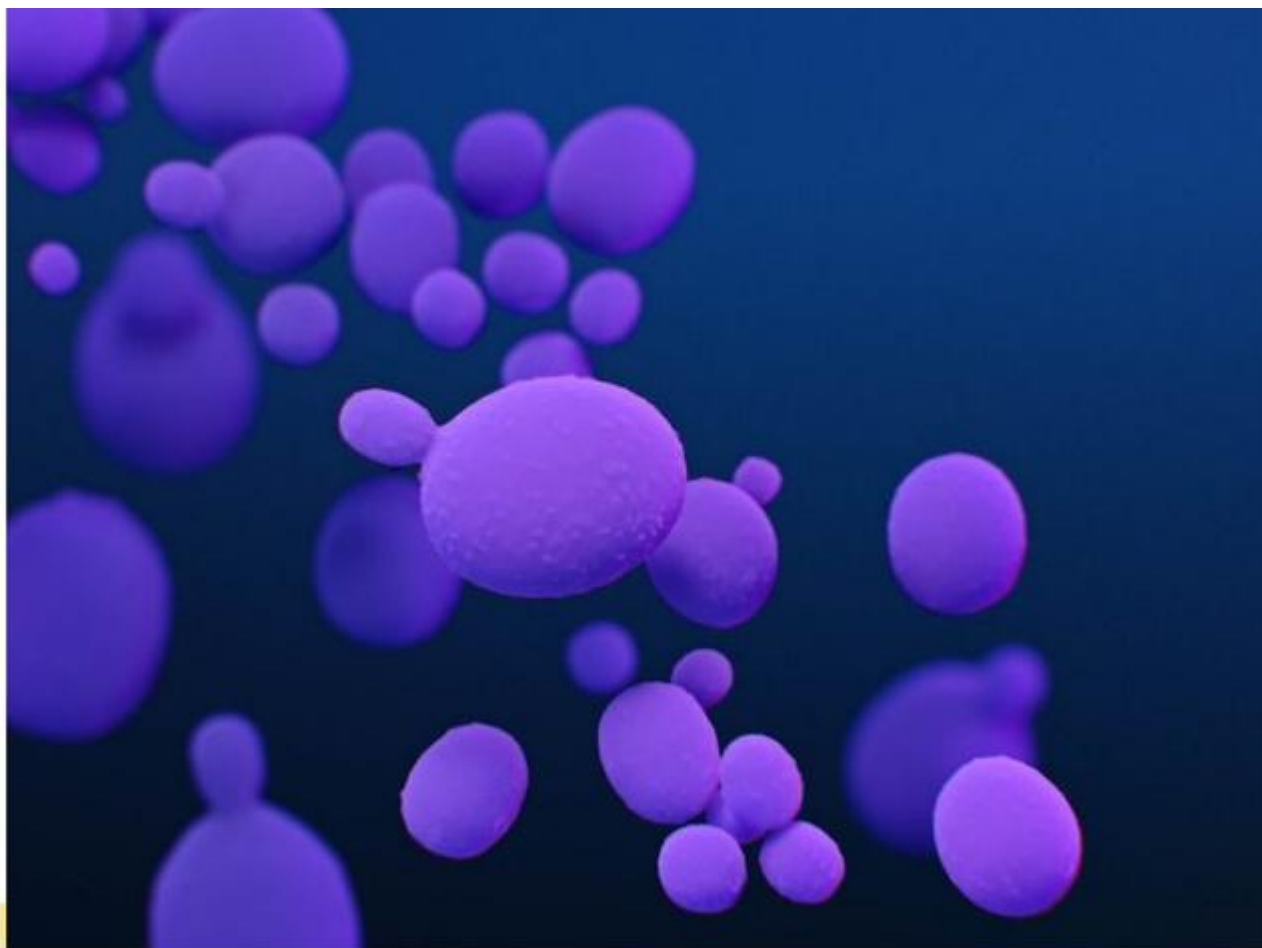
V porovnaní s antibiotikami je počet skupín antimykotík relatívne malý. V budúcnosti to môže znamenať, že nebudeme mať možnosť liečby kriticky chorých pacientov, napríklad na jednotkách intenzívnej starostlivosti. A vývoj nových, silnejších liečiv trvá niekedy desať až dvadsať rokov.

Huby a iné mikroorganizmy sa teda prispôbujú vyvinutým liečivám rýchlejšie, ako farmaceutické firmy dokážu vyvíjať nové, silnejšie druhy liekov?

Áno, mikroorganizmy si dokážu vyvinúť viaceré mechanizmy rezistencie voči dostupným terapeutikám v kratšom čase, ako by sme možno predpokladali.

V posledných rokoch boli objavené nové druhy kvasiniek, ako napríklad *Candida auris*, ktorá sa vyznačuje vysokou rezistenciou voči dostupným antimykotikám.

Pri liečbe infekcií spôsobených touto kvasinkou nefungujú viaceré dostupné liečivá. Z pohľadu multirezistencie predstavuje pre vedcov a najmä lekárov tento druh kvasinky „strašiaka“.



Candida auris je pre vedcov strašiak, pretože odoláva známym druhom liečiv. Ilustrácia: Centrum pre kontrolu a prevenciu chorôb (CDC)

Hľadá sa východisko z núdze

Ako sa nastavuje terapia v takýchto prípadoch?

V praxi sa zavádzajú nové terapeutické postupy – napríklad kombinatóriálna terapia. Je založená na súbežnom nasadení dvoch existujúcich látok, ktoré sa na daný problém používajú, ale v menších množstvách, ako keby boli nasadené samostatne. Aj môj výskum v tejto oblasti ukazuje pozitívny synergický účinok niektorých liečiv.

V laboratórnych podmienkach sa tiež testujú niektoré prírodné látky, napríklad esenciálne oleje, ktoré vykazujú účinnosť proti rezistentným klinickým izolátom. Ďalšou možnosťou je vývoj nových chemických látok, ktoré sú

možnosťou je vývoj nových chemických látok, ktoré sú vyvinuté „na mieru“. Ich účinok sa testuje najskôr experimentálne v laboratórnych podmienkach a neskôr sa môžu dostať do klinickej fázy testovania.

Z pohľadu terapie pacientov v nemocniciach je zase dôležité, aby sa výrazne skrátila profylaxia pacientov.

Čo je to profylaxia?

V tomto prípade mám na mysli prípravu pacienta na operáciu a s tým spojené terapeutické postupy. Dlhšia doba profylaxie, teda vystavenie pacienta určitým koncentráciám liečiv, dáva možnosť mikroorganizmom, aby sa danému terapeutiku prispôbili a mohli vyvinúť rôzne mechanizmy rezistencie.

V zahraničí je tiež bežné, že rozhodnutia o terapii sa v prípade pacientov, u ktorých sa zistili rezistentné klinické izoláty, či už baktérií alebo kvasiniek, konzultujú so špecialistami na danú oblasť. Bolo by dobré, ak by sa tento postup návrhu liečby po konzultácii viacerých odborníkov implementoval i v slovenských nemocniciach.

Pacienti v ohrození

Akí pacienti sú najviac ohrození rastúcou rezistenciou mikroorganizmov?

Ide najmä o pacientov so zníženou funkciou imunitného systému, tzv. imunokompromitovaní pacienti. Môže ísť o onkologických pacientov, pacientov s vírusom HIV alebo ochorením AIDS a, samozrejme, tiež pacienti po náročných operáciách, dlhodobo ležiaci na jednotkách intenzívnej starostlivosti a podobne.

Pre tieto rizikové skupiny pacientov sa môžu stať

nebezpečné aj baktérie a kvasinky, ktoré sú bežnou súčasťou ľudského organizmu, napríklad mikrobiómu. Oslabený imunitný systém sa s nimi nevie vysporiadať, tieto mikroorganizmy sa môžu začať nekontrolovateľne množiť a vyvolať infekciu.



Soňa Kuchariková našla vedecké zázemie na Trnavskej univerzite v Trnave. Foto: Trnavská univerzita v Trnave/Barbora Likavská

Akú cestu ste si vybrali pri boji proti mikroorganizmom a ich rastúcej odolnosti voči liekom?

V mojej oblasti bádania patrí medzi veľké medicínske problémy schopnosť mikroorganizmov priľnúť na povrchy zdravotníckych pomôcok. Predstavte si vnútrožilové katétre alebo titánové implantáty, čokoľvek, čo prichádza do styku s telom a jeho vnútrom.

U oslabených pacientov, u ktorých je použitie takychto pomôcok nevyhnutné na prežitie, sa môže stať, že mikroorganizmy začnú „sadať“ na povrch týchto materiálov, rastú tam a vytvoria na ich povrchu tzv. biofilm.

To je prostredie, ktoré im umožňuje prežiť a odolávať antimikrobiálnym látkam. Zjednodušene povedané, aj zubný povlak u zdravých jedincov je určitá forma biofilmu. No kým tento povlak dokážeme ľahko odstrániť zubnou kefkou, v prípade pacientov s oslabenou imunitou hospitalizovaných na JIS-ke môže byť prítomnosť alebo neprítomnosť biofilmu na vnútrožilovom katétri rozhodujúca pre prežitie oslabeného organizmu.

Došlo k chybě.

Zkuste si toto video přehrát na www.youtube.com nebo, pokud je vypnutý, zapněte JavaScript.

Lekárske pomôcky, na ktoré mikroby nemôžu

Snažíte sa teda vytvoriť látky, ktoré bránia tvorbe biofilmu?

Áno. Počas môjho pôsobenia v zahraničí sa nám podarilo vo

viacerých projektoch, vrátane projektov financovaných farmafirmami, nasadiť proti biofilmom antifungálne látky buď samostatne alebo v kombinácii a fungovalo to.

V ďalšom projekte na Katolíckej univerzite v belgickom Leuvene sme impregnovali antimykotikum na povrch titánu a rovnako sme dosiahli, že nedochádzalo k tvorbe biofilmu. Tento postup sa volá „material coating“ a s podobným cieľom sa nanášajú na zdravotnícke pomôcky napríklad aj nanočastice striebra.

Tiež sa snažíme hľadať a skúmať nové experimentálne látky, ktoré majú potenciál zabrániť priľnutiu a tvorbe biofilmu mikroorganizmov na medicínskych pomôckach.

Návrat domov

Po skončení doktorandského štúdia ste v Leuvene získali prestížny grant pre najlepšie projekty mladých vedeckých pracovníkov. Spolupracovali ste aj s John Hopkins Institute, jednou z najvýznamnejších vedeckých inštitútov v USA. Prečo ste sa pri tejto sľubne rozbehnutej kariére vrátili na Slovensko?

Na Slovensko som sa vrátila po jedenástich rokoch. Otázku návratu som mala v sebe vyriešenú dlhodobo, rozhodla som sa, že v zahraničí načerpám čo najviac skúseností a po čase sa vrátim na Slovensko a odovzdám ich ďalej – napríklad študentom alebo kolegom na fakulte.

Takže keď slovenská vláda, respektíve ministerstvo školstva spustilo program „Návraty“ pre slovenských vedcov pôsobiacich v cudzine, vedela som, že nastal čas ísť domov.





Soňa Kucharíková získala ocenenie a grant v rámci programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii Vedy o živej prírode. Foto: archív Foundation L'Oréal

Odozdávať skúsenosti mladým ľuďom ste mohli kdekoľvek na svete a zrejme by ste vede a ľudstvu pomohli rovnako. Prečo ste chceli ísť späť na Slovensko?

Som Slovenka a mám osobitný, veľmi vrúcny vzťah k domovu a rodine. Chcela som byť s rodičmi, so synovcom, používať materinský jazyk, hoci skvele ovládam angličtinu aj holandčinu. Nieкто by asi povedal, že som patriotka, a mal by pravdu.

Doma dobre

Vedci opakovane a dlhodobo upozorňujú, že sa na Slovensku boria s košatou administratívou, nechotou politikov financovať vedu, dešpektom či nezájmom spoločnosti voči a vedcom. Neľutujete po čase svoje rozhodnutie?

Z rodinného aspektu toto rozhodnutie vôbec neľutujem,

pretože mám vďaka návratu na Slovensko úžasného synčeka a pred rokom našu rodinu rozšírila aj neterka. Pokiaľ ide o pracovný pohľad, áno, sú dni ťažšie a dni ľahšie.

V zahraničí som mala možnosť rýchlejšej spolupráce vzhľadom na fakt, že som ešte nemala rodinu a mohla som tráviť oveľa viac času v laboratóriu ako teraz, keď mám malého syna. Avšak i napriek časovej tiesni sa snažím venovať dostatok času výučbe študentov na fakulte, písaniu projektov a publikácií. Tiež máme rozbehnutú spoluprácu na viacerých projektoch so Slovenskou akadémiou vied.

KTO JE SOŇA KUCHARÍKOVÁ (39)

Absolventka Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave získala na konci štúdia grant Európskej federácie mikrobiológov, ktorý jej umožnil vycestovať na trojmesačný výskumný pobyt do laboratória na Katolíckej univerzite v belgickom Leuvene.

Tu dostala ponuku na absolvovanie doktorandského štúdia. Doktorantúru napokon ukončila v Belgicku aj na svojej alma mater. V Leuvene získala prestížny grant Flámskej vedeckej organizácie pre najlepšie projekty mladých vedeckých pracovníkov a v práci na univerzite pokračovala vďaka ďalším grantom, ktoré ju priviedli aj k spolupráci s University of Maryland, Baltimore a John Hopkins Institute, jedným z najvýznamnejších vedeckých inštitútov v USA.

Po 11 rokoch vedeckej práce v Belgicku prijala miesto pedagogičky s vedeckou hodnosťou na Trnavskej univerzite v Trnave. Pôsobí na Katedre laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve na Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce.

Publikovala v prestížnych vedeckých časopisoch s vysokým impakt faktorom. Tento rok získala ocenenie v rámci programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii Vedy o živej prírode, ktorý už šiesty rok podporuje talentované vedkyne na Slovensku.

Hana Šmitala Mizerová: Matematika je odmalička mojou vášňou [↗](#)

📅 13. 10. 2022, 0:00, Zdroj: vedanadosah.cvtisr.sk [↗](#)

Hana Šmitala Mizerová: Matematika je odmalička mojou vášňou Ďalšia z trojice ocenených programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede sa roky venuje numerickej analýze modelov prúdenia tekutín. V rámci šiesteho ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelili 28. septembra ceny v troch výskumných oblastiach. Laureátkou kategórie formálne vedy sa sta...

Hana Šmitala Mizerová: Matematika je od malička mojou vášňou



Andrea Federovičová redaktorka
13. októbra 2022



Ďalšia z trojice ocenených programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede sa roky venuje numerickej analýze modelov prúdenia tekutín.



Doktorka Hana Šmitala Mizerová je jednou z tohtoročných laureátok programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede. Zdroj: L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede

V tomto článku sa dočítate

- Ako vzniká analýza stlačiteľných tekutín a čo všetko na ňu matematici potrebujú,
- čo vedkyňa považuje vo svojej profesii za kľúčové a čo by si v rámci svojho výskumu želala do budúcnosti,
- matematici prepojenie s praxou,
- čo vedkyňa považuje vo svojej profesii za kľúčové a čo by si v rámci svojho výskumu želala do budúcnosti.

V rámci šiesteho ročníka programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede udelili 28. septembra ceny v troch výskumných oblastiach. Laureátkou kategórie formálne vedy sa stala doktorka Hana Šmitala Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave.

Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Cieľom jej výskumu je návrh a analýza numerickej metódy, ktoré sa používajú na výpočet riešenia a počítačové simulácie prúdenia týchto tekutín.

POZRITE SI



Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy

20. septembra 2022 | VEDA NA DOSAH

Už ako dieťa ste sa radi zaoberali logickými úlohami. Dalo by sa povedať, že matematika je taká vaša celoživotná vášeň?

Teraz už môžem povedať, že matematika je mojou vášňou, ale rozhodnutie venovať sa jej profesijne sa vyvíjalo postupne. Od malička som mala rada hlavolamy, logické hádanky a na hodiny matematiky v škole som sa vždy tešila. Bavila ma zároveň fyzika, chémia aj biológia. Na druhej strane ma lákalo štúdium cudzích jazykov. Definitívne rozhodnutie som urobila až v maturitnom ročníku, keď som sa zo zvedavosti priblížila na štúdium matematiky na MatFyze. Nevedela som, čo ma čaká, ale verila som, že toto štúdium bude prínosom pre moje budúce zamestnanie, nech by bolo akékoľvek. Vtedy som ešte netušila, že to bude práve výskum.

AKTUÁLNE PODUJATIA



Dnes je 14. októbra 2022

15

OKT

PREDNÁŠKA / Bratislava
Medzinárodný deň archeológie 2022

15

OKT

PREDNÁŠKA / Bratislava
Ako vznikol život? - What is the origin of life?

18

OKT

CVTI SR, KONFERENCIA / Bratislava
COINTT 2022

18

OKT

PREDNÁŠKA / Bratislava
Kvantové počítanie - Kvantové výpočty a algoritmy

18

OKT

FESTIVAL / Piešťany
Astrofilm 2022

20

OKT

KONFERENCIA / Bratislava
Slovak Women in Tech 1.0

20

OKT

KONFERENCIA / Piešťany
DRONTEX 2022 - konferencia o dronoch

21

OKT

SEMINÁR, WORKSHOP / Martin
MedGames 2022

25

OKT

INÉ / celé Slovensko
Čiastočné zatmenie Slnka 2022 na Slovensku

Zobrazí všetky podujatia >>

NAJNOVŠIE ČLÁNKY



Na Štátnu školskú inšpekciu sa ľudia často obracajú aj anonymne

14. októbra 2022 | VEDA NA DOSAH



Biznis fórum Slovak Industry VISION Day prezradí najnovšie vízie slovenského priemyslu

14. októbra 2022 | VEDA NA DOSAH



Spejhl môže z centra v pražskom planetáriu komunikovať s Hurvíňkom na obežnej dráhe Zeme

12. októbra 2022 | Andrea Federovičová



Hana Šmitala Mizerová: Matematika je od malička mojou vášňou

13. októbra 2022 | Andrea Federovičová



Buďte vďaka kurzu AJ Ty v IT Coding Club o krok bližšie k štipendiu na vysokej škole

13. októbra 2022 | VEDA NA DOSAH

AKTIVITY CVTI SR



EUBRA

Odborníčka na kyberútoky: Načo potrebujete, aby facebook poznal vašu lokáciu? [↗](#)

📅 12. 10. 2022, 17:08, Zdroj: tech.sme.sk [↗](#), Vydavateľ: Petit Press, a.s., Autor: Renáta Zelná

Dosah: 27 832 GRP: 0,62 OTS: 0,01 AVE: 908 Eur

Xiaolu Hou získala cenu Pre ženy vo vede. V informatike je málo žien, pretože dievčatá sa už mladom veku málo zaujímajú o programovanie či hranie počítačových hier, myslí si výskumníčka XIAOLU HOU z Fakulty informatiky a informačných technológií Slovenskej technickej univerzity. Skúma možné útoky a protopatrenia pre implementáciu umelej inteligencie vo vs...

SME Tech

Štvrtok, 13. október, 2022 | Meniny má Koloman

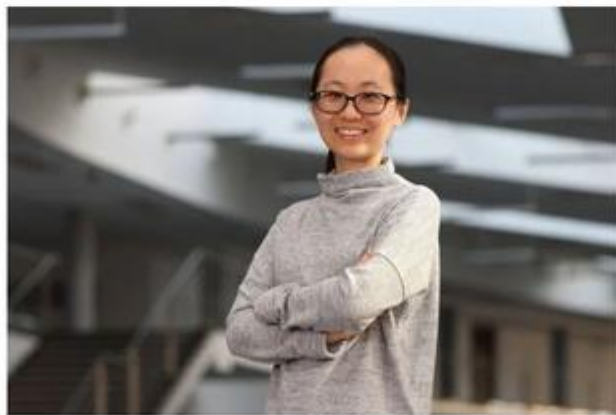
12. okt 2022 o 17:08 | Piatený obsah

Odborníčka na kyberútoky: Načo potrebujete, aby facebook poznal vašu lokáciu?

Xiaolu Hou získala cenu Pre ženy vo vede.

Renáta Zelná
Redaktorka

+ ODOBERAŤ AUTORA



Xiaolu Hou je laureátka v kategórii inžinierske vedy a technológia. (Zdroj: L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede)

Pisec: A⁻ | A⁺

DISKUSIA (12)

V informatike je málo žien, pretože dievčatá sa už mladom veku málo zaujímajú o programovanie či hranie počítačových hier, myslí si výskumníčka XIAOLU HOU z Fakulty informatiky a informačných technológií Slovenskej technickej univerzity. Skúma možné útoky a protiopatrenia pre implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach.

XIAOLU je jednou z laureátok programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede za rok 2022, ktorý oceňuje slovenské vedkyne a výskumníčky.

Studovali a pracovali ste v Singapore, prečo ste sa rozhodli prísť na Slovensko?

Môj muž je zo Slovenska, stretli sme sa v Singapore. Dostal prácu v Rakúsku, ja na Slovensku, tak sme sa sem presťahovali. Chceme tu vychovať deti.

Na vašom oddelení ste len tri ženy. Bolo to podobne aj v Singapore?

Ja som vyštudovala teoretickú matematiku a tam bolo viac žien. Ale v počítačových vedách a informatike je aj tam veľmi málo študentiek. Pracovala som vo veľkom laboratóriu, kde bolo v skupine tridsiatich ľudí asi päť žien. Takže je to tiež nepomerne.

Prečo to tak je?

Myslím si, že už od mala sa málo dievčat venuje programovaniu alebo hraní počítačových hier. Ani ja som sa o to veľmi nezaujímal, ani som neštudovala počítačové vedy.

Neštudovali ste počítačové vedy, ako ste sa teda ocitli v tomto odbore?

Nie je veľmi ľahké nájsť si prácu v oblasti teoretickej matematiky. Takže som sa zamerala na aplikované oblasti. A kryptografia využíva veľa matematiky. Kombinujeme moje znalosti z teórie s tým, čo moji spolupracovníci zistia v experimentoch. Okrem kryptografie sa zaoberám aj neuronovými sieťami

NAJČITANEJŠIE NA SME TECH

4 hodiny 24 hodín 3 dni 7 dní

- Odborníčka na kyberútoky: Načo potrebujete, aby facebook poznal vašu lokáciu? 4 312
- NASA oslavuje úspech v planetárnej obrane, zmenili dráhu asteroidu 1 062
- Prečo sú žaby v Černobylí čierne? Odhalili evolúciu v akcii 549
- Odborníčka na sociálne siete: Hoaxy o vojne na Ukrajine ubližujú aj cez TikTok 102
- Pohľad do vnútra gekóna vyhral cenu za mikrozáber roka 147
- Deti narodené počas lockdownu začínajú rozprávať neskôr, ukázala štúdia 116
- Liek na herpes? Nové výsledky vyzerajú sľubne, problémom môže byť toxicita 72
- Najväčší mýtus o Einsteinovej teórii relativity 61

TÉMY

OBJEKTÍV CHYBY ARGUMENTÁCIE

CHYBY MYSLENIA

TECH_FM | TÝŽDENNÝ VEDECKO-POPULÁRNÝ P...

KRÁTKO O ČÍSLACH GRAVITAČNÉ VLNY

NOBELOVE CENY SME V STRATOSFÉRE

STÚPČEK O LOGIKE

Takže robíte viac praktickú vedu?

Viac analyzujem teoretickú časť výskumu. Nie je to až také teoretické ako v matematike, ale ide o analýzu útokov a podobne.

Akých útokov?

Napríklad analyzujem útoky na komunikačné algoritmy, ktoré sa využívajú pri posielaní e-mailov. Keď e-mail odošlete, je zašifrovaný pomocou kryptografie a prijímateľ ho odšifruje.

Snažíme sa v softvéroch a zariadeniach zistiť, ktoré časti sú zraniteľné. Pozeráme sa, či existujú nové útoky.

Kde všade sa kryptografia využíva?

Všade. Napríklad v **kreditnej karte** alebo keď máte pas s čipom, aj tam je využitá kryptografia. Pri bankových prevodoch alebo pri prezeraní webu, keď máte pri adrese malú ikonu zámku. Ak je zamknutý, znamená to, že stránka má certifikát a vaše prehliadanie je bezpečné.

V jednom výskume, na ktorom ste pracovali, ste sa zaoberali aj útokmi, na ktoré môžu hackeri zneužívať zdieľanie polohy na mobilnom zariadení. Keď mám zapnuté zisťovanie polohy, útočníci ma môžu vystopovať?

Záleží, akú aplikáciu tretej strany používate. Napríklad, keď ste na facebooku a využívate funkciu, že vidíte ľudí vo vašej blízkosti a zároveň túto informáciu zdieľate o sebe. Ak dovolíte cudzím ľuďom, aby vás našli, môžu sledovať vašu polohu.

Takže si nemám nikdy zapínať zisťovanie polohy?

Ak používate aplikáciu, ktorá môže ukazovať vašu polohu iným, nepovoľte jej to. Alebo rovno zakážte aplikácii, aby sledovala vašu polohu. Načo potrebujete, aby facebook poznal vašu lokáciu? Keď už tak, povoľte sledovanie polohy len pri používaní aplikácie.

Vysledovať ma niekto môže, aj keď používam navigáciu v telefóne napríklad v Google Mapách?

Naša metóda sa na mapy nevzťahuje, lebo Google Mapy vám neukazujú iných ľudí vo vašom okolí. Nevidíte iných používateľov.

Dnes už sú na internet pripojené aj rôzne domáce spotrebiče, nie je preto svet viac zraniteľný?

Áno, ide o zariadenia v internete vecí. To je sieť fyzických zariadení, spotrebičov či objektov, ktoré sú prepojené a vymieňajú si dáta. Sú jednými z najzraniteľnejších v domácnosti. Teoreticky ich niekto môže hacknúť a počúvať vás, ak má toto zariadenie mikrofón alebo vás pozorovať, ak má **kameru**.

Ako sa chránite na internete?

V prvom rade musíte mať bezpečné heslo. Nepoužívajte jednoduché heslá ako 1234 či ABCD. Útočníci majú zvyčajne zoznam najčastejšie používaných hesiel a môžu ich vyskúšať všetky a hacknúť váš účet.

Je niečo, čo by ste na internete nikdy nerobili alebo nezdievali?

Veľmi osobné veci. Ani len na facebooku. Nikdy neviete, kde sa dostane vaša fotka. Mali by ste si tiež v zozname priateľov nechávať iba ľudí, ktorých naozaj poznáte. Nepridávajte si každého, kto si pridá vás. Keď hocičo zdieľate, musíte si uvedomiť, že len čo je to online, môže to vidieť hoci kto.

XIAOLU HOU

- Pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU.
- Zameriava sa na hardvérovú bezpečnosť kryptografických implementácií a neurónových sietí.
- Doktorát si robila na Nanyang Technological University v Singapure.

Tento text ste mohli čítať vďaka tomu, že platíte za obsah. Vďaka si to.

Ženy vo vede

- Dlhodobé choroby zanechajú stopy aj na kostiach. Aj z nich tvoríme príbehy, hovorí antropologička
- Viem, aké problémy má NASA, hovorí Galuščíková. Navrhla, ako má agentúra predchádzať rizikám
- Slováci vytvorili nezvyčajný materiál. Našli ho medzi vrstvami grafénu

Súvisiace témy: Rozhovory z denníka SME, Slovenskí vedci a vedkyne



+ ODOBERAŤ AUTORA

V denníku SME pôsobí od roku 2015. Vedeckou reportérkou je od roku 2016.

Poslať článok na email | Nahlasit chybu

f DISKUSIA (12)

Hlavné správy zo Sme.sk



Platený obsah

Útočník, ktorý zastrelil v Bratislave dvoch ľudí, je na úteku. Zvažuje sa aj nenávisťný motív

K útoku sa prihlásil anonym, ktorý zdieľal extrémistický manifest.

Jakub Fiko a 1 ďalší · 8 h



Platený obsah

Štátna poisťovňa nechce zazmluvniť nemocnicu na Borochoch. Dôvodom je politický pokyn

VŠZP nereaguje na ponuku Penty.

Ján Krompáček · 9 h



Platený obsah

India poslala Rusku tanky na modernizáciu, Moskva ich nasadila na Ukrajinu

Ruské materiálne straty sú veľké.

Nina Sobotovičová · 15 h



Platený obsah

Ranný brifing: Matovič robí prieky Pente, Rusi už musia tanky aj kradnúť

Prečítajte si najdôležitejšie správy.

Michal Orlišan · 4 h

NAJOBĽÚBENEJŠIE MOBILY

IPHONE 7 HUAWEI P9 IPHONE X

IPHONE 8 IPHONE 7 PLUS

IPHONE 8 PLUS HUAWEI P9 LITE

HUAWEI P10 HUAWEI P10 LITE

SAMSUNG GALAXY S8

SAMSUNG GALAXY S8 PLUS

Neprehliadnite tiež



Deti narodené počas lockdownu začínajú rozprávať neskôr, ukázala štúdia

Vedeli sa však lepšie plačiť.

SASR · 16 h



NASA úspešne vychýlila asteroid zo svojej dráhy

Priamy náraz je len jednou z možností, ktoré máme k dispozícii.

Jozef Kleberc a 1 ďalší · 18 h



Zoom: Psy vycítia, keď je človek v strese

Týždenný podcast o novinkách z vedy.

Tomáš Prokopčák a 3 ďalší · 20 h



NASA oslavuje úspech v planetárnej obrane, zmenili dráhu asteroidu

Cieľom misie DART je pripraviť sa na odvrátenie možnej civilizačnej hrozby.

SASR · 11. sep

Dovolenka **Recenzie** Reštaurácie Zľavy



Apple iPhone 14 Pro
cena od **1299€**



Apple iPhone 12
cena od **732€**

Najlepšie mobilné telefóny podľa odborných hodnotení

- Smartphone telefóny
- Mobily Samsung
- Mobily Apple iPhone
- Mobily HTC, Nokia a Sony



UŽ ste čítali?



INDEX
Domček za 830 eur, byt v Panorama City i kaštieľ. Štát predáva nehnuteľnosti



INDEX
Výrazné ochladenie. Predaj bytov v Bratislave padol o desiatky percent



ŽENA
Keď detstvo boli? Emocionálna nezrelosť rodičov je rozsirenejšia, než by sme si mysleli



INDEX
Rodičovský bonus sa bude penzistom vyplácať od budúceho roka. Ako bude fungovať?

SVET
Požiar mosta ukázal ohromujúcu slabinu ruskej armády. Ukrajinci ju poznajú a trpezlivo využívajú

SME

[Kontakty](#) [Redakcia](#) [Vydavateľ](#) [Predplatné](#) [Etický kódex](#) [Pomoc](#) [Mapa stránky](#) [Odvolyanie súhlasov](#)



[D ďalšie webtv skupiny](#) [Prísťahovanie do Post.sk](#) [Slovak Spectator](#) [Agentúrne správy](#) [Vydavateľstvo](#) [Inzercia](#) [Osobné údaje](#) [Návštevnosť webu](#) [Predajnosť tlače](#) [Pest Academy](#) [SME v škole](#)
© Copyright 1997-2022 | Pest Press, a.s.

Xiaolu Hou hľadá nových ľudí, ktorí jej pomôžu skúmať útoky hackerov [↗](#)

📅 11. 10. 2022, 0:00, Zdroj: vedanadosah.cvtisr.sk [↗](#)

Jedna z trojice ocenených programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede už druhý rok pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. V rámci šiesteho ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelili 28. septembra ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii inžinierske vedy a technológie zvíťazila doktorka Xiaol...

Domov | Technika | Informačná a komunikačná technológia

Xiaolu Hou hľadá nových ľudí, ktorí jej pomôžu skúmať útoky hackerov



Xiaolu Hou
11. október 2022



Jedna z troch ocenených programov Účrínal – UNESCO Pre šézy vo vede už druhý rok pôsobí na fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave.



Doplnka Xiaolu Hou na zdorodakani dñi Účrínal – UNESCO Pre šézy vo vede. Zdroj: Účrínal – UNESCO Pre šézy vo vede

V rámci Bratislavského ročníka programu Účrínal – UNESCO Pre šézy vo vede uskóli 28. septembra rny celkovú v terch výskumných oblastiach. V kategórii inžiniersko-vedy a technológie zvíťazila doktorka Xiaolu Hou, ktorá pôsobí v súčasnosti ako odborný asistent na [Fakulte informatiky a informačných technológií STU \(FIT STU\)](#) v Bratislave.

Vo svojej práci skúma možné útoky a protioopatrenia na implementáciu umelaj inteligencie vo vzdelávajúcich zariadeniach. Navrhuj a vyvíja nové techniky útokov a protioopatrenia na preskúmaní, hardvérovej a softvérovej úrovni. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a súkromnosti údajov pri zaradení internetu vecí.

Gratulujem vám k oceneniu programu Účrínal – UNESCO Pre šézy vo vede! Čo pre vás zasa znamená a ako ste sa cítili po jej odovzdaní?

Sam veľmi rada. Preradjím to v mojom životopise: za veľkú plus a verím, že to taktoč pomôže v budúcnosti kastrvať nové. Na moje preskúvanie sa v zmerením spája aj celkom veľká množstva odovet. Zúčastním sa taktoč na Európskej novej výskumníkej, veľmi sa mi to ľahé, že môžem o svojom výskume porozprávať i srovnávať.

Do svojho tímu aktívne hľadám kandidátov na doktorské štúdium, preto olem máto dúfam, že peče aj voď študentov. Momentálne pracujem len s bakalermi a magistrami. Nie je pre mňa ľahé prilákať nových ľudí, keďže uchovávam po slovensky a angličtina nie je na slovenských univerzitách zaráť ľahé osvoenie. Vímto rok som ale v angličtine otvorila kurz s názvom Cryptography and Embedded Systems Security a dúfam, že budúci rok sa naň prihlásiť viac študentov.



Doplnka Xiaolu Hou. Zdroj: Účrínal – UNESCO Pre šézy vo vede

Dvostrannú prácu ste úspešne obhajili na [Nanyangskej technologickej univerzite v Singapure](#). Vidíte nejaké rozdiely porovnaním univerzitných systémov v Singapure a na Slovensku?

Dďaka doktorantského štúdiu, teda štyri roky, je rozdiak, ako existujú univerzity voľky. V Singapure navštevujú po jeho skončení na pozíciu postdoktoranda, čo je pozícia medzi doktorandom a odborným asistentom. Na Slovensku sa hradí po obhajobí študijné odborným asistentom. Napríklad ma prekvapilo, že školenie študentov doktorandmi je na Slovensku bežnou prácou v Singapure máto školí až skončení doktorat.

V Singapure teoretizujú: máto akadémické magistrské štúdium na to, aby ste si mohli robiť doktorat, čo je stále veľký problém. Magisterský stupeň štúdia si robia primárne študenti, ktorí chcú mať titul a potom sa zamerávajú v súkromných firmách. Naopak, doktorantúra si robia tí, ktorí chcú ísť vo výskume.

AKTUALNE PODUJATIA

- Dnes je 18. október 2022
- 13 okt KONFERENCIA / Bratislava
New Green Generation EU
- 13 okt CVTI SR, PRONÁJKA / ošir Slovensko
Ako napísať úspešný projektový návrh do programu Horizont Európa?
- 15 PRONÁJKA / Bratislava
Medzinárodný deň archeológie 2022
- 15 PRONÁJKA / Bratislava
Ako vznikol Slovák? – What is the origin of Slovak?
- 18 okt CVTI SR, KONFERENCIA / Bratislava
CGI/IT 2022
- 18 PRONÁJKA / Bratislava
Kantové počítače – Kantové výpočty a algoritmy
- 18 okt FESTIVAL / Bratislava
Arcofies 2022
- 20 KONFERENCIA / Bratislava
Slovak Women in Tech LA
- 20 KONFERENCIA / Bratislava
DRONEX 2022 – konferencia o dronoch

Zobraziť všetky podujatia <<

NAJNOVŠIE CLANKY

- Buďte viaka kurzu AI vs IT Coding Club a krok NĚŠIE k úspešnosti na vysokej škole
18. október 2022 | VEDA NA DOSAH
- VIDEOC: Vlnuh dnes a o stu rokov
18. október 2022 | VEDA NA DOSAH
- Prečo existuje vodná ľudina a jej aké teploty má voda najvyššiu hustotu?
18. október 2022 | Andrea Fedorová/BAK
- Význam vedeckej siete stroškovníkov BMS2022 sú gymnázij a Vrhovného
18. október 2022 | VEDA NA DOSAH
- Vedeť po prvý raz objavili mlákovky v materskom mlíka
18. október 2022 | Andrea Fedorová/BAK

AKTIVITY CVTI SR



Národný projekt IT Akadémie odštartoval digitálnu transformáciu vzdelávania



Európska noc výskumníkov 2022 priniesla veľa optimizmu

Ženy vďaka automatizácii stratia viac pracovných miest ako muži. Podpora žien vo vede je nevyhnutná [↗](#)

📅 9. 10. 2022, 22:01, Zdroj: [dennikn.sk](#) [↗](#), Vydavateľ: N Press, s.r.o.

Dosah: 270 961 GRP: 6,02 OTS: 0,06 AVE: 2027 Eur

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologick...

10. októbra 2022 0:01  Silné ženy

Ženy vďaka automatizácii stratia viac pracovných miest ako muži. Podpora žien vo vede je nevyhnutná

PR

INZERCIA



Zapnúť články e-mailom



doc. RNDr. Soňa Kucharíková, PhD., pôsobiaci na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne

nedostatočne zastupené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 % (zdroj: [UNESCO Science report](#))

Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta. (zdroj: [UNESCO Science report](#))

Ženy sú dôležitou súčasťou vedy

Jedna sa venuje umelej inteligencii vo vstavaných zariadeniach, ďalšia skúma matematické modely prúdenia tekutín či plynov a tretiu zaujímajú vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby infekcií. Spoločné však majú to, že ich tvrdú prácu v prevažne mužskom vedeckom svete ocenil prestížny talentový program L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Tri mladé nadané vedkyne – Soňa Kucharíková, Hana Šmitala Mizerová a Xiaolu Hou – si tak rozdelia sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na vedecký aj osobný rozvoj.

Xiaolu Hou, PhD., pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach.





Xiaolu Hou, PhD., pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave

Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí. *„Na mojom výskume sa mi najviac páči to, že spája praktické a teoretické aspekty informatiky a má dobrý potenciál na uplatnenie v mnohých odvetviach. Je veľmi dôležité pracovať na niečom, čo vás baví, pretože tomu venujete celé roky alebo dokonca desaťročia svojho života,“* povedala Xiaolu Hou.

[Xiaolu Hou, 2022 L'Oréal Slovakia For Women in Science Laureate](#)

Došlo k chybě.

Zkuste si toto video prehráť na www.youtube.com nebo, pokud je vypnutý, zapněte JavaScript.

Laureátkou grantového programu je aj **Dr. Hana Šmitala Mizerová**

z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách.



Dr. Hana Šmitala Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave

Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla. „Matematika je v súčasnosti veda, ktorej dominujú muži. Možno aj preto, že ženy nemajú také odborné sebavedomie, aby sa presadili v čisto mužskom kolektíve. Začínajúcim vedkyniam by som odkázala, že najdôležitejšie na práci vo vede je, aby mali rady svoju prácu,“ uviedla Hana Šmitala Mizerová.

Hana Šmitala Mizerová, 2022 L'Oréal Slovakia For Women in Science Laureate

Došlo k chybě.

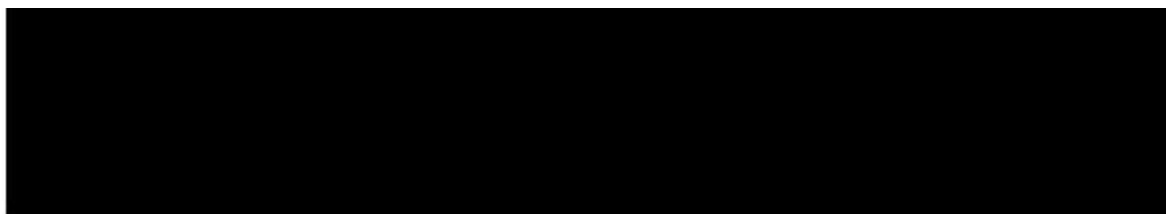
Zkuste si toto video prehráť na www.youtube.com alebo, pokud je vypnutý, zapněte JavaScript.

„V živých vedných disciplínach síce pôsobí množstvo žien, no na vyšších pozíciách v laboratóriách je viac mužov. Súčasná veda potrebuje najmä mladých ľudí a entuziastické študentky a študentov, s ktorými by sme mohli spoločne hľadať odpovede na rôzne vedecké otázky,“ hovorí posledná ocenená, **doc. RNDr. Soňa Kucharíková, PhD.**, pôsobiaca na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.

[Soňa Kucharíková, 2022 L'Oréal Slovakia For Women in Science Laureate](#)

Došlo k chybě.

Zkuste si toto video přehrát na www.youtube.com nebo, pokud je vypnutý, zapněte JavaScript.



KATARÍNA STRÝČKOVÁ **V** #ŽENSKÁSOLIDARITA
#PRAJNOSŤ #INTERRUPCIE #KRITICKÉMYSLENIE
#DUHOVERODINY
#PRVÁ #PREMIERKA **ŽENSKOM**
#PREZIDENTKA #ROZMANITOSŤ **RODE**
#DRUHEPOHLAVIE

KNIHA
30 ROZHOVOROV
S INŠPIRATÍVNÝMI
ŽENAMI

Máte pripomienku alebo ste našli chybu? Prosíme, napíšte na pripomienky@dennikn.sk.

ZDIELAŤ



ČÍTAŤ NESKÔR



MARKETER!S NEWS: FLEMA – Viac shortlistov je našich + ďalšie novinky z agentúr 

📅 9. 10. 2022, 12:56, Zdroj: marketeris.sk 

Dosah: 484 GRP: 0,01 OTS: 0,00 AVE: 147 Eur

IAB Slovakia : Shortlisty z FLEMA Media Awards sú známe , prvýkrát je viac kampaní zo Slovenska ako z Česka. Najviac kampaní so shortlistom má agentúra Wavemaker SK. Najviac sa darilo zadávateľom: Slovenská sporiteľňa, McDonald's ČR, Škoda Auto a Wolt Česko, viac na portáli O médiách. Jandl : Agentúra priniesla na Slovensko dvojité zlato z medzinárodnej sú...



Curated by Miroslav Švec

9.10.2022 12:56

MARKETER!S NEWS: FLEMA – Viac shortlistov je našich + ďalšie novinky z agentúr

IAB Slovakia: [Shortlisty z FLEMA Media Awards sú známe](#), prvýkrát je viac kampaní zo Slovenska ako z Česka. Najviac kampaní so shortlistom má agentúra Wavemaker SK. Najviac sa darilo zadávateľom: Slovenská sporiteľňa, McDonald's ČR, Škoda Auto a Wolt Česko, viac na portáli O médiách.

landl: Agentúra priniesla na Slovensko dvojitú zlatú medailu z medzinárodnej súťaže Cresta

Awards za kampaň Special Love Operation pre klienta NEHERA, a to v kategóriách Innovative use of social media a The magic media award. Práca získala tiež zlato v rámci CommUnity International v kategórii Social Media a ocenenie Najlepšia kampaň – gratulujeme.

Ak vás zaujímajú **nové kampane, či ďalší noví klienti vašich konkurentov, pozrite si výber najdôležitejších noviniek** z agentúr zverejnených na sociálnych sieťach:

Maxmarr: Teambuilding pre Pragolab prebiehal Horizont Resort Vysoké Tatry

CORE4 Advertising: Agentúra v spolupráci s JA Slovensko, n.o. a Pressburg Academy orgnizuje v Campus City Coworking podujatie Marketing pre ukrajinských podnikateľov, aby sa ľahšie postavili na vlastné nohy

SKPR STRATEGIES & Wiktor Leo Burnett: Nedávno obletela internet informácia o novej prevratnej diéte, pričom identita vyhlasovateľa je už známa a je za tým Lidl

daren&curtis: Agentúra vyhrala tender pre lekárne Partner

landl: Bratislavská vodárenská spoločnosť. a. s. v novej edukačnej kampani oživila

animovaného Pána Kanála, ktorý vysvetľuje, čo všetko sa nemá splachovať do záchoda

MERTEL: Dobrodružný deň rodiny v duchu nových firemných hodnôt realizoval Jaguar Land Rover v Nitre pre zamestnancov

Free Andy Agency & Seesame: Kampaň Zdieľaj s rozumom pre O2 SK sa teraz dostala medzi top 40 PR kampaní sveta na Global SABRE

Grape PR: Pacienti po infarkte by už nemuseli čakať pol roka na lekára, znie posolstvo Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej kardiologickej spoločnosti z TK, na ktorej odborníci predstavili program na zlepšenie kvality života pacientov po infarkte

2create: Do portfólia klientov agentúry pribudol ďalší developerský projekt Helenky – Rozkvet Považská Bystrica

MERTEL: Ford na VIP akcii v slovenskej premiére odhalil nového goléma Ford Bronco

MUW Saatchi & Saatchi: ČSOB v novej kampani uľahčuje život ľuďom

CREATIVE PRO: Konferencia #Perspective2022 pod kreatívnou a organizačnou taktovkou agentúry priniesla účastníkom nový uhol pohľadu na prácu a wellbeing

QEX: Česká spoločnosť EUROPEUM Praha je teraz opäť súčasťou QEX a.s.

MERTEL: Na galavečeri Ministerstva kultúry Slovenskej republiky ministerka pani Natália Milanová ocenila pozoruhodné osobnosti a inštitúcie, ktoré ovplyvnili slovenskú kultúru

Grape PR: O hojení rán hovorí odborný podcast HARTMANN Slovensko Bezbolestne o ranách

Grape PR: Vysoký krvný tlak (artériová hypertenzia) je ochorenie, ktoré nebolí, týka sa 2 miliónov Slovákov a približne pol milióna z nich o tom vôbec nemusí vedieť, čo v rozhovore na www.jednozdravie.sk rozviedla prezidentka Slovenskej hypertenziologickej spoločnosti MUDr. Anna Vachulová, PhD.

Generations Branding Agency: Nové špecializované ambulancie pod značkou Váš lekár sa pýšia novou vizuálnou identitou

AMI Communications Slovakia: Laureátky 6. ročníka programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede si rozdelili sumu 15.000 €

CREATIVE PRO: NFT AWARD pod krídlami Tatra banky sa dostal do užšieho výberu na Conventa Award

OMD Slovakia: Podľa Effie indexu sa OMD stala World's Most Effective Media Agency Network

Strossle Slovakia: Ak sa chcete vzdelávať, v sekcii vzdelávanie na webe agentúry teraz nájdete rôzne bezplatné kurzy, webináre, ebooky aj podcasty, ktoré pripravil

Filip Kuna

PS:Events: 50 spíkrov, 3 sály a viac než 1 000 offline + online účastníkov na konferencii Marketing RULEZZ – Heads up! v Starej tržnici v Bratislave prebehlo v kompletnej réžii agentúry

Grape PR: Slovak Parcel Service pripravil cestopisno-zábavnú sériu videí o regiónoch Slovenska, v ktorých okrem prírodných krás a pamiatok predstavuje aj doručovacie strediská SPS

Obrázok: facebook.com; @IABslovakia.

TA3 Dobré správy 

 7. 10. 2022, 17:30, Relácia: **Vlastný obsah** , Stanica: **Vlastný obsah**

Techpedia | Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne [🔗](#)

📅 5. 10. 2022, 11:30, Zdroj: techpedia.ta3.com [🔗](#), Vydavateľ: C.E.N. s.r.o.

Dosah: 129 126 GRP: 2,87 OTS: 0,03 AVE: 1181 Eur

Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne Autor: Hodnotenie: Už ste hlasovali. Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 ...



Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne

Autor: Lubo Straka

Zverejnené: 5. 10. 2022

Hodnotenie: ★★★★★

Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.



L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Povzbudiť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre Ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Ocenené výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyňam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

TECHNOLÓGIE
PRECHÁDZAJÚ NÁM
RUKAMI

CHCEME SA O NE
S VAMI PODELIŤ

TECHPEDIA
Sprievodca Svetom Technológií

Rýchly SMART filter

Zadajte slovo



vývoj výskum veda
 technológie nositeľné zariadenie
 wearable spotrebiče
 akčná kamera
 Rýchly Svet technológií

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV : „Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“



Čomu sa venujú laureátky?

Siesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii inžinierske vedy a technológie zvíťazila Xiaolu Hou, PhD., ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie formálne vedy sa stala Dr. Hana Šmitala Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.



V kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied určila komisia ako víťazku Doc. RNDr. Soňu Kucharikovou, PhD. pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupov, ktoré by viedli k

elektronika Techpedia.SK doprava
šport robotika IT zdravie
laserový projektor Amazon
4K projektor Optoma

Zaujímavé videá



Tesla ukázala funkčný prototyp svojho humanoidného robota

V auguste minulého roka známy vizionár Elon Musk oznámil, že Tesla pracuje...



Slovenské zariadenie ako jediné na svete monitoruje vnútro plynového potrubia

Nejedem z nás sa už aspoň raz...



Sony dáva tvorcom do rúk 4K Super 35 fotoaparát Cinema Line

Minulý rok japonská Sony vložila obrazovú technológiu zo svojich...

Tip redakcie



Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne

Podporiť výskumníčky...

eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.



(Zdroj: Tlačová správa SAV, v. v. i.)

[E-mail](#)
[Tweet](#)
[Like](#)
[+1](#)
[Share](#)
[WhatsApp](#)

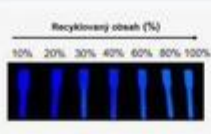
Podobné články



Slovensko má nového riadneho člena medzinárodnej astronautickej akadémie

Autor: Admin
Zverejnené: 5. 10. 2022

Vesmírny konštruktér Ján Baláz z Ústavu experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied...



Fluorescenčná molekula overí recyklovaný obsah plastových výrobkov

Autor: Admin
Zverejnené: 4. 10. 2022

Hoci mnohé spoločnosti môžu tvrdiť, že ich výrobky obsahujú recyklovaný plast, na rozdiel...



Modifikované komáre umrú skôr, ako sa ich parazity malárie stanú infekčné

Autor: Admin
Zverejnené: 3. 10. 2022

Pokiaľ ide o zabránenie komárom v šírení malárie, niektoré navrhované prístupy zahŕňajú...

Navigácia

- Úvodná stránka
- O nás
- Team Techpedie
- Kontakt
- Technológie pre ľudí
- Technológie pre firmy
- Veda, výskum a vývoj
- Inercia

Partnerské stránky

- Crystal Vision
- SlovakiaTrip
- TA3

Sociálne siete

- Facebook
- Youtube

Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy: Na Slovensku ocenili tri talentované vedkyne [↗](#)

📅 4. 10. 2022, 10:01, Zdroj: femininity.zoznam.sk [↗](#), Vydavateľ: Zoznam, s.r.o.

Dosah: 58 600 GRP: 1,30 OTS: 0,01 AVE: 1198 Eur

Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na sv...



KARIÉRA

🕒 04.10.2022

Zdieľaj



Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy: Na Slovensku ocenili tri talentované vedkyne

Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka.





L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne

ZDROJ

Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Čítajte tiež: [Svojím výskumom sa snaží podchytiť liečbu zhubných nádorov. Vedkyňa Silvia Schmidtová dosahuje už prvé úspechy](#)

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo

muži prídu iba o tri miesta.*

L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Povzbudiť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Ocenené výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyniam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV: *„Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“*

Mohlo by vás zaujímať: [Roky skúma Parkinsonovu chorobu: Slovenská vedkyňa Alžbeta Kráľová Trančíková získala za svoju prácu medzinárodnú cenu](#)

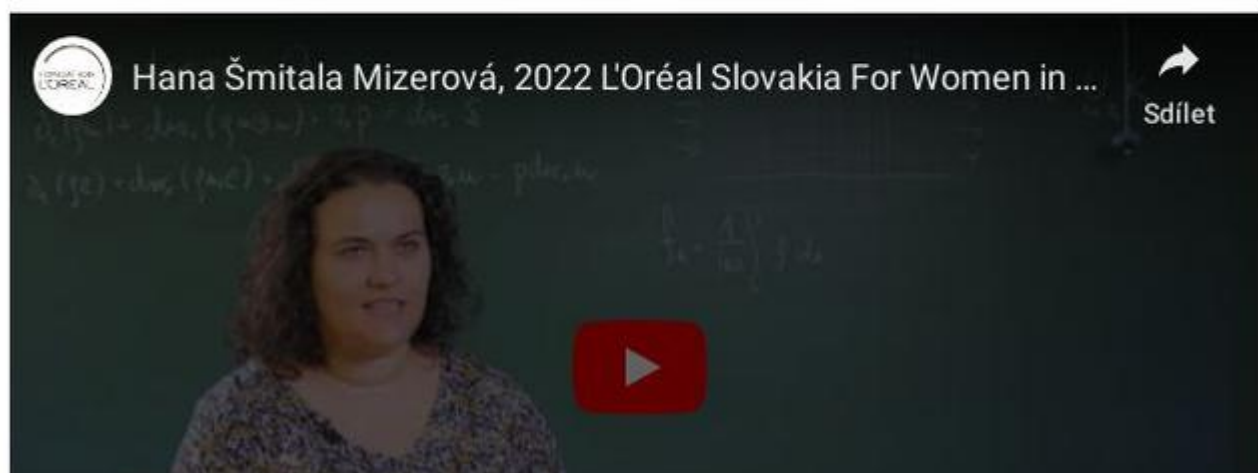
Čomu sa venujú laureátky?

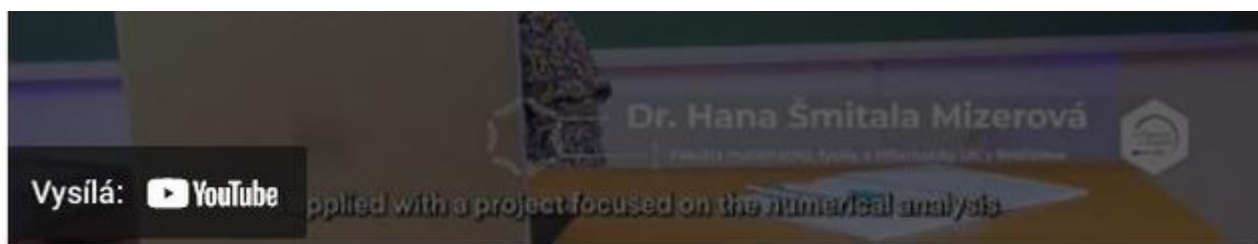
Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii inžinierske vedy a technológie zvíťazila Xiaolu Hou, PhD., ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a

protopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

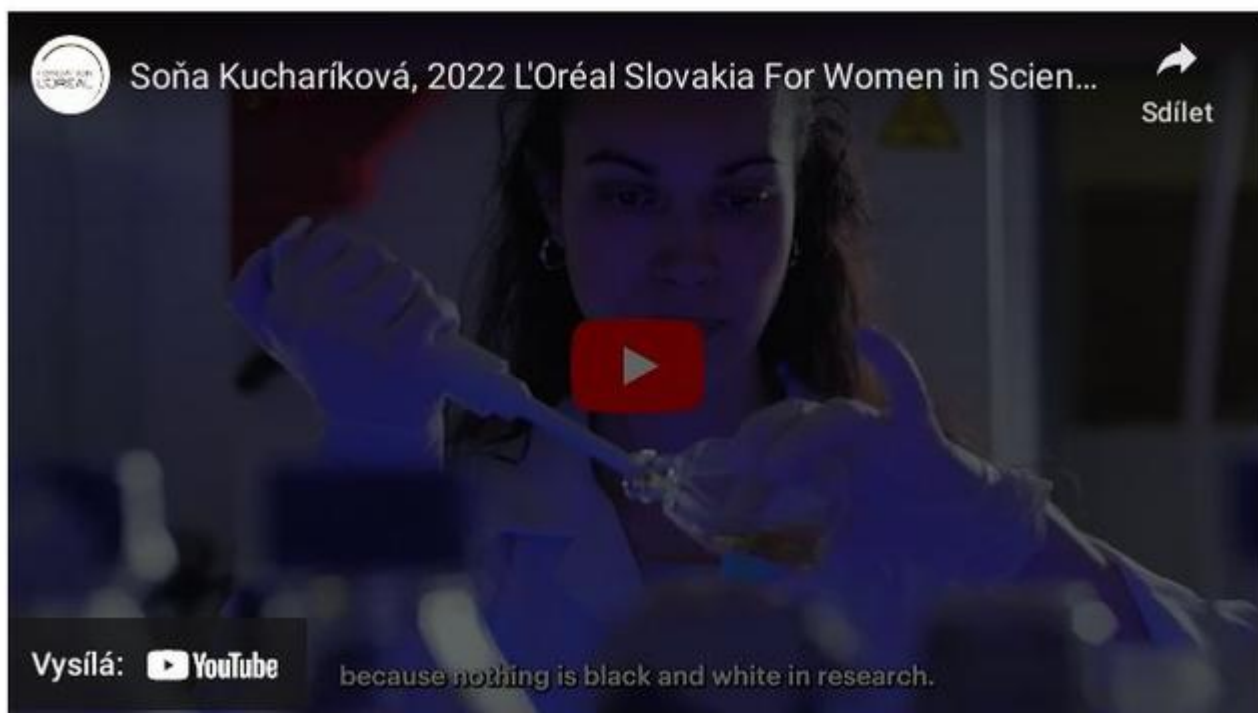


Laureátkou kategórie formálne vedy sa stala Dr. Hana Šmitala Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.





V kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied určila komisia ako víťazku Doc. RNDr. Soňu Kucharíkovú, PhD. pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.



Hana Mizerová received the For Women in Science Award [↗](#)

📅 3. 10. 2022, 10:04, Zdroj: [uniba.sk](#) [↗](#)

Dosah: 37 130 GRP: 0,83 OTS: 0,01 AVE: 1010 Eur

Hana Šmitala Mizerová from Comenius University Bratislava won the L'Oréal - UNESCO For Women in Science Award, in the category of formal science. 03. 10. 2022 10.04 hod. She works at the Department of Mathematical Analysis and Numerical Mathematics of the Faculty of Mathematics, Physics and Informatics. In her research she focuses on mathematical models o...

[Comenius University Bratislava >](#)

- < BACK UP ONE LEVEL
- ABOUT >
- STUDY
- RESEARCH >
- INTERNATIONAL RELATIONS >
- SERVICES >
- MEDIA >
- NEWS
- CONTACT >
- RSS

HANA MIZEROVÁ RECEIVED THE FOR WOMEN IN SCIENCE AWARD

Hana Šmitáľa Mizerová from Comenius University Bratislava won the L'Oréal - UNESCO For Women in Science Award, in the category of formal science.

She works at the Department of Mathematical Analysis and Numerical Mathematics of the Faculty of Mathematics, Physics and Informatics. In her research she focuses on mathematical models of the flow of fluids, liquids and gases that occurs in many natural phenomena and engineering applications. These include, among others, the flow of blood in blood vessels, weather forecasting, air pollution, car design or airflow around an airplane wing.

03. 10. 2022 10:04 hod.

[By: CU External Relations Office](#)

[Video business card of Hana Šmitáľa Mizerová \(YouTube\)](#)

During the award ceremony on 28 September 2022, awards were also given to **Xiaolu Hou** from the Slovak Technical University in Bratislava in the category of engineering science and technologies, and **Sofia Kuchariková** from the University in Trnava, in the category of life sciences, including environmental sciences. They shared 15,000 euros, which they can use towards their research and other goals.

The L'Oréal - UNESCO For Women in Science talent programme which supports female researchers working in Slovakia has entered its sixth year. The Slovak Academy of Sciences, the Slovak Organization for Research and Development Activities and the Slovak Commission for UNESCO also support on the program.



On the left: winners Xiaolu Hou, Sofia Kuchariková and Hana Šmitáľa Mizerová, CEO of L'Oréal Slovakia Engite Šteflet, Vice President of SAV Martin Vennhart, Secretary General of the Slovak Commission for UNESCO Viera Grigová, Director of SOVA Lubomír Blásky. Source: L'Oréal Foundation

Noc výskumníkov: Dôverujme vede (živé vysielanie)

📅 30. 9. 2022, 14:17, Zdroj: tech.sme.sk , Vydavateľ: Petit Press, a.s.

Dosah: 27 832 GRP: 0,62 OTS: 0,01 AVE: 908 Eur

Bohatý program Noci výskumníkov sa dá sledovať online. „Dôverujme vede“ je mottom 16. ročníka Noci výskumníkov, ktorá chce podnieť divákov a najmä mladých ľudí k aktivite a zážitkovému vzdelávaniu. Prostredníctvom pokusov a interaktívnych ukážok chce ukázať, že za všetkými javmi okolo nás a dejmi v prírode sú vedecké vysvetlenia a princípy. Cieľom je pod...

SME Tech

Patok, 30. september, 2022 | Meniny má Jarolín

30. sep 2022 o 14:17

Noc výskumníkov: Dôverujme vede (živé vysielanie)

Bohatý program Noci výskumníkov sa dá sledovať online.

Noc výskumníkov
Externý prispievateľ

Písmo: A⁻ | A⁺

DISKUSIA (0)

„Dôverujme vede“ je mottom 16. ročníka Noci výskumníkov, ktorá chce podnieť divákov a najmä mladých ľudí k aktivite a zážitkovému vzdelávaniu.

Prostredníctvom pokusov a interaktívnych ukážok chce ukázať, že za všetkými javmi okolo nás a dejmi v prírode sú vedecké vysvetlenia a princípy.

Cieľom je podnieť mladých ľudí aj širokú verejnosť k tomu, aby si jednoduché pokusy vyskúšali aj doma a ich prostredníctvom lepšie spoznali vedu a ľudí, ktorí za ňou stoja.

Podujatie je možné sledovať online (program pod videom):

NAČITÁVAM VIDEO...

NAJČÍTANEJŠIE NA SME TECH

4 hodiny **24 hodín** 3 dni 7 dni

- Test: iPhone 14 Pro chce byť najlepším konkurenciu stále len dobieha 3 415
- Havária Nord Streamu neohrozuje len energetiku. Do ovzdušia uniká nebezpečný plyn 1 388
- Deň pod psa má špecifický pach. Niektoré psy vyfuchajú, keď je človek v strese 1 317
- Astronóm Šilha sleduje vesmírny odpad: Na obežnej dráhe vytvárame novú skládku 96
- Test: Vyskúšali sme smartfón s 200-megapixelovým fotoaparátom 77
- Prvý test obrany Zeme pred vesmírnym telesom. Sonda NASA zasiahla asteroid 68
- Večné chemikálie sú v parviaciach, vo vode aj v nepremokavom oblečení. Našli spôsob, ako sa ich zbaviť 22
- Priletia raz za päťtisíc rokov. Ideme vyskúšať, ako zachrániť Zem 20

TÉMY

OBJEKTÍV **CHYBY ARGUMENTÁCIE**

CHYBY MYSLENIA

TECH_FM | TÝŽDENNÝ VEDECKO-POPULÁRNÝ P...

KRÁTKO O ČÍSLACH **GRAVITAČNÉ VLNY**

NOBELOVE CENY **SME V STRATOSFÉRE**

STÚPČEK O LOGIKE

Program

- 14:30 - FESTO // Ukážka lietajúcich bionických tvorov //
- 14:45 - Zaži chémiu s CHEM-om - ukážka pokusov // Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU v Bratislave //
- 15:00 - Spoločnosť je v pohybe a chce vedieť kam // Mgr. Barbara Láštiová, Ústav výskumu sociálnej komunikácie SAV // Ph.D., Doc. Ing. Fedor Gál, publicista, sociológ, prognostik // DrSc., Ľudovít Ódor, Národná banka Slovenska // moderátor Slavomír Ondoš, SOVVA o. z. //
- 16:00 - vyhodnotenie festivalových súťaží //
- 16:15 - Slovenský vesmírny výskum - scifi alebo realita? // Jiří Šilha, Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK v Bratislave // Lenka Tkáčová, Slovenská vesmírna kancelária, SARIO //
- 16:30 - FESTO // Ukážka lietajúcich bionických tvorov //
- 16:45 - L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko - talentový program // Laureátky talentového programu za rok 2022 //
- 17:00 - Ako prežiť klimatickú krízu v neudržateľných mestách, Michal Kiča, Ministerstvo životného prostredia SR, Tatiana Kratochvílová, prvá námestníčka primátora Bratislavy, Radim

Cmar, Sygic, Zuzana Jarošová, Karpatský rozvojový inštitút, Karolína Blunárová, Z lavíc do ulíc moderátorka, Irena Jenčová, EURACTIV Slovensko //

- 18:00 - Oficiálne otvorenie podujatia //
- 18:15 - FESTO // Ukážka lietajúcich bionických tvorov //
- 18:30 - Novinky ESET Science Award 2022, Paulína Bohmerová, Nadácia ESET //
- 18:45 - Microsoft na ceste k udržateľnosti - čo sme sa naučili a čo nás čaká, Alex Mitro, Microsoft //
- 19:00 - Roboty okolo nás, Juraj Brestovský, Panza Robotics //
- 19:20 - Tomáš Hudák a VEC, spojenie humoru a hudby //
- 19:45 - The State of the Future: Where is Technology Taking Us - And What Great Opportunities and Threats Lie in Wait?, Roey Tzezana, Futurist & Head of Methodologies at SparkBeyond // 20:15 - How Likely is an Asteroid to Ruin Your Day?, Dr. Humberto Campins, University of Central Florida's Pegasus //
- 21:00 - Cesta Korunou Zeme - expedícia Kilimandžáro, Michaela Musilová, The International Space University, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU, Needronix //
- 21:30 - FESTO, Ukážka lietajúcich bionických tvorov //
- 21:45 - Dovidieť na kraj vesmíru, Samuel Kováčik, Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK, MUNI Brno, Vedátor //
- 22:30 - BILLY BARMAN, Koncert //
- 23:00 - ukončenie podujatia

Festival vedy Európska noc výskumníkov je projekt finančne podporovaný rámcovým programom Európskej komisie na podporu výskumu, vývoja a inovácií - Horizon Europe, v časti - Marie Skłodowska-Curie actions pod číslom 101060946. Európska noc výskumníkov vznikla z iniciatívy Európskej komisie a je paralelne organizovaná v 30 štátoch Európy.

Poslať článok na email | Nahlásiť chybu



DISKUSIA (0)

Hlavné správy zo Sme.sk

-  Platený obsah

Volebný prieskum: Kto by sa stal primátorom Trnavy a Trenčína v komunálnych voľbách 2022? (najnovšie preferencie)

V Trenčíne a Trnave sa v komunálnych voľbách 2022 pokúsia obhájiť primátorskú stoličku Richard Rybníček a Peter Bročka.

Martin Vančo  2 h
-  Platený obsah

Analytik Mikulecký: Rusko odvedencov cvičiť nebude, kto neprežije, toho nahradia

Analytik opisuje, aká bude zima na bojiisku a čo zmenia pseudoreferendá.

Kateřina Kozlíková  19 h
-  Platený obsah

Slovan posilnili známe mená. Nerozhodol som sa z minúty na minútu, vraví Tomaschek

Bohli hviezdami Slovana. Tomaschek aj Vittek už spolupracovali aj s Weissom.

Miroslav Kováčik a 1 ďalší  27m
- Ukrajina Rusko Online: Ruské jednotky ostrefovali humanitárny konvoj, zahynulo najmenej 25 ľudí**

Vojna na Ukrajine pokračuje.

Jana Buch a 4 ďalší  14h

Neprehliadnite tiež

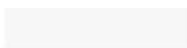
- Vedci zisťovali, prečo sa ľudia smejú**

Nové správy zo sveta vedy.

Tomáš Prokeščík  14m

NAJOBČUBENEJŠIE MOBILY

- IPHONE 7
- HUAWEI P9
- IPHONE X
- IPHONE 8
- IPHONE 7 PLUS
- IPHONE 8 PLUS
- HUAWEI P9 LITE
- HUAWEI P10
- HUAWEI P10 LITE
- SAMSUNG GALAXY S8
- SAMSUNG GALAXY S8 PLUS

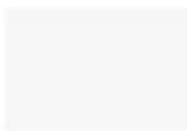


Platený obsah

Test: iPhone 14 Pro chce byť najlepší, konkurenciu stále len dobieha

Ako veľmi ste verní značke Apple?

Matúš Pačulík 3 h

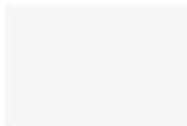


Platený obsah

Deň pod psa má špecifický pach. Niektoré psy vyňuchajú, keď je človek v strese

Ľudia počítali v hlave a boli v strese.

Renáta Zelná 23 h



Platený obsah

Havária Nord Streamu neohrozuje len energetiku. Do ovzdušia uniká nebezpečný plyn

Metán rýchlo otepluje ovzdušie.

Renáta Zelná 28. sep

Dovolenka **Recenzie** Reštaurácie Zľavy

96
Apple iPhone 14 Pro
cena od 1299€

94
Apple iPhone 13 Pro Max
cena od 1189€

Najlepšie mobilné telefóny podľa odborných hodnotení

- Smartphone telefóny
- Mobily Samsung
- Mobily Apple iPhone
- Mobily HTC, Nokia a Sony

Už ste čítali?

INDEX

Ako investovať do ETF fondov? Šesť tipov ako začať a vybrať ten najlepší

ŽENA

Psychologička: Niektorým sa láskavé rodičovstvo vymkne z rúk a dieťa nezvládajú

PEŇAŽKA

Covidom sa to určite nekončí. Čaká nás vyššia chorobnosť aj úmrtnosť, hovoria odborníci

INDEX

Prejsť na drevo? Vymeniť kotol? (tipy, ako ušetriť na energiách)

INDEX

Developer zaskočil ľudí navýšením cien hotových bytov, jeho výpočet nemusí sedieť

SME

Kontakty Redakcia Vydavateľ Predplatné Etický kódex Pomoc Mapa stránky Odvolanie súhlasov



Ďalšie weby skupiny: Príhlásenie do Post.sk Slovak Spectator Agentúrne správy Vydavateľstvo Inzercia Osobné údaje Návštevnosť webu Predajnosť tlačí Petri Academy SME v škole

© Copyright 1997-2022 | Petit Press, a.s.

Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy - tri nadané vedkyne si prevzali cenu [↗](#)

📅 30. 9. 2022, 14:04, Zdroj: www1.pluska.sk [↗](#), Vydavateľ: News and Media Holding a.s.

Dosah: 724 952 GRP: 16,11 OTS: 0,16 AVE: 2494 Eur

Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadé...



STAV SI ZA 30 €
ÚPLNE BEZ RIZIKA!



Plus JEDEN DEŇ / Zaujímavosti

Video

Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy - tri nadané vedkyne si prevzali cenu



Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

DNES 9:14

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.*



NAJČITANEJŠIE

NAJDISKUTOVANEJŠIE

ZA 24 HOD

ZA 3 DNI

ZA TÝŽDEŇ

01. MIMORIADNE HOROR v Bratislave: Vodič NAPÁLIL do zastávky, hlásia 4 MŔTVYCH a niekoľko zranených
02. KOLLÁROV poslanec je tretí deň PRIPÚTANÝ na lôžku: MRAZIVÉ slová priamo z NEMOCNICE!
03. FOTO Čaputovej návrhár Boris Hanečka ŠOKOVAL: Hosťom padli sánky! Modelky mali na chrbte TOTO
04. ROZHODOL SA! Korôč ŠOKUJE Slovensko aj Sullka: TOTO urobil s jeho PONUKOU stať sa lídrom SaS
05. Šéf polície Hamran na mieste brutálnej TRAGÉDIE v Bratislave: Vodič bol OPITÝ a AGRESÍVNY!
06. Internát chce šetriť, jedáleň navýšila ceny: Matka tinedžerky je ZHROZENÁ, za obed už platí...
07. Katka Koščová: V tvári sa na seba už ani NEPODOBÁ! A neuverite... Zverejnila FOTO v PODPRSENKE
08. HANBA NA STO ROKOV! Pellegrini si nedal pozor na ústa a všetko POKAZIL: Vieme, PREČO to urobil!

Populárne z webu



Šéf polície Hamran na mieste brutálnej TRAGÉDIE v...

Najnovšia dialničná



L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Povzbudiť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Ocenené výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyniam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV : *„Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede fáhajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“*



Čomu sa venujú laureátky?

Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii **inžinierske vedy a technológie** zvíťazila **Xiaolu Hou, PhD.**, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôveryhodnosti údajov...



restauracia
McDonald's vyrást...



Svet potrebuje vedu,
veda potrebuje ženy
- tri nadané vedkyn...



Nové HOPIN IQOS
FRIENDLY taxíky
zviezli už svojho...



Vracia sa svetová
súťaž a festival
animácií! Najlepší...

Odporúčame



Futbal v meste:
Poznáme 16
najlepších tímov! O
víťazovi sa rozhodne...



Maroš Molnár: "Na
svoje prvé adidasky
som tvrdo drel!"

Sponzorované



Individuálne online
kurzy z pohodlia
domova. Ukážková...

Sponzorované



Michaela Čobejová
otvorene o OČKOVANÍ
ako prevencii proti...

Sponzorované



EXTRÉMNE sucho
zasiahlo už tretinu
Slovenska: Pozrite,
kde je to NAJHORŠIE!



ŠOK: Popredný
slovenský operátor
hlási ROZSIAHLY
KYBERÚTOK!



Fotostory

NATIVIO



MÓDNA POLÍCIA z Fashion Live!:
Plačková v šifónovej sukni a
manželke Malchárka vykukol prsník

použit na ochranu súkromia používateľov a dôveryhodnosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie **formálne vedy** sa stala **Dr. Hana Šmitala Mizerová** z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

V kategórii **vedy o živj prírode vrátane environmentálnych vied** určila komisia ako víťazku **Doc. RNDr. Soňu Kucharikovou, PhD.** pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.



Autor: PR článok

Ženy sú dôležitou súčasťou výskumu, dokazuje to práca týchto mladých vedkýň

 30. 9. 2022, 13:58, Zdroj: zeta.pluska.sk , Vydavateľ: News and Media Holding a.s.

Dosah: 15 758 GRP: 0,35 OTS: 0,00 AVE: 742 Eur

3.10. 2022 9:14 Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so ...

Sme BESPOKE Home

Inteligentné spotrebiče, ktoré šetria vaše financie aj prírodu



SAMSUNG

Kúpte na samsung.sk

Zdravie a krása

Ženy sú dôležitou súčasťou výskumu, dokazuje to práca týchto mladých vedkýň



dnes 9:14 | **Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.**

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológia, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.*



Váš názor na tento článok?
Napíšte komentár

Zdieľať článok



Najčítanejšie

- 1 KVÍZ: Zvládnete tento test z dejepisu? Tieto veci ste sa učili na...
- 2 KVÍZ: Spomeniete si, kto je autorom týchto slovenských knižných diel?
- 3 KVÍZ: Spomínate si ešte na politikov, čo vám kedysi pili krv?
- 4 KVÍZ: Kto s kým chodil? Otestujte sa v slávnych slovenských ex pároch
- 5 KVÍZ: Jedovatá alebo jedlá? Viete rozoznať huby v našich lesoch?
- 6 ANKETA: Ktorý slovenský herec je podľa vás najpríťažlivejší? Hlasujte!



Oblíbené kvízy

tríz. ...



L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Povzbudí dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Ocenené výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyňam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV: **„Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“**



Čomu sa venujú laureátky?

Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii **inžinierske vedy a technológie** zvíťazila **Xiaolu Hou, PhD.**, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie **formálne vedy** sa stala **Dr. Hana Šmitala Mizerová** z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

V kategórii **vedy o živj prírode vrátane environmentálnych vied** určila komisia ako víťazku **Doc. RNDr. Soľu Kuchariková, PhD.** pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Tmave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i

KVÍZ: Jedovatá alebo jedlá:

1 Viete rozoznať huby v našich lesoch?

[Otestujte sa](#)

2 KVÍZ: Spoznáte našich politikov z detských fotiek?

3 KVÍZ: Kto s kým chodil? Otestujte sa v slávnych slovenských ex pároch



Populárne z webu

- Ženy sú dôležitou súčasťou výskumu, dokazuje to práca týchto mladých vedkýň
- Takto sme ju ešte nevideli! Veľmi schudnutá Katka Koščová sa ukázala v spodn...
- Barbara Haščáková sa po dlhom čase konečne ukázala. Zverejnila smutné fotky
- Ste pravidlom alebo výnimkou? Vieme, koľko Slovákov je na sieťach!
- Dagmar Havlová šokuje. Neuveríte, čo si dáva, keď má chuť na sladké! Je to vôbec...
- KVÍZ: Jedovatá alebo jedlá? Viete rozoznať huby v našich lesoch?

Odporúčame

- Ako sa dá spájať tradičné osobné poradenstvo s...
Sponzorované!
- Vydatá Drobová ukázala SVOJE drahé BÝVANIE: Z TOHO mramoru...
Sponzorované!
- Oznámenie o vyhlásení verejných súťaží spoločnosť...
Sponzorované!
- Z dôvodu sankcií Rusko podporí domácu výrobu lietadiel miliarda

existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.



dnes | Zdravie a krása | Autor: PR:Élának

Odporúčame



Maroš Moľnár: "Na svoje prvé..."

Sponzorované



Individuálne online kurzy z pohodlia...

Sponzorované



Spoločnosť Samsung dostala pokutu za...



Elektrina pre domácnosti za zvýhodnenú...



Zelenského nápad: Navrhuje mechanizm...



Michaela Čobejová otvorene o...

Sponzorované

NATIVIO

Odporúčame



Jednoduché a podvojný účtovníctvo, mzdy a personalistika. Komplexné spracovanie účtovníctva,...



Rusko sa nedostalo do platobnej neschopnosti, tvrdí Kreml



Juraj Slafkovský opäť perliť: Mohol TOTO povedať pred blížiacim sa draftom?!



FOTO Medveď hľadal potravu, spravil však chybu: SMŔŤ v rozhorúčenom aute!



Sľušali ste už chudnutie s náplasťami? Zaplavili slovenský trh.



Kde kúpiť overenú jazdenku s garanciou stavu, pôvodu a kvality? Škoda prináša veľkú novinku!

NATIVIO

Video



Pozrite si ďalšie videá

- Čakanie na trón sa im vyplatilo: Z neverníkov panovníci britského impéria
- Michaela Euptáková pripravila pre Máriu Čírovú na Fashion Live nádherné šaty
- Kráľovná Alžbeta bola trendsetterka. Po oblečení tejto farby stúpla jej predajnosť o...



Prvá jazda s Volkswagen ID.Buzz! Pokroko...
Sponzorované



Zelenskij na summitě G7: Na rokovania s Ruskom ešte...

NATIVIO

Veštecká poradňa

Ocítli ste sa v ťažkej životnej situácii? Potrebujete radu? Obráťte sa s dôverou na našich poradcov.



Stanka, Poprad: Nenápadne koketujem so šéfom

Odpoveď odborníka:

Milá Stanka,
ak máte zdravý úsudok, tak dajte od tohto ruky preč. Nie je to úprimné. Daný muž má záujem iba o flirt a môže to ohroziť aj...
[prečítať odpoveď](#)

Ďalšie vaše otázky



Potrebujete poradiť?

Týždenný horoskop

Ste zvedaví, čo vás čaká tento týždeň? Pozrite si horoskop:



Baran



Býk



Blíženci



Rak



Lev



Panna



Váhy



Škorpión



Strelec



Kozorožec



Vodnár



Ryby

Štávnaté recepty

Chudnutie

Diéty

Všetky recepty

Máme toho oveľa viac



Ak máte alergiu na toto, jahody nejedzte! Čo ešte o nich treba vedieť?

Čo sa stane, keď budete jesť jahody?

Budú vám tiecť sliny. Vyskúšajte tie najlepšie jahodové dezerty

3 jahodové dezerty, ktoré vám budú chutiť

Ženy sú dôležitou súčasťou výskumu, dokazuje to práca týchto mladých vedkýň

Práca vedkýň, ktoré pomáhajú ľuďom žiť lepšie

Syrové fašírky: Táto dobrota chutí aj bez prílohy

Práca s prírodnými ingredienciami

Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy - tri nadané vedkyne si prevzali cenu [🔗](#)

📅 30. 9. 2022, 12:47, Zdroj: medialne.trend.sk [🔗](#), Vydavateľ: News and Media Holding a.s.

Dosah: 34 GRP: 0,00 OTS: 0,00 AVE: 35 Eur

3.10. 0:00 Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slov...

Mediahesk / Televízia

Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy - tri nadané vedkyne si prevzali cenu



dnes 0:00 | **Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu - to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.**



PR článok

Aktuálne číslo 39/2022



Obsah nového TRENDU

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.*



L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Najčítanejšie

1. Británia pokutovať nedostatok súkromia d
2. Joj nečaká na je júni
3. BBC zrejme zru
4. Väčšina členov hlasovala
5. Svet potrebuje v tri nadané vedkyne
6. Portál BBC pad Odstavili ho na nie

Hráme no ktoré nep z hlavy

CHCEM TO POČUŤ



Povzbudíť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Ocenené výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyňiam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné.“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV: *„Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“*



Čomu sa venujú laureátky?

Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii **inžinierske vedy a technológie** zvíťazila **Xiaolu Hou, PhD.**, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôveryhodnosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie **formálne vedy** sa stala **Dr. Hana Šmitala Mizerová** z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

V kategórii **vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied** určila komisia ako víťazku **Doc. RNDr. Soňu Kucharíkovú, PhD.** pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by

sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.



Soňa Kucharíková sa stala víťazkou L'Oréal- UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii vedy o živej prírode [🔗](#)

📅 30. 9. 2022, 9:51, Zdroj: [truni.sk](#) [🔗](#), Autor: **Barbora Likavská**

Dosah: **17 221** GRP: **0,38** OTS: **0,00** AVE: **767** Eur

Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadé...

tlačová správa L'Oréal-UNESCO For Women In Science | 30.09.2022

Soňa Kucharíková sa stala víťazkou L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii vedy o živej prírode



Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového

programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.*

L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Povzbudiť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Očenené výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyňam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV : *„Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“*



Čomu sa venujú laureátky?

Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach.

V kategórii **vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied** určila komisia ako víťazku **Doc. RNDr. Soňu Kucharíkovú, PhD.** pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.

„Prečítajte si aj náš článok: **Soňa Kucharíková: Materstvo ako najkrajšia vec na svete**“





V kategórii **inžinierske vedy a technológie** zvíťazila **Xiaolu Hou, PhD.**, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie **formálne vedy** sa stala **Dr. Hana Šmitala Mizerová** z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy [↗](#)

📅 30. 9. 2022, 0:00, Zdroj: vedanadosah.cvtisr.sk [↗](#)

Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne. Laureátky Xiaolu Hou, Soňa Kucharíková, Hana Šmitala Mizerová, Brigitte Streller – generálna riaditeľka L'Oréal Slovensko –, Martin Venhart – podpredseda SAV–, Viera Grigová – generálna tajomníčka Slovenskej komisie pre UNESCO – a Ľubomír Bilský – riaditeľ SOVVA. Zdr...

Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocení tri talentované vedkyne.



Laureátky Xianu Hou, Sofia Kucharčíková, Hana Štrnála Muzrová, Brigita Šmelar - genétna riaditeľka Ústavu Slovanika - Martin Verman - podpredseda SAV, Viera Lingová - genétna riaditeľka Slovenskej komisie pre UNESCO - a Lubomír Bielec - riaditeľ SAV. Záuj L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede.

Podporou výskumníčky pôsobiaci na Slovensku a sariať ich skúsenosti práce - to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý spozná 28. septembra laureátky svojho 6. ročníka. Na podujatí sa budú zúčastňovať tri ženy výskumných oblastí, ktoré získali veľkú cenu Xianu Hou, Hana Štrnála Muzrová a Sofia Kucharčíková.

Tri mladé vedecké veľkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou republikou pre výskum a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

V technických oblastiach absentuje zastúpenie žien

Hoci ľudstvo dnes zažívá štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá siera hmotu: máta fyzikálnu, digitálnu a biologickú svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú veľkyne nedostatočne zastúpené vo všeobecne. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (33 percent) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 percent. Naopak, ženy tvoria 30 percent pracovníkov v zdravotníctve a vysokých riadkoch automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zastúpi polovica súčasnej pracovných miest. Ženy strácajú po pracovných miestach na každé získané, zatiaľ čo muži prišli iba o tri miesta.

POZRITE SI



Európska noc výskumníkov priniesie neopakovateľné zážitky s vedou opäť naživo

28. septembra 2022 | 18:00 - 22:00 hod.

L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Dvebnáročná akcia má za cieľ ženy, aby sa mohli vydať na vzhľad na vedeckú dráhu, je cieľom programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už opätovne tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Cieľom výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijné, ak aj na osobný rozvoj. Cieľom sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedečiek.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedných pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať veľkým takú podmienuť na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život a tým osobný. Verím, že ajďaka nášmu programu sa ženy rozhodnú, aké sú vo vede veľmi potrebné,“ povedal doktor Peter Šušpiňák, vedecský riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Príkladom vedeckej projektovej hmotnosti vednácka komisia v SAV, ktorú predsedá profesorka Drahica Lacinová, členka Predsedníctva SAV. „Som veľmi rada, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo veľkých a jasných výskumní, čo je pre nás veľkou podporou. Ženy vo vede ľahko opúšťajú možnosť na krátko komier, pretože je najvyšší čas, aby sa ich postavenie zlepšovali. Veľa je otvorená pre všetkých.“

Čomu sa laureátky venujú?

V kategórii inžinierske vedy a technológie zvíťazila doktorica Xianu Hou, ktorá pôsobí na Ústave informatiky a informálnych technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma nové úlohy a prispôbajú sa na implementáciu umelých inžinierov vo vzdelávacích zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôveryhodnosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie farmácie vedy sa stala doktorica Hana Štrnála Muzrová z Katedry matematickej analýzy a numerického matematického ÚJK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi pruhovania liečiv, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Keď napríklad o pruhovanie kvôli rievam, prispôbujú počasia, zmenšením ovchodu, údržbu automobilov či pruhovanie vodného okraja letiska letadla.

V kategórii vedy o živých organizmoch vrátane environmentálnych vied zvíťazila komisia ako výskumníčka Sofia Kucharčíková pôsobiaci na Pracovisku laboratórií KTD a IVM Ústavu molekulárnej biológie a špeciálnej prírody ÚJAS v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi bunkovými a kvantitami počas tvorby bunku, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by mohli k eliminácii infekcií na molekulárnej úrovni, čím by sa skvalifikovali a predĺžili život pacientov.

Záuj TS L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede
(30)

SVET POTREBUJE VEDU, VEDA POTREBUJE ŽENY [🔗](#)

📅 29. 9. 2022, 14:07, Zdroj: [mamaaja.sk](#) [🔗](#), Vydavateľ: ORBIS IN, s.r.o.

Dosah: 9 271 GRP: 0,21 OTS: 0,00 AVE: 607 Eur

L'Oréal | 29. september 2022 Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne. Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ...

MAMA a Ja ▷ Články ▷ Infošky

SVET POTREBUJE VEDU, VEDA POTREBUJE ŽENY

L'ORÉAL | 29. september 2022



foto: L'Oréal

Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne.

Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou

pre výskumne a vyvojove aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.*

L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Povzbudiť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Ocenené výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyniam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV : „Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“

Čomu sa venujú laureátky?

Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii inžinierske vedy a technológie zvíťazila **Xiaolu Hou, PhD.**, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie formálne vedy sa stala **Dr. Hana Smitaia Mizerova** z katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

V kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied určila komisia ako víťazku **Doc. RNDr. Soňu Kucharíkovú, PhD.** pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.

Newsletter

Zaregistrujte sa do newslettera a získajte prístup k novinkám:

- Týždenné novinky
- Tehotenstvo týždeň po týždni
- Vývoj vášho dieťaťa

Zadajte email

- Súhlasím so spravovaním osobných údajov.

Žien vo výskume je veľmi málo. Slovenská firma ocenila tri talentované vedkyne [🔗](#)

📅 29. 9. 2022, 11:59, Zdroj: [hnonline.sk](#) [🔗](#), Vydavateľ: MAFRA Slovakia, a.s., Autor: san

Dosah: 357 235 GRP: 7,94 OTS: 0,08 AVE: 2071 Eur

Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO. ...



Na fotke zľava laureátky Xiaolu Hou, Soňa Kuchariková, Hana Šmitala Mizerová FOTO: L'oréal - Unesco Pre ženy Vo Vede

Žien vo výskume je veľmi málo. Slovenská firma ocenila tri talentované vedkyne

29.09.2022, 11:59



SAN

- Povzbudiť dievčatá a mladé ženy je zámerom programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede.
- Šiesty ročník tohto programu udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach.
- Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15-tisíc eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum.
- Viac ekonomického a politického spravodajstva nájdete na [HNonline.sk](https://www.hnonline.sk).

Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied.

Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti.

V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, [matematika](#), fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín.

Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 percent) a na [riaditeľských vedeckých pozíciách](#) ich pracuje iba 9 percent.

Naopak, ženy tvoria 70 percent pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.

L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Povzbudiť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku.

Ocenené výskumníčky si rozdelili sumu 15-tisíc eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyňam také podmienky na prácu, aby dokázali sklbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV : „Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“

Čomu sa venujú laureátky?

Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii inžinierske vedy a technológie zvíťazila Xiaolu Hou, ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave.

Vo svojej práci skúma možné útoky a protopatrenia na implementáciu [umelej inteligencie](#) vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie formálnej vedy sa stala Hana Šmitala Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave.

Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

V kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied určila komisia ako víťazku Soňu Kucharikovú, PhD. pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave.

Vo svojej práci študuje vzťahy medzi [baktériami](#) a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi.

Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.

Hana Mizerová získala ocenenie pre ženy vo vede [↗](#)

📅 29. 9. 2022, 11:33, Zdroj: [uniba.sk](#) [↗](#)

Dosah: 37 130 GRP: 0,83 OTS: 0,01 AVE: 1010 Eur

Hana Šmitala Mizerová z Univerzity Komenského v Bratislave získala ocenenie L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii formálne vedy. 29. 09. 2022 11.33 hod. Od: Oddelenie pre vonkajšie vzťahy RUK Pôsobí na Katedre matematickej analýzy a numerickej matematiky FMFI UK. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vysky...

Univerzita Komenského >

- < O UROVEŇ VYŠŠIE
- TLAČOVÉ SPRÁVY
- AKTUALITY >
- PODUJATIA
- NAŠA UNIVERZITA
- KORONAVÍRUS >
- POMOC UKRAJINE
- ARCHIV

HANA MIZEROVÁ ZÍSKALA OCENENIE PRE ŽENY VO VEDE

Hana Šmitala Mizerová z Univerzity Komenského v Bratislave získala ocenenie L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede v kategórii formálne vedy.

Pôsobí na Katedre matematickej analýzy a numerickej matematiky FMFI UK. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

29. 09. 2022 11:33 hod.
[Dot. Odborné riešenie výskavy](#)
[SLK](#)

[Videovzítka Hany Šmitala Mizerovej \(YouTube\)](#)

Spolu s ňou ocenenie dňa 28. septembra 2022 získali **Xiaolu Hou** zo Slovenskej technickej univerzity v Bratislave v kategórii inžinierske vedy a technológie a **Sofia Kuchaniková** z Trnavskej univerzity v Trnave v kategórii vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied. Rozdelili si sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum.

Talentský program L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede šiesty rok podporuje výskumnícky zosobiac na Slovensku. Na programe spolupracuje Slovenská akadémia vied, Slovenská organizácia pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenská komisia pre UNESCO.



Zľava: víťazky Xiaolu Hou, Sofia Kuchaniková a Hana Šmitala Mizerová, generálna riaditeľka L'Oréal Slovensko, Brigitte Steller, podpredseda SAV Martin Venhart, generálna tajomníčka Slovenskej komisie pre UNESCO Viera Grigová, riaditeľ SOVAVA Ľubomír Bálsky. Zdroj: nadácia L'Oréal

Deti budú opakovať, čo vidia v rodičoch, platí to aj pri vzdelávaní. Učiteľov a vedcov sme sa pýtali, ako motivovať k učeniu [↗](#)

📅 29. 9. 2022, 10:43, Zdroj: [soda.o2.sk](#) [↗](#)

Dosah: 4 042 GRP: 0,09 OTS: 0,00 AVE: 431 Eur

Veda je tu pre všetkých bez akýchkoľvek nálepiek. Čo robiť, aby z nej mali deti zážitok a učenie bolo skôr zábavou? 29. 9. 2022; Autor: Sóda, Foto: archív respondentov, Shutterstock Škola nie je súťaž, nie je dôležité byť čistým jednotkárom – práve naopak, najkrajšie je, ak sa predmety a samotné učenie stanú koníčkom a vášňou. O tom, ako byť pre deti sprá...

PRÍBEHY

Deti budú opakovať, čo vidia v rodičoch, platí to aj pri vzdelávaní. Učiteľov a vedcov sme sa pýtali, ako motivovať k učeniu

Veda je tu pre všetkých bez akýchkoľvek nálepiek. Čo robiť, aby z nej mali deti zážitok a učenie bolo skôr zábavou?





29. 9. 2022; Autor: Sóda, Foto: archív respondentov, Shutterstock

Škola nie je súťaž, nie je dôležité byť čistým jednotkárom – práve naopak, najkrajšie je, ak sa predmety a samotné učenie stanú koníčkom a vášňou. O tom, ako byť pre deti správnou motiváciou pri vzdelávaní, ako ich viesť k vede a pozitívnemu vzťahu k učeniu, ale aj o tom, ako nedávať technologickému sektoru zbytočné nálepky „pre dievčatá“ a „pre chlapcov“, sme sa rozprávali s významnými odborníkmi a odborníčkou zo sektora vedy a techniky.

Od matematiky cez fyziku až po filozofiu. [Títo youtuberi vám uhláčia štúdium](#)

Juraj Tekel





Foto: Tomáš Madeja

Vedec a vysokoškolský pedagóg na Katedre teoretickej fyziky Fakulty matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislave

„Či je to slovenčina alebo chémia, ak majú deti z nejakého predmetu pocit, že je to *STRAŠIAK*, prestanú sa ho báť len vtedy, keď zistia, že je to vlastne plachta na vešiaku s klobúkom. Nieкто im to však musí ukázať – môže to byť rodič alebo učiteľ, či kamarát. Ideálne nastavenie by bolo, ak by deti takýchto ľudí stretávali systematicky.

Potom pomôže, ak nebudeme robiť vedu z toho, že nejaký predmet sa dieťaťu učí ťažšie. Nestavajme (a teda ani nenechajme padnúť) šikovnosť a hodnotu dieťaťa na nejakom jednom predmete. Podľa mňa je dôležité pripustiť, že niektoré veci sú proste ťažké a nieкто sa ich naučí až na druhý- alebo tretíkrát. A na tom nie je nič zlé.

Ak chceme deti motivovať k učeniu, mali by sme byť hlavne dobrým príkladom – keď dieťa doma u rodičov vidí zvedavosť a radosť z poznania a porozumenia, samo bude tieto veci vyhľadávať a rozvíjať. Ak rodičov náučné veci prirodzene neťahajú, stačí deti zobrať aspoň raz za čas do múzea – je to ako s pohybom: nemusíte byť poctivý turista, a predsa viete, že je dôležité občas zobrať deti do prírody – tak isto je to aj pri učení. Ak sa deti chytia niečoho z múzea a vyzerá, že by ich to mohlo baviť, len ich v tom treba podporovať ďalej.

Nie každé dieťa musí byť vedcom a musí ho veda baviť. Sú ľudia, ktorých to proste neťahá, podobne ako sú ľudia, ktorých nebaví šport či umenie. To neznamená, že títo ľudia sú menej inteligentní.

Podobné je to aj so vzбудením záujmu o vedu – deti sú zväčša prirodzene zvedavé a svet naokolo ich zaujíma. Myslím si, že je dôležité snažiť sa tento záujem prehlbovať a neubíjať ho. Neplatí to však iba o škole, mali by sme na to myslieť už doma v predškolskom

veku. Od rodičov aj učiteľov to síce chce námahu, ale myslím, že to stojí za to.

Pri tomto je dôležité pripomenúť aj to, že nie každé dieťa musí byť vedcom a musí ho veda baviť. Sú ľudia, ktorých to proste neťahá, podobne ako sú ľudia, ktorých nebaví šport či umenie. To neznamená, že títo ľudia sú menej inteligentní. Naopak, poznám veľa ľudí, ktorí sú mimoriadne šikovní, ale veda a s tým spojený pohľad na svet ich vôbec nebaví. Na tom nie je nič zlé a každý by sa mal v prvom rade venovať veciam, ktoré ho bavia a robia mu radosť.

Ak chceme, aby bolo viac žien v technologickom sektore, v prvom rade by sme nemali deliť veci na chlapčenské a dievčenské. Nechajme deti robiť, čo ich baví, a nedávajme na to žiadne nálepky. Sú jasné výskumy, že od istého (vcelku skorého) veku deti viac sledujú takéto nálepky než svoje vlastné preferencie. Neberme dievčatám skalky z rúk, keď ich hádzu do vody, neskôr ich nechajme vrtať diery do steny aj šoférovať auto a podobné veci. Myslím si, že všetko ostatné potom príde samo.“

Lýdia Šuchová



Foto: Tomáš Benedikovič, Denník N

Pedagogička, zakladateľka OZ Equity, ktoré sa zameriava na podporu sociálne znevýhodnených skupín obyvateľov a vzdelávanie rómskych detí a mládeže

„Som učiteľkou fyziky a môžem potvrdiť, že žiaci už na prvej hodine fyziky, keď ešte o predmete nič nevedia, hovoria, že to je ťažký predmet a nemajú na to bunky. Z tohto pozorovania si myslím, že negatívny vzťah k predmetom – fyzika, matematika či chémia – v deťoch vytvárajú ich rodičia alebo starší kamaráti.

Ak sa dieťaťu učí nejaký predmet ťažšie, skúsme sa s nimi vzdelávať inak: cesta k pochopeniu a učeniu sa akéhokoľvek predmetu je cez čítanie s porozumením, radosť z poznávania, porovnávanie vecí navzájom, trénovania pozornosti a jasnosť formulovania argumentov. Toto sú nástroje, ktoré sa zídu ako v bežnom živote, tak aj na akomkoľvek predmete. Pokiaľ s tým má rodič problém, môže pomôcť Feuersteinova metóda.

Rodičia sú totiž kľúčovými motivátormi svojich detí. Je dôležité, aby v nich pestovali radosť z logického myslenia, poznávania nového, aby deti učili správne klásť otázky, aby s nimi trénovali hľadanie správnych argumentov. Rodičia by zároveň mali svoje deti učiť, že chyba nie je hanba, že chyby sú pre každého vzácna vec, z ktorej sa dá poučiť a obohatiť. Nemusíme sa báť robiť chyby.

Cesta k pochopeniu a učeniu sa akéhokoľvek predmetu je cez čítanie s porozumením, radosť z poznávania, porovnávanie vecí navzájom, trénovania pozornosti a jasnosť formulovania

” argumentov.

S deťmi by sme mali už od škôlky robiť zaujímavé experimenty a pokusy. To je ideálna motivácia k vede. Popri experimentoch im kladme otázky typu *Prečo?* Motivujme deti, aby vytvárali vlastné hypotézy, a tie následne spoločne s nimi overujme.

A ak chceme, aby do technologického sektora pribudlo viac žien, nestačí, aby sme len vysielali signály, že je to aj pre ne – rodičia aj učitelia musia hovoriť jasne, že veda, výskum a inovácie sú vhodné pre všetkých. Vedu totiž nedelíme na ‚pre dievčatá‘ a ‚pre chlapcov‘,

veda je pre všetkých.“

Dušan Chorvát



*Vedec a vedúci v Laboratóriu laserovej mikroskopie a spektroskopie,
Medzinárodné laserové centrum*

„Ak sú prírodovedné predmety, ako matematika, fyzika či chémia, podané žiakom a študentom vhodne, nikdy pre nich nebudú predstavovať strašiaky. Strašiakom môže byť skôr nezáživný a zastaraný prístup pri výučbe, keď vieme, že sú k dispozícii nové formy výučby a deti vnímajú podnety inak ako 2 či 3 generácie pred nimi.

Fyziku, chémiu či biológiu môžeme vysvetľovať aj pomocou hudby (príkladom je aj dielo *The Greatest Show on Earth* fínskej metalovej formácie Nightwish). Nie každý učiteľ má takéto možnosti a danosti, ale je potrebné úplne zmeniť spôsob, ako svoje vedomosti budeme odovzdávať mladšej generácii. Potom nebude žiadny predmet pre deti strašiakom.

Musíme si uvedomiť, že každá ľudská skúsenosť sa začína hraním (sa). V prípade ťažších predmetov je podľa mňa absolútne

nevyhnutne zacinať vhodnými experimentmi, aby dieťa získalo skúsenosti z prvej ruky. Je to podobné ako učiť sa jazyk – malé dieťa jazyk najskôr odpozoruje, odpočuje, a keď získa dostatočnú slovnú zásobu, môže prejsť k teórii a ku gramatike. Ak by sme ho chceli naučiť jazyk naopak, v najlepšom prípade to pôjde ťažko, ak vôbec. To isté platí o matematike, fyzike, chémii či biológii.

„ Ak chceme, aby naše deti mali o niečo záujem, mali by sme o to mať záujem aj my – úplne ideálne je venovať sa takýmto aktivitám spoločne, rodičia s deťmi.

Deti prirodzene vnímajú svojich rodičov ako vzory v tom, čo neskôr robia sami. Ak samotný rodič nemá záujem o vzdelanie, kultúru alebo čokoľvek iné, nebude ho mať veľmi pravdepodobne ani dieťa – zmeniť prístup dieťaťa k učeniu sa dá najlepšie tým, že sami (ako rodičia) zmeníme svoj prístup k životu.

Využime aj možnosti, ktoré máme vďaka jednoduchému prístupu k informáciám – či už je to internet, rôzne online programy a aktivity, veľké množstvo kníh či len návšteva podujatí a centier, v ktorých sa veda popularizuje. Inou možnosťou sú mimoškolské aktivity, ako krúžky a olympiády. No na prvom mieste je motivácia k učeniu cez osobný príklad – ak chceme, aby naše deti mali o niečo záujem, mali by sme o to mať záujem aj my – úplne ideálne je venovať sa takýmto aktivitám spoločne, rodičia s deťmi.

V škole sa píše rôzne príbehy, napríklad aj tie hudobné. [Viete, že členovia Pink Floyd začali spolu hrať vďaka štúdiu architektúry?](#)

Technologický sektor samotný by mal celkom jasne vysielat signál, že ženy patria do vedy. Je dobré, že v posledných rokoch sa situácia zlepšuje, a môžeme očakávať, že v budúcnosti už nebude nič výnimočné nájsť na vysokých postoch v technologických spoločnostiach ženy. Myslím si však, že netreba skĺznuť ku konceptu ‚baníčov a žeriavničok‘ z čias socializmu a presadzovať prístup dievčat k technike za každú cenu. Skôr by som uvítal, ak by sa samotné myslenie v technických disciplínach zmenilo tak, aby viac *vhovovalo ženskému mysleniu, ktoré má oveľa hlbšie ku*

„Kvantový počítač je taký, akoby sme sa vrátili k kvantovému počítaču ako to dnešné prevládajúce ‚technické‘ myslenie.“

Ľubomír Bilský



Výkonný riaditeľ v Slovenskej organizácii pre výskumné a vývojové aktivity, ktorej cieľom je aj popularizácia vedy a jej prepájanie so spoločnosťou

„Na základe našich skúseností s mladými žiakmi vieme, že množstvo detí práve tzv. STEM predmety (*Science, Technology, Engineering and Mathematics* – teda matematika, fyzika, chémia či biológia) veľmi zaujímajú a pre mnohé z nich sa štúdium stane aj koníčkom.

Faktom zostáva, že vo väčšine prípadov žiaci pristupujú k týmto predmetom s rešpektom. Rozšíriť okruh nadšencov prírodovedných predmetov môžu najmä učitelia svojím inovatívnym a zameraným prístupom k výučbe. Je nevyhnutné sústrediť sa na praktické ukážky a interaktívny spôsob vyučovania. Na to musíme vytvoriť vhodné podmienky v našom vzdelávacom systéme a postupne prechádzať od teoretického učenia k praktickému.

Prispieť k tomu sa snažíme aj organizáciou podujatí, akým je aj

[Európska noc výskumníkov](#). Jeden deň strávený na takomto podujatí môže mladým návštevníkom ukázať, že veda a jej štúdium môžu byť naozaj zaujímavé.

Nielen učitelia, ale aj rodičia môžu pri procese vzdelávania veľmi pomôcť. Napríklad ak má dieťa pred nejakým predmetom rešpekt, treba mu podať pomocnú ruku a pristupovať k nemu s trpezlivosťou a porozumením. Často pomáha vysvetliť princípy a súvislosti na praktických príkladoch z bežného života.

Zákazy a tresty môžu, práve naopak, pôsobiť kontraproduktívne. Motivujme k učeniu pozitívnym prístupom a poskytnutím dostatočnej pozornosti vzdelávaniu dieťaťa. Pomôže tiež zdôrazňovanie dôležitosti vzdelania pre budúcnosť plnú príležitostí, vrátane možnosti spoznávať iné krajiny a kultúry.

Zákazy a tresty môžu pôsobiť kontraproduktívne. Motivujme k učeniu pozitívnym prístupom a poskytnutím dostatočnej pozornosti vzdelávaniu dieťaťa.



Dôležité je vytvoriť deťom vhodné podmienky a príležitosti na to, aby mali možnosť spoznať, že veda je zábava a je zaujímavá. Treba s tým začať už v útlom veku – napríklad vysvetľovať, že len vďaka vede máme možnosť liečiť väčšinu chorôb. Bavme sa s deťmi o slovenských aj celosvetových vedeckých osobnostiach. A opäť platí, že najlahšie sa záujem o vedu vzbudzuje prostredníctvom interaktívnych aktivít a praktických ukážok.

Našťastie, aj u nás už existuje viacero iniciatív a inštitúcií, ktoré môžete so svojimi deťmi navštíviť. Mám na mysli rôzne technologické výstavy, podujatia či centrá vedy (napr. *Zážitkové centrum vedy Aurelium* v Bratislave), alebo kreatívne tvorivé dielne s využitím digitálnych technológií.

Vo veľkej miere by sa o motiváciu detí a mladých ľudí študovať prírodné a technické predmety mali pričiňovať i samotní vedci. Som rád, že na Slovensku máme množstvo vedcov, ktorí k tomu pristupujú svedomito. Príkladom toho je aj nadchádzajúca Európska noc výskumníkov, do ktorej je zapojených viac ako 1500 slovenských

výskumníčov a výskumníkov.

Najlepšou motiváciou je vzbudiť nadšenie dieťaťa pre vedu a techniku, a to bez ohľadu na to, či sa jedná o chlapcov alebo dievčatá. No je pravdou, že technologickému sektoru zatiaľ dominujú viac muži. Zároveň si však myslím, že v povolávaní žien do IT a technologického sektoru sme za posledné obdobie urobili istý pokrok. Deje sa to aj zásluhou viacerých iniciatív, ktoré motivujú dievčatá venovať sa týmto smerom.

Rovnako je dôležité verejne upozorňovať a oceňovať ženy, ktoré v týchto oblastiach dosiahli významné úspechy. Našťastie, aj tu máme viacero súťaží a ocenení špecificky zameraných na vyzdvihovanie prínosu žien vo vede – jedným z nich je aj talentový program L'Oréal UNESCO Pre ženy vo vede.“

Vyšší paušál za cenu nižšieho

Prejdite do O₂ a získajte
vyšší O₂ SMART Paušál
a cenu nižšieho.

Chcem ušetriť



Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne [📄](#)

📅 29. 9. 2022, 10:27, Zdroj: sav.sk [📄](#)

Dosah: 7 824 GRP: 0,17 OTS: 0,00 AVE: 568 Eur

Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku ocenil tri talentované vedkyne 29. 9. 2022 | zhladané 511-krát Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 e...


 SLOVENSKÁ
AKADÉMIA
VIED

VEDA A VÝSKUM

VZDELÁVANIE A ŠTIPENDIÁ

DOKUMENTY

MÉDI

Aktuality



PROGRAM L'ORÉAL - UNESCO PRE ŽENY VO VEDE NA SLOVENSKU OCENIL TRI TALETOVANÉ VEDKYNE

29. 9. 2022 | zhladanuté 27-krát

Podporiť výskumníčky pôsobiace na Slovensku a uznať ich dôležitú prácu – to je cieľ talentového programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede, ktorý už spoznal laureátky svojho 6. ročníka. Tri mladé nadané vedkyne si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť nielen na svoj vedecký výskum. Spoločnosť L'Oréal na tomto programe spolupracuje so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Hoci ľudstvo dnes zažíva štvrtú priemyselnú revolúciu, ktorá stiera hranice medzi fyzickým, digitálnym a biologickým svetom, ženy sú súčasťou tejto zmeny iba z malej časti. V oblastiach, akými sú IT, nanotechnológie, matematika, fyzika či strojárstvo, sú vedkyne nedostatočne zastúpené vo väčšine krajín. Z celkového počtu absolventov vedeckých a technologických odborov predstavujú ženy jednu tretinu (36 %) a na riaditeľských vedeckých pozíciách ich pracuje iba 9 %. Naopak, ženy tvoria 70 % pracovníkov v zamestnaniach s vysokým rizikom automatizácie, pričom sa odhaduje, že do roku 2050 zanikne polovica súčasných pracovných miest. Ženy stratia päť pracovných miest na každé získané, zatiaľ čo muži prídu iba o tri miesta.

L'Oréal stojí za ženami vo výskume

Povzbudiť dievčatá a mladé ženy, aby sa nebáli vydať sa v živote na vedeckú dráhu, je zámerom programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede. Jeho 6. ročník už spoznal tri laureátky vo veku do 40 rokov (vrátane), ktoré pôsobia na Slovensku. Ocenené výskumníčky si rozdelili sumu 15 000 eur, ktorú môžu použiť na profesijný, ale aj na osobný rozvoj. Celkovo sa do programu tento rok zapojilo viac ako 20 vedkýň.

„Zastúpenie žien vo výskumnej sfére, najmä na vedúcich pozíciách, je veľmi nízke. Je preto dôležité vytvárať vedkyňiam také podmienky na prácu, aby dokázali skĺbiť pracovný život s tým osobným. Veríme, že aj vďaka nášmu programu si ženy uvedomia, aké sú vo svete vedy veľmi potrebné,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký riaditeľ L'Oréal na Slovensku.

Prihlásené vedecké projekty hodnotila odborná komisia v SAV, ktorej predsedala prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV: *„Sme veľmi radi, že sa do nášho grantového programu prihlásilo množstvo vedkýň s jasnou víziou toho, čo chcú vo výskume dosiahnuť. Ženy vo vede ťahajú oproti mužom za kratší koniec, preto je najvyšší čas, aby sa ich postavenia zrovnoprávnili. Veda je otvorená pre všetkých.“*

Čomu sa venujú laureátky?

Šiesty ročník programu L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede udelil ceny celkovo v troch výskumných oblastiach. V kategórii **inžinierske vedy a technológie** zvíťazila Xiaolu Hou, PhD., ktorá pôsobí na Fakulte informatiky a informačných technológií STU v Bratislave. Vo svojej práci skúma možné útoky a protiopatrenia na implementáciu umelej inteligencie vo vstavaných zariadeniach. Výsledky jej výskumu sa dajú použiť na ochranu súkromia používateľov a dôvernosti údajov pre zariadenia internetu vecí.

Laureátkou kategórie **formálne vedy** sa stala Dr. Hana Šmitala Mizerová z Katedry matematickej analýzy a numerickej matematiky UK v Bratislave. Zaoberá sa matematickými modelmi prúdenia tekutín, kvapalín a plynov, ktoré sa vyskytujú v mnohých prírodných javoch a inžinierskych aplikáciách. Ide napríklad o prúdenie krvi v cievach, predpoveď počasia, znečistenie ovzdušia, návrh automobilov či prúdenie vzduchu okolo krídla lietadla.

V kategórii **vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied** určila komisia ako víťazku Doc. RNDr. Soňu Kucharíkovú, PhD. pôsobiacu na Pracovisku laboratórií KTD a LVM Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce TRUNI v Trnave. Vo svojej práci študuje vzťahy medzi baktériami a kvasinkami počas tvorby biofilmu, teda infekcií, a venuje sa tiež testovaniu nových i existujúcich liečiv, ktoré by mohli byť využité v praxi. Zároveň hľadá nové terapeutické postupy, ktoré by viedli k eliminácii infekcií na medicínskych pomôckach, čím by sa skvalitnil a predĺžil život pacientov.

Foto: L'Oréal a Martin Bystriansky

Aktualizovaný prehľad udalostí na stredu 28. septembra 

📅 28. 9. 2022, 9:21, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky

Vedúci vydania: predpoludním: D. Macková popoludní: L. Bittner ----- Službukonajúci technik:
0905/505 721 ----- E - mail: domred@tasr.sk, tel.: 59 21 04 58 dispecing@tasr.sk, tel.: 0905
282 190 -----,...

Plán obrazového spravodajstva a videoservisu na stredu 28.septembra 2022 [📄](#)

📅 28. 9. 2022, 9:14, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky

08.00 SP organizuje pre doručovateľov z Bratislavského kraja školenie, na ktorom sa dozvedia, ako zabrániť útoku psa a ako znížiť riziko napadnutia psom BRATISLAVA (FOTO) 09.00 72. schôdza Národnej rady SR BRATISLAVA (FOTO+VIDEO+LIVE) 10.00 106. rokovanie vlády SR BRATISLAVA (FOTO+VIDEO+LIVE) 10.00 TK Národná banka Slovenska - ekonomický a menový vývoj...

Prehľad udalostí na stredu 28. septembra 

📅 28. 9. 2022, 6:30, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky

Vedúci vydania: predpoludním: D. Macková popoludní: L. Bittner ----- Službukonajúci technik:
0905/505 721 ----- E - mail: domred@tasr.sk, tel.: 59 21 04 58 dispecing@tasr.sk, tel.: 0905
282 190 -----,...

Doplnený prehľad udalostí na stredu 28. septembra 

📅 27. 9. 2022, 17:00, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky

Vedúci vydania: predpoludním: D. Macková popoludní: L. Bittner ----- Službukonajúci technik:
0905/505 721 ----- E - mail: domred@tasr.sk, tel.: 59 21 04 58 dispecing@tasr.sk, tel.: 0905
282 190 -----,...

Predbežný prehľad udalostí na stredu 28. septembra 

📅 27. 9. 2022, 10:07, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: Tlačová agentúra Slovenskej republiky

Vedúci vydania: predpoludním: D. Macková popoludní: L. Bittner ----- Službukonajúci technik:
0905/505 721 ----- E - mail: domred@tasr.sk, tel.: 59 21 04 58 dispecing@tasr.sk, tel.: 0905
282 190 -----,...

Prihlásiť sa do súťaže L'Oreál-UNESCO Pre ženy vo vede možno do 31. mája 2022 [🔗](#)

📅 18. 5. 2022, 11:54, Zdroj: [sav.sk](#) [🔗](#)

Dosah: 7 824 GRP: 0,17 OTS: 0,00 AVE: 568 Eur

18. 5. 2022 | zhliadnuté 151-krát Zaujímavosť o zaslanie svojho projektu do súťaže L'Oreál-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko majú stále možnosť zúčastniť sa. Organizátori projektu predĺžili termín na zaslanie prihlášok do 31. mája 2022 do polnoci. Víťazka v každej kategórii získa ocenenie v sume 5 000 eur. Súťaž L'Oreál-UNESCO Pre ženy vo vede je určená p...


 SLOVENSKÁ
AKADÉMIA
VIED

VEDA A VÝSKUM

VZDELÁVANIE A ŠTIPENDIÁ

DOKUMENTY

MÉDI

Aktuality



PRIHLÁSIŤ SA DO SÚŤAŽE L'OREÁL-UNESCO PRE ŽENY VO VEDE MOŽNO DO 31. MÁJA 2022

18. 5. 2022 | zhladané 10-krát

Záujemkyne o zaslanie svojho projektu do súťaže *L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko* majú stále možnosť zúčastniť sa. Organizátori projektu predĺžili termín na zaslanie prihlášok do 31. mája 2022 do polnoci. Víťazka v každej kategórii získa ocenenie v sume 5 000 eur.

Súťaž *L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede* je určená pre výskumníčky do 40 rokov (t. j. vedkyňa nemôže do 31. októbra 2022 prekročiť 41 rokov). Od tohto ročníka sa projekty podávajú v troch kategóriách:

- Formal sciences
- Life and environmental sciences
- Physical sciences

■ Physical Sciences

Prihlášené projekty bude hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV.

„Program L'Oréal UNESCO Pre ženy vo vede je ideálnou príležitosťou, ako posunúť svoju vedeckú kariéru vpred a zároveň sa stať inšpiráciou pre ďalšie ženy, ktoré by chceli pracovať vo výskume. Už teraz sa tešíme na všetky práce, ktoré vedkyne pôsobiace na Slovensku do programu prihlásia,“ uviedla Ľubica Lacinová.

Registrácia projektu

Viac informácií nájdete **na stránke projektu** alebo **TU**.

Projekt L'Oréal UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program organizuje na Slovensku spoločnosť L'Oréal spolu so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity, o. z., a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Spracovala: Andrea Nozdrovická

Foto: L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko

Do uzávierky súťaže L'Oreál-UNESCO pre ženy vo vede zostávajú posledné dni [↗](#)

📅 11. 5. 2022, 14:51, Zdroj: [sav.sk](#) [↗](#)

Dosah: **7 824** GRP: **0,17** OTS: **0,00** AVE: **568 Eur**

11. 5. 2022 | zhliadnuté 197-krát Zaujímavosť o súťaž L'Oreál-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko majú posledné dni na prihlásenie do súťaže. Svoje prihlášky môžu poslať do nedele 15. mája 2022 do polnoci. Víťazka v každej kategórii získa ocenenie v sume 5 000 eur. Súťaž je určená výskumníčkam do 40 rokov (t. j. vedkyňa nemôže do 31. októbra 2022 prekročiť...)

SLOVENSKÁ
AKADÉMIA
VIED

VEDA A VÝSKUM

VZDELÁVANIE A ŠTIPENDIÁ

DOKUMENTY

MÉDI

Aktuality



**SVET
POTREBUJE VEDU
a veda potrebuje ženy**

Ing. Silvia Schmidtová, PhD.

Štartuje 6. ročník projektu
**L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede
na Slovensku**

Prihláste svoje vedecké práce

For Women
in Science

**DO UZÁVIERKY SÚŤAŽE L'OREÁL-UNESCO PRE ŽENY VO VEDE
ZOSTÁVAJÚ POSLEDNÉ DNI**

11. 5. 2022 | zhladané 32-krát

Záujemkyne o súťaž *L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko* majú posledné dni na prihlásenie do súťaže. Svoje prihlášky môžu posilať do nedele 15. mája 2022 do polnoci. Víťazka v každej kategórii získa ocenenie v sume 5 000 eur.

Súťaž je určená výskumníčkam do 40 rokov (t. j. vedkyňa nemôže do 31. októbra 2022 prekročiť 41 rokov). Projekty sa podávajú od tohto ročníka už v troch kategóriách:

- Formal sciences
- Life and environmental sciences
- Physical sciences

Prihlásené projekty bude hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá prof. RNDr. Ľubica

Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV.

„Program L'Oréal UNESCO Pre ženy vo vede je ideálnou príležitosťou, ako posunúť svoju vedeckú kariéru vpred a zároveň sa stať inšpiráciou pre ďalšie ženy, ktoré by chceli pracovať vo výskume. Už teraz sa tešíme na všetky práce, ktoré vedkyne pôsobiace na Slovensku do programu prihlásia,“ uviedla Ľubica Lacinová.

Registrácia projektu

Viac informácií nájdete **na stránke projektu** alebo **TU**.

Projekt L'Oréal UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program organizuje na Slovensku spoločnosť L'Oréal spolu so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity, o. z., a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Spracovala: Katarína Gáliková

Foto: L'Oréal UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko

Vedkyne môžu prihlásiť svoje práce do L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede [↗](#)

📅 21. 4. 2022, 13:54, Zdroj: [uniba.sk](#) [↗](#)

Dosah: **37 130** GRP: **0,83** OTS: **0,01** AVE: **1010** Eur

Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede ocení tri talentované vedkyne, z ktorých každá získa sumu 5000 eur. Prihlásiť sa musia do 15. mája 2022, registrovať svoje konto však treba do 30. apríla. 21. 04. 2022 13.54 hod. Od: Oddelenie pre vonkajšie vzťahy RUK
Program chce podporiť vedkyne pôsobiace na Slovensku. V minulých ročníkoch ocenili dve vedkyne, ...

[Univerzita Komenského >](#)

< O ÚROVEŇ VYŠŠIE

NAJNOVŠIE

TLAČOVÉ SPRÁVY

AKTUALITY >

PODUJATIA

NAŠA UNIVERZITA

KORONAVÍRUS >

POMOC UKRAJINE

ARCHÍV

VEDKYNE MÔŽU PRIHLÁSIŤ SVOJE PRÁCE DO L'ORÉAL - UNESCO PRE ŽENY VO VEDE

Program L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede ocení tri talentované vedkyne, z ktorých každá získa sumu 5000 eur. Prihlásiť sa musia do 15. mája 2022, registrovať svoje konto však treba do 30. apríla.

Program chce podporiť vedkyne pôsobiace na Slovensku. V minulých ročníkoch ocenili dve vedkyne, tento rok 5000 eur získajú tri výskumníčky do 40 rokov. Najúspešnejšie projekty budú ocenené v troch kategóriách: **formálne vedy** (matematiky, informatika a pod.), **vedy o živjej prírode vrátane environmentálnych vied** (mikrobiológia, zoológia a pod.) a **fyzikálne vedy** (teoretická fyzika, klimatológia, a pod.).

21. 04. 2022 13.54 hod.

[Od: Oddelenie pre vonkajšie vzťahy](#)
[RUUK](#)

Prihlásené projekty bude hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá prof. RNDr. Ľubica Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV. Program spúšťa spoločnosť L'Oréal spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

V minulom roku získala ocenenie v kategórii 35 – 45 rokov Mgr. [Alžbeta Kráľová Trančíková](#), PhD., z Biomedicínskeho centra JLF UK v Martine, ktorá sa venuje skúmaniučasnej a presnej diagnostiky neurodegeneratívnych porúch.

V súčasnosti je medzi výskumníkmi len 33 % žien, pričom pandémie koronavírusu ich nevhodné postavenie v tejto mužskej sfére ešte prehĺbila. Tri štvrtiny výskumníčov potvrdili, že súčasná situácia negatívne ovplyvňuje rovnováhu medzi ich pracovným a osobným životom vo väčšej miere, ako je to u ich mužských kolegov. Ako hovorí správa UNESCO, muži sa podpísali pod 90 % výskumných článkov publikovaných o COVID-19. Okrem toho pandémie posilnila už existujúce rodové predsudky vo vedeckom výskume, pričom pre ženy je oveľa ťažšie ako pre mužov získať finančné granty alebo pracovné povýšenie.

V šiestom ročníku môžu vedkyne svoje projekty prihlasovať do 15. mája 2022 prostredníctvom webovej stránky www.prezenyvovede.sk.

Záujemkyne o súťaž L'Oreál-UNESCO Pre ženy vo vede majú ešte mesiac na podanie projektu [↗](#)

📅 13. 4. 2022, 11:51, Zdroj: [sav.sk](#) [↗](#)

Dosah: **7 824** GRP: **0,17** OTS: **0,00** AVE: **568 Eur**

13. 4. 2022 | zhliadnuté 201-krát Ešte mesiac môžu záujemkyne o súťaž L'Oreál-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program poselať svoje prihlášky, ich uzávierka je 15. mája 2022. Svoj projekt môžu prihlásiť výskumníčky do 40 rokov (t. j. vedkyňa nemôže do 31. októbra prekročiť 41 rokov). Projekty sa podávajú od tohto ročníka už v troch kategór...


 SLOVENSKÁ
AKADÉMIA
VIED

VEDA A VÝSKUM

VZDELÁVANIE A ŠTIPENDIÁ

DOKUMENTY

MÉDI

Aktuality



ZÁUJEMKYNE O SÚŤAŽ L'OREÁL-UNESCO PRE ŽENY VO VEDE MAJÚ EŠTE MESIAC NA PODANIE PROJEKTU

13. 4. 2022 | zhladané 4-krát

Ešte mesiac môžu záujemkyne o súťaž L'Oréal-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program poselať svoje prihlášky, ich uzávierka je 15. mája 2022.

Svoj projekt môžu prihlásiť výskumníčky do 40 rokov (t.j. vedkyňa nemôže do 31. októbra prekročiť 41 rokov). Projekty sa podávajú od tohto ročníka už v troch kategóriách:

- Formal sciences
- Life and environmental sciences
- Physical sciences

V každej z týchto oblastí vyberie porota jednu víťazku, ktorá získa ocenenie v sume 5 000 eur.

Prihlásené projekty bude hodnotiť odborná komisia v SAV, ktorej predsedá prof. RNDr. Ľubica

Lacinová, DrSc., členka Predsedníctva SAV. „Program L'Oréal UNÉSCO Pre ženy vo vede je ideálnou príležitosťou, ako posunúť svoju vedeckú kariéru vpred a zároveň sa stať inšpiráciou pre ďalšie ženy, ktoré by chceli pracovať vo výskume. Už teraz sa tešíme na všetky práce, ktoré vedkyne pôsobiace na Slovensku do programu prihlásia,“ uviedla Ľubica Lacinová.

Registrácia projektu

Viac informácií nájdete [na stránke projektu](#) alebo [TU](#).

Spracovala: Andrea Nozdrovická

Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy [🔗](#)

📅 1. 4. 2022, 2:00, Zdroj: www1.pluska.sk [🔗](#), Vydavateľ: News and Media Holding a.s.

Dosah: 724 952 GRP: 16,11 OTS: 0,16 AVE: 2494 Eur

Štartuje 6. ročník programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku, ktorý podporí tri talentované vedkyne Bratislava:

Pätnásťtisíc eur na profesijný, ale aj osobný rozvoj – to je suma, ktorú si rozdelia ocenené vedkyne v programe L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede. Spoločnosť L'ORÉAL spúšťa na Slovensku spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, S...



NAVRHNITE SI *svoju záhradu!*



Plus JEDEN DEŇ / Zaujímavosti

Svet potrebuje vedu, veda potrebuje ženy



Štartuje 6. ročník programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede na Slovensku, ktorý podporí tri talentované vedkyne

DNES 14:00

Bratislava: Pätnásťtisíc eur na profesijný, ale aj osobný rozvoj – to je suma, ktorú si rozdelia ocenené vedkyne v programe L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede. Spoločnosť L'ORÉAL spúšťa na Slovensku spolu s partnermi Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity a Slovenskou komisiou pre UNESCO prihlasovanie do 6. ročníka tohto programu. Zatiaľ čo v predchádzajúcich ročníkoch mohli finančné prostriedky získať dve vedkyne v dvoch vekových kategóriách tento rok program

ocení tri výskumníčky v jednej vekovej kategórii do 40 rokov (vrátane). Vedkyne, ktoré spĺňajú kritéria vypísané pre tento rok, môžu svoje vedecké práce prihlásiť na webe www.prezenyvovede.sk do 15. mája 2022.

V súčasnosti je medzi výskumníkmi len 33 % žien, pričom pandémie koronavírusu ich nevýhodné postavenie v tejto mužskej sfére ešte prehĺbila. Tri štvrtiny výskumníčok potvrdili, že súčasná situácia negatívne ovplyvňuje rovnováhu medzi ich pracovným a osobným životom vo väčšej miere, ako je to u ich mužských kolegov. Ako hovorí správa UNESCO, muži sa podpísali pod 90 % výskumných článkov publikovaných o COVID-19. Okrem toho pandémie posilnila už existujúce rodové predsudky vo vedeckom výskume, pričom pre ženy je oveľa ťažšie ako pre mužov získať finančné granty alebo pracovné povýšenie. *

Zdroj: L'Oréal

Ocenenie získajú tri vedkyne

Podporiť vedkyne pôsobiace na Slovensku a oceniť ich prácu je cieľom programu L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede. V 6. ročníku talentového programu, do ktorého sa je možné prihlásiť na www.prezenyvovede.sk do 15. mája 2022, získajú ocenenie v hodnote 5000 eur tri výskumníčky. Ceny najúspešnejším projektom budú celkovo udelené v troch kategóriách: **formálne vedy** (matematika, informatika, a pod.), **vedy o živej prírode vrátane environmentálnych vied** (mikrobiológia, zoológia, a pod.) a **fyzikálne vedy** (teoretická fyzika, klimatológia, a pod.). Víťazky talentového programu môžu sumu 5000 eur použiť na profesijný, ale aj osobný rozvoj – finančná odmena nie je limitovaná iba na použitie v samotnom vedeckom výskume.

„Veda a jej neustále sa vyvíjajúce poznatky sú nesmierne dôležité pre celú spoločnosť. Programom L'Oréal - UNESCO Pre ženy vo vede dlhodobo podporujeme talentované vedkyne, ktoré sa podieľajú na riešení výziev našej doby. Veríme, že rodová rozmanitosť vedie k lepšej vede. Je čoraz naliehavejšie, aby mali mladé ženy motiváciu vydať sa na vedeckú kariéru dráhu,“ povedal Petr Štěpánek, PhD., Vedecký

Women in Science [🔗](#)

📅 9. 3. 2022, 13:56, Zdroj: mf.stuba.sk [🔗](#)

Dosah: 6 996 GRP: 0,16 OTS: 0,00 AVE: 347 Eur

Štartuje šiesty ročník súťaže L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program. Podujatie na Slovensku organizuje spoločnosť L'Oréal spolu s partnermi SOVVA, SAV a Slovenskou komisiou pre UNESCO je spustený. Prihláste svoje vedecké práce do 15.mája 2022. Vedkyňiam sa rozdelí 15 000 eur. Viac: <https://www.sovva.sk/aktualita/startuje-piaty...>

Materiálovotechnologická fakulta / Dianie na MTF / Aktuality

Women in Science

Štartuje šiesty ročník súťaže **L'Oréal – UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program**.

Podujatie na Slovensku organizuje spoločnosť **L'Oréal** spolu s partnermi **SOVVA**, **SAV** a Slovenskou komisiou pre **UNESCO** je spustený.

Prihláste svoje vedecké práce do **15.mája 2022**.

Vedkyňiam sa rozdelí **15 000 eur**.

Viac: <https://www.sovva.sk/aktualita/startuje-piaty-rocnik-sutaze-loreal-unesco-pre-zeny-vo-vede-slovensko-talentovy-program/>



Posledná zmena: **09.03.2022**

Zodpovedný pracovník:
Kvetoslava Rešetová

Otvorili šiesty ročník súťaže L'OREAL-UNESCO Pre ženy vo vede [↗](#)

📅 9. 3. 2022, 11:40, Zdroj: [sav.sk](#) [↗](#)

Dosah: **7 824** GRP: **0,17** OTS: **0,00** AVE: **568 Eur**

9. 3. 2022 | zhladnuté 215-krát Od 8. marca 2022 spustili organizátori prihlasovanie do súťaže L'OREAL-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program. Prihlasovať sa možno do 15. mája 2022. Šiesty ročník má niekoľko novínok. Projekty je možné podávať už v troch kategóriách: Formal sciences Life and environmental sciences Physical sciences V ...

SLOVENSKÁ
AKADÉMIA
VIED

VEDA A VÝSKUM

VZDELÁVANIE A ŠTIPENDIÁ

DOKUMENTY

MÉDI

Aktuality



OTVORILI ŠIESTY ROČNÍK SÚŤAŽE L'OREAL-UNESCO PRE ŽENY VO VEDE

9. 3. 2022 | zhladené 14-krát

Od 8. marca 2022 spustili organizátori prihlasovanie do súťaže L'OREAL-UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program. Prihlasovať sa možno do 15. mája 2022.

Šiesty ročník má niekoľko novinek. Projekty je možné podávať v troch kategóriách:

- Formal sciences
- Life and environmental sciences
- Physical sciences

V každej z týchto oblastí vyberie porota jednu víťazku, ktorá získa ocenenie v sume 5 000 eur.

Svoj projekt môžu prihlásiť výskumníčky do 40 rokov (t.j. vedkyňa nemôže do 31. októbra prekročiť 41 rokov).

Registrácia projektu:

regulácia projektu

Projekt L'Oréal UNESCO Pre ženy vo vede, Slovensko – talentový program organizuje na Slovensku spoločnosť L'Oréal spolu so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou organizáciou pre výskumné a vývojové aktivity, o. z., a Slovenskou komisiou pre UNESCO.

Viac informácií nájdete [na stránke projektu](#) alebo [TU](#).

Spracovala: Andrea Nozdrovická