

Seminární newsfeed

Jaro 2025

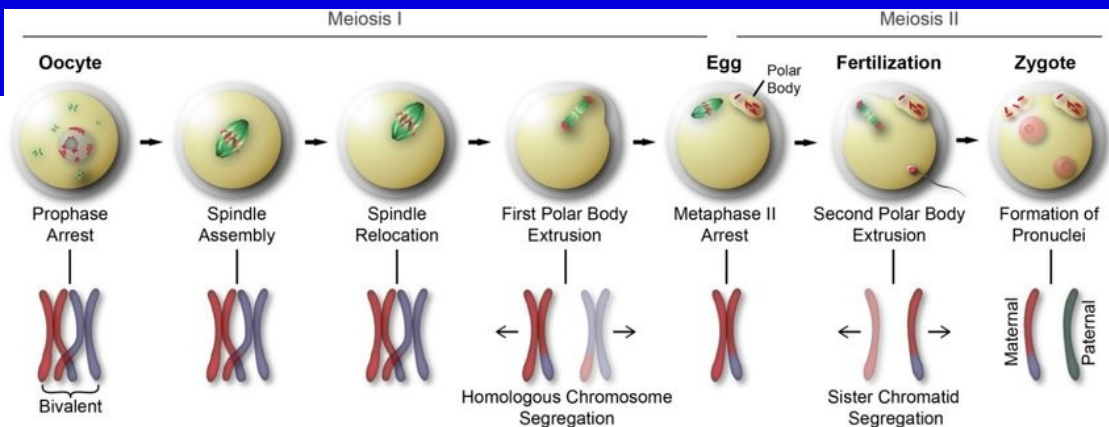
Life Sciences Seminar Series

13. 3., 17:00
Mendlovo nám.

Illuminating the beginning of life

by Melina Schuh

(Max Planck Institute for Multidisciplinary
Sciences, Germany)



Errors in oocyte division can lead to miscarriage and age-related female infertility. Working with [Bourn Hall Clinic](#), the [redacted], [redacted], Schuh studied human oocyte divisions directly, instead of using mouse oocytes as a model system. She found that [redacted] or assembling the meiotic spindle, [redacted]. She has also investigated the reasons why [redacted], and found that oocytes from [redacted] [17]



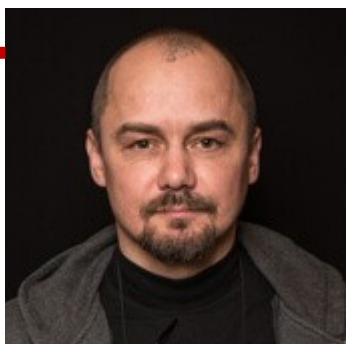
BIOLOGICKÉ ČTVRTKY VE VINIČNÉ

27. února

**Martin Mihaljevič: Nemoci a klima
ve středověku a novověku**
Co lze vyčíst z českých kostnic

6. března

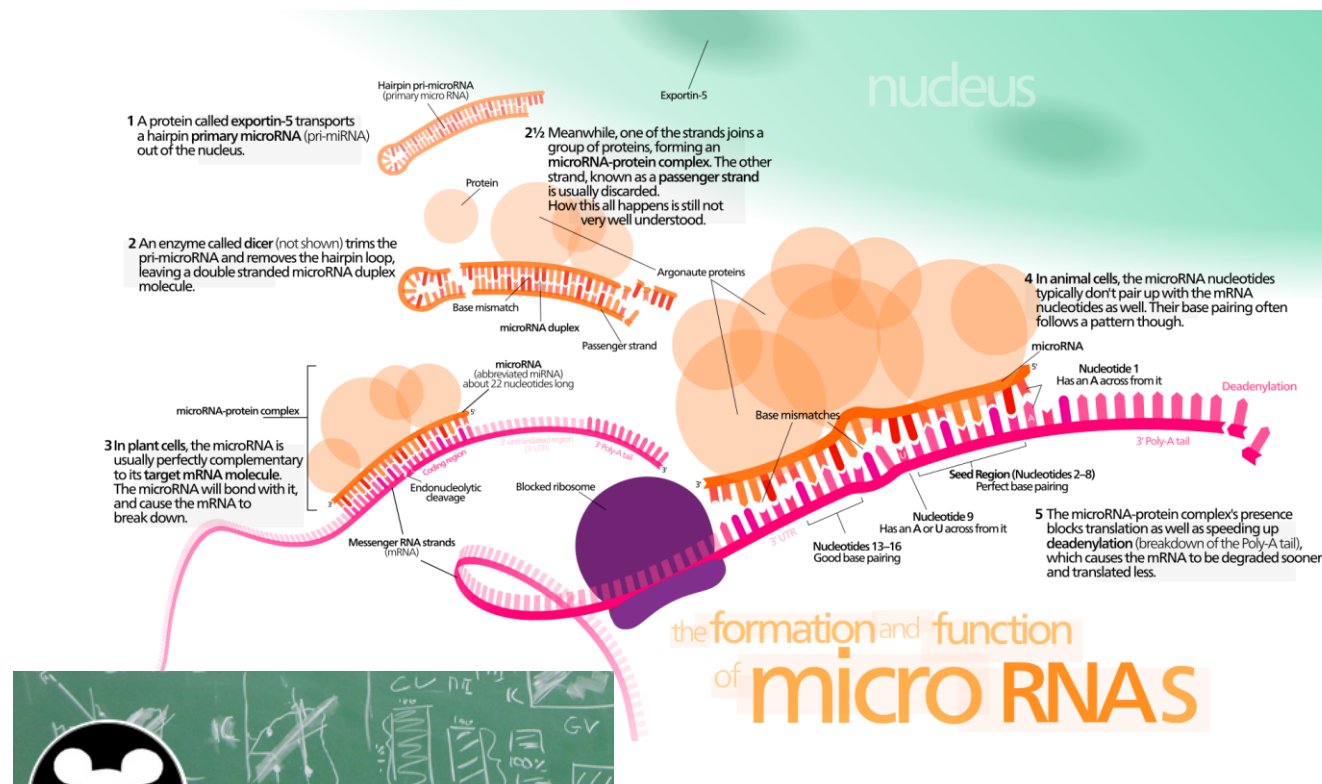
**Petr Svoboda: Mýty a fakta o
mikroRNA**
*Nobelova cena v sousedství továren
na publikace*



Filip Španiel: Schizofrenie
Ještě větší záhada, než jste si
mysleli

Pavel Duda: Zůstane to v rodině
*Manželství jako evoluční adaptace a
kulturní artefakt*

[Stránky](#) se záznamy
Živé přenosy na [FB](#)

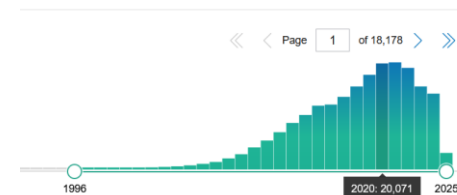


Petr Svoboda

@svobodablab.bsky.social

427 followers 249 following 173 posts

playful scientist
cynical biologist
nerdy nerd & teacher
professor de La Mancha
admiring humanity, curiosity & Yossarian
Lord of Sealand
husband & father
citizen of Prague & peasant of Bohemia



The Nobel Prize in Physiology or Medicine 2024 was awarded jointly to Victor Ambros and Gary Ruvkun "for the discovery of microRNA and its role in post-transcriptional gene regulation"



BIOLOGICKÉ ČTVRTKY VE VINIČNÉ

27. února

**Martin Mihaljevič: Nemoci a klima
ve středověku a novověku**
Co lze vyčíst z českých kostnic

6. března

**Petr Svoboda: Mýty a fakta o
mikroRNA**
*Nobelova cena v sousedství továren
na publikace*

13. března

Filip Španiel: Schizofrenie
Ještě větší záhada, než jste si
mysleli

20. března

Pavel Duda: Zůstane to v rodině
*Manželství jako evoluční adaptace a
kulturní artefakt*

[Stránky](#) se záznamy
Živé přenosy na [FB](#)



NU^DZ NÁRODNÍ ÚSTAV
DUŠEVNÍHO ZDRAVÍ

18.12.2024 —

tisková zpráva

**Dosud neexistují laboratorní nebo
zobrazovací metody pro diagnostiku
schizofrenie. Změnit to chce projekt
BRAINSCAPE**

Odkaz na [článek](#), [Kde se bere naše „já“](#)

TRAINEE PROGRAM

Contipro 2025/2026

Končíš vysokou školu a chceš nastartovat svoji kariéru
v **biotechnologickém výzkumu**?

Vyhlašujeme nový ročník Trainee programu, který ti nabízí možnost pracovat na výzkumu a vývoji kyseliny hyaluronové u jednoho z největších výrobců na světě.

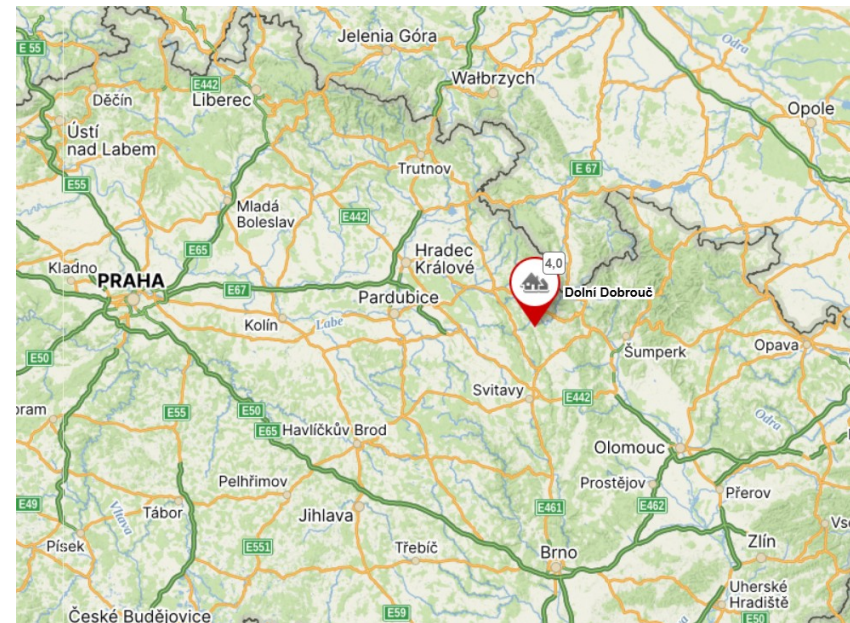
- V rámci ročního programu máš možnost se zapojit do **vývoje aplikací pro medicínu, farmacii nebo kosmetiku**.
- Budeš pracovat s **nejnovějšími technologiemi** a oporovou ti budou kolegové a zároveň experti z různých oborů.
- Tvoje práce nezůstane jen na papíře, ale můžeš sledovat, jak se tvoje **nápady promění v produkty**, které lidem reálně pomáhají.

Vyber si z nabízených témat, případně se zapoj do některé z našich výzkumných skupin. Nebo máš návrh na svůj vlastní projekt? Zaregistruj se na našich webových stránkách v sekci Kariéra.



UZÁVĚRKA 1. KOLA PŘIHLÁŠEK JE 31. 3. 2025

Další informace na www.contipro.cz
nebo na trainee@contipro.com



Za váš osobní růst vám zaplatíme

Čerství absolventi vysokých škol jsou jinde nuceni vzít jakoukoliv pozici. Contipro vás uvede rovnou do reálného světa vědy a businessu a přidá vám k tomu odpovídající mzdu.

Rovnýma nohama do praxe

Trainee programy jsou ideální nejen pro ty, kdo mají ve svém životě jasný cíl, ale i pro absolventy, kteří se ještě rozhodují, kterou oblast práce si zvolit.

Objevte pestré spektrum pozic

Každý trainee program v Contipru trvá jeden až jeden a půl roku a pracovník za tu dobu pozná práci na různých odděleních.



Umělá inteligence v diagnostice a terapii poruch řeči

středa 12. 3. 15:00

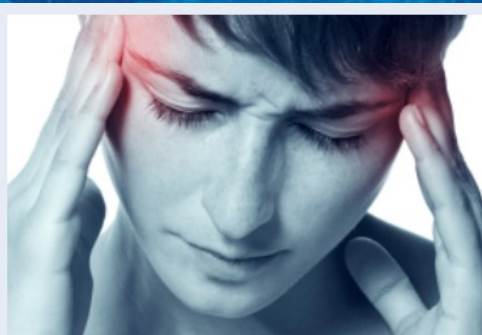
Brno - Bohunice, Kamenice 5

bez rezervace

Dysartrie je častá porucha řeči, která se projevuje například narušenou artikulací, tichou řečí či monotónním projevem. Vzniká při narušení...

doprovodný program

přednáška



Žena a vybraná neurologická onemocnění (roztroušená skleróza, epilepsie, migréna)

čtvrtek 13. 3. 16:00

Brno - Bohunice, Kamenice 3

bez rezervace

Fyziologické hormonální změny v těle ženy během menstruace, porodu a kojení mohou mít vliv na průběh neurologických onemocnění, jako je...

doprovodný program

přednáška



Neinvazivní mozková stimulace

pátek 14. 3. 14:00

Brno - Bohunice, Kamenice (vstup z
ulice Studentská) 5

bez rezervace

Je možné ovlivňovat fungování mozku neinvazivně, bezpečně a bezbolestně pomocí přístroje, který lze snadno nasadit na hlavu? A dalo by se pomoci...

doprovodný program

přednáška



Virtuální modely mozku a jejich medicínské aplikace

pátek 14. 3. 15:00

Brno - Bohunice, Kamenice (vstup z
ulice Studentská) 5

bez rezervace

V přednášce seznámíme posluchače s dynamickými modely mozku, jakým způsobem nám pomáhají integrovat informace o mozku od jednotlivých neuronů po...

doprovodný program

přednáška

Kandiduj do senátu i TY!



is.muni.cz/auth/volba/64424

Kdy: 3. 3. — 23. 3. 2025
Jak: E-volby v ISu

Studentská komora AS PŘF se podílí na:

- Volbě děkana
- Řízení fakulty
- Akreditaci studijních programů
- Rozpočtu fakulty
- Předává vedení studentský pohled
- A mnoho dalšího!

Už tento podzim!

Chceš vědět víc?
Máš dotaz k fakultě, studiu?
Zeptej se SKASu!



skas@sci.muni.cz



skas.muni.cz



Studentská komora
Akademického senátu PŘF MU



@skas_sci



iS > E-volby > E-volby a hlasování

E-volby a hlasování

Moje volby

Cizí volby

Filtrování

Doplňující volby do Studentské komory Akademického senátu Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity pro funkční období 2023-2

2. 4. 2025 – 13. 4. 2025 vč.

Volby spravuje: Mgr. Hana Cempírková, Ph.D., učo 13845

Popis: Vážené studentky a studenti Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity,

v souladu s Volebním řádem Akademického senátu PŘF MU (dále jen „volební řád“) vyhlašuji tímto doplňovací volby ve volebním obvodu studentů do Akademického senátu PŘF MU (dále jen „Senát“) pro zbytek funkčního období Senátu (od 1. září 2023 do 31. srpna 2026) a to z důvodu neexistence náhradníka za Mgr. Tomáše Broma, Ph.D., jemuž zaniklo členství v AS PŘF MU. Stanovují tento harmonogram úkolů a lhůt:

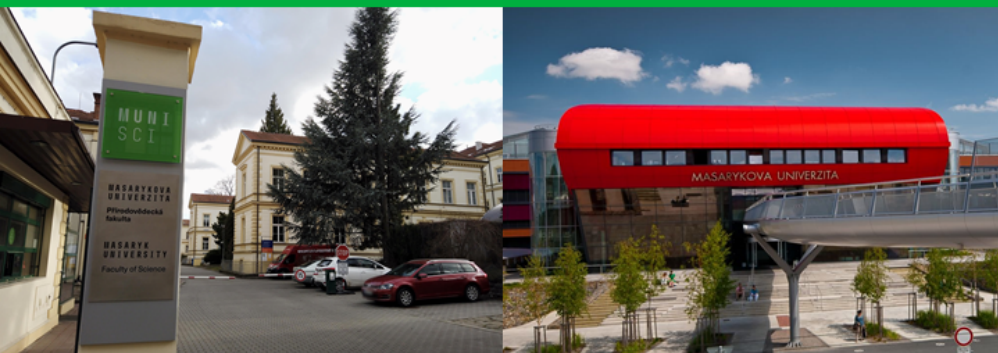
- 26. února 2025: zveřejnění vyhlášení voleb v aplikaci Informačního systému Masarykovy univerzity E-volby (dále jen „Aplikace“) a na webových stránkách PŘF MU.
- nejpozději do 3. března 2025 (včetně): vygenerování neveřejného jmeného seznamů členů volebního obvodu studentů prostřednictvím Aplikace.
- od 3. března 2025 do 23. března 2025 (včetně): přijímání kandidatur Volební a mandátovou komisí Senátu (dle čl. 9 volebního řádu)
- nejpozději do 25. března 2025, ne však dříve než 24. března 2025: zveřejnění volebních programů a prohlášení kandidátů v Aplikaci. Zřízení diskusního fóra s kandidáty v rámci IS MU.
- od 2. dubna 2025 do 13. dubna 2025 (včetně): hlasování (dle čl. 11 volebního řádu) konané prostřednictvím Aplikace.

Kandidatura se podává výhradně pomocí aplikace E-volby v Informačním systému. Přijetí a následně i schválení kandidatury potvrzuje kandidátovi notifikačním emailem odeslaným z této aplikace Volební a mandátová komise AS PŘF MU.

Volby organizuje a řídí v souladu s volebním řádem Volební a mandátová komise Senátu. Pro komunikaci s touto komisí použijte výhradně elektronickou poštu odesílanou prostřednictvím Informačního systému Masarykovy univerzity na e-mailovou adresu volebni.komise@sci.muni.cz (čl. 1 odst. 3 volebního řádu).

Vážení studující, věřím, že využijete této příležitosti k uplatnění svého práva ovlivňovat budoucí směřování naší fakulty ať již vlastní kandidaturou, nebo volbou svých zástupců v nejvyšším zastupitelském orgánu fakultní akademické samosprávy.

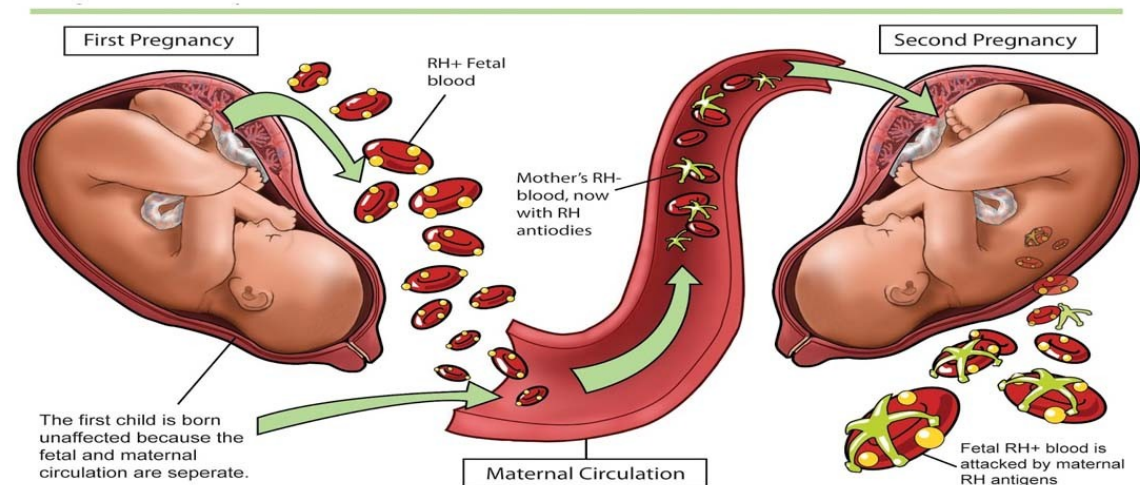
V Brně dne 25. února 2025
prof. Mgr. Vít Kudrle, Ph.D.
předseda AS PŘF MU



James Christopher Harrison OAM (27 December 1936 – 17 February 2025) was an Australian **blood plasma** donor whose plasma contained antibodies that made it valuable for treatment against **Rh disease**. Known as the "Man with the Golden Arm", he donated 1,173 times from age 18 to 81, making his final donation on 11 May 2018.



Australanova krev obsahovala vzácnou protilátku, která byla použita k výrobě léku anti-D. Ten se podává těhotným ženám, jejichž imunitní systém by mohl napadnout nenarozeného potomka – a bez něj se u dětí může vyvinout hemolytická nemoc plodu a novorozence (HDFN), což je porucha krve, která může být smrtelná.



Dny elektronové mikroskopie

24.—30. března 2025

dembrno.cz

[Program](#)

[O DEM](#)

[Padouchové mikrosvět](#)

[Ke stažení](#)

[Partneři](#)



Dny elektronové mikroskopie se blíží...

...a s nimi opět spousta zajímavých akcí. Již teď je najdete v sekci Program, kde každý den přibývají další!

Jak velký je opravdu velký bakteriofág?

Zajímá vás, jak vypadá bakteriofág zvětšený asi tak 25 milionkrát? Přijďte se podívat do nákupního centra Vaňkovka, každý den od 24. do 30. 3. 2025!

Chci vědet víc



Padouch nebo hrdina?

Bakteriofágy: neviditelní ničitelé bakterií. Tyto mikroskopické viry bojují s bakteriemi a pomáhají v přírodě udržovat rovnováhu. Jejich schopnosti se využívají tam, kde selhávají antibiotika. Bakteriofágy jsou nenápadní, ale nepostradatelní hrdinové mikrosvět.



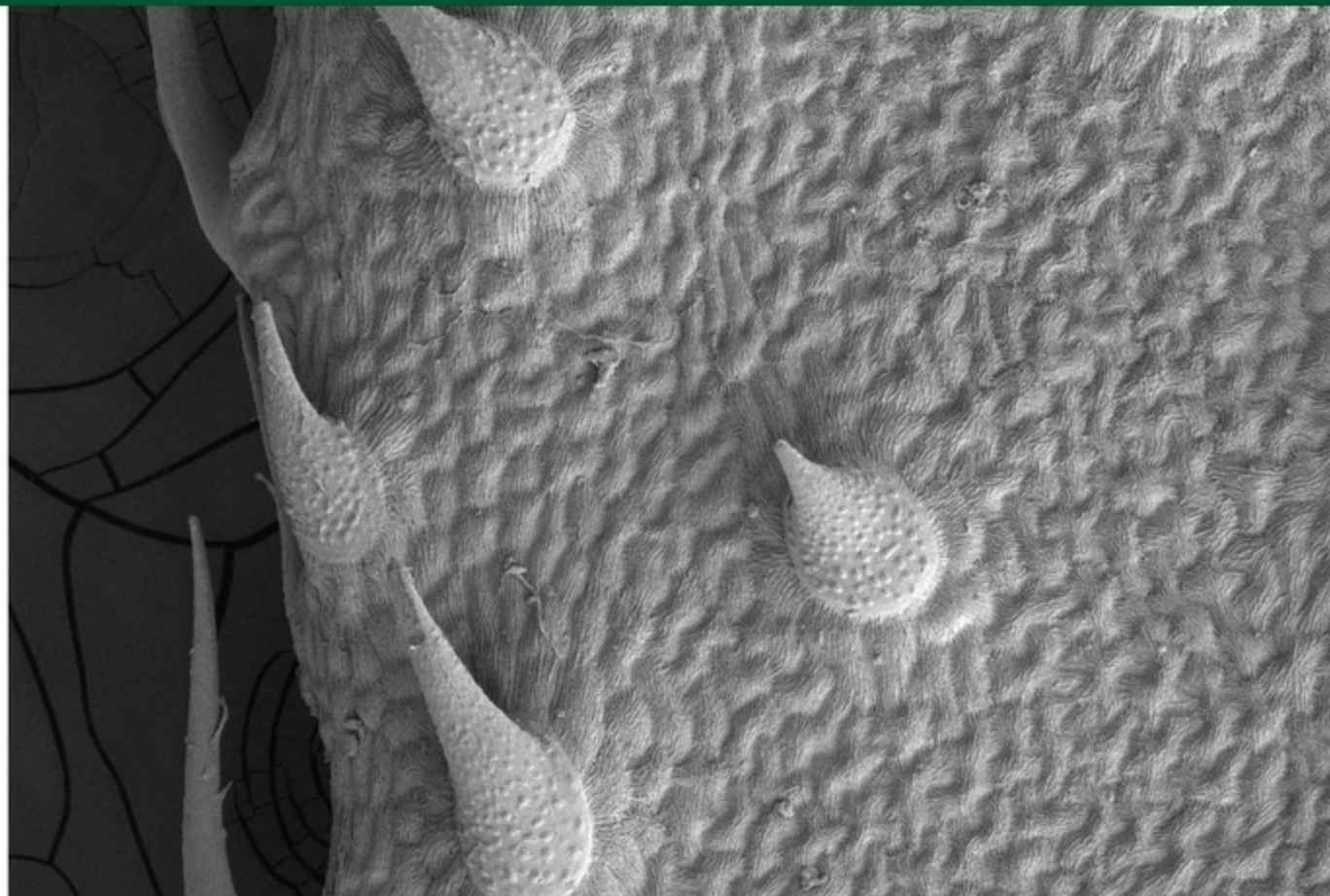
Vyhledávání...



1. – 30. 3.

Tajemství povrchu rostlin

Výstava fotografií
ze skenovacího
elektronového mikroskopu



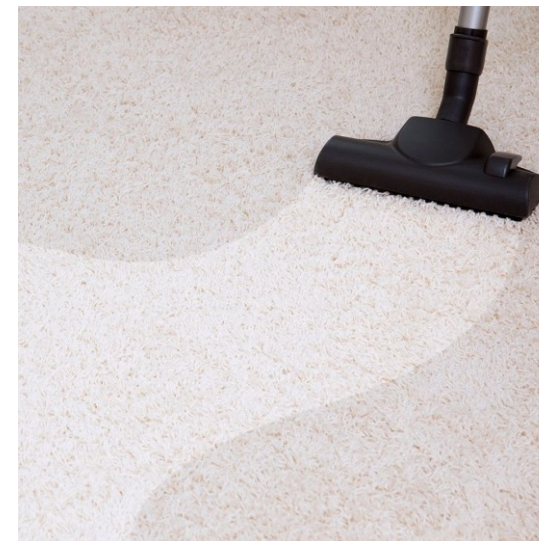
děti do 6 let a členové Sdružení přátel BZ, studenti PŘF MU:

zdarma

Nabídka brigády – úklid 😊

- 1x týdně cca 3h
- Velmi flexibilní – naléváte gely? Máte okno mezi přednáškami?
- INBIT - Areál kampusu, 2 budovy od OFIŽ
- 5 místností: 1x minisklad, 1x kancelář a 3x laboratoř
- 150 Kč/h formou DPP
- Radek Netušil, tel. 778 787 144,
radek.netusil@medipharma-vision.cz,
- Firma [mediPharmaVision](https://www.medipharma-vision.cz)

mediPHARMAvision



Premium Získejte všechny články jen za 690 Kč/rok

iDNES.cz
ZPRÁVY > KRAJE > BRNO

Zprávy Sport Okresy Tipy na výlet Počasí Veletrhy Auto-moto Orli Znojmo

Pošlete nám vzorek stolice a vytvoříme vám probiotika na míru, říká biolog