



Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta



KATEDRA EXPERIMENTÁLNÍ BIOLOGIE ROSTLIN

PROGRAM SEMINÁŘŮ, zimní semestr 2019/2020

1.10.2019	"domlouvací" seminář - Stanovení termínů výuky volitelných předmětů.
8.10.2019	Ozvěny z vědeckých setkání
15.10.2019	Jak se uvádí věda do praxe? Ing. Mgr. Jana Pilátová (KEBR, PŘF UK)
22.10.2019	Využití metod molekulární biologie pro šlechtění ječmene pro České pivo. RNDr. Mgr. Leona Svobodová, Ph.D. (Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.)
29.10.2019	Plant growth-promoting bacteria from Arabian deserts as biofertilizers Dr. Lukáš Synek (ÚEB AV ČR)
5.11.2019	Světelné znečištění a jeho vliv na biologické hodiny organismů doc. RNDr. Zdeňka Bendová, Ph.D. (1), a s komentáři pro rostliny RNDr. Hana Konrádová, (2) (1) Katedra fyziologie Přírodovědecké fakulty UK; (2) KEBR PŘF UK s komentáři pro rostliny
12.11.2019	Jak mechorostry k průduchům přišly a k čemu jim jsou aneb umírněná taškařice prvopočátků fotosyntézy, regulace výdeje vody a vůbec terestrializace RNDr. Jiří Kubásek, Ph.D. (KEBR, PŘF JU & Ústav molekulární biologie rostlin, BC AVČR v.v.i.)
19.11.2019	PIN2 - tossed and turned: Brassinosteroid signaling delimits root gravitropism via sorting of the Arabidopsis PIN2 auxin transporter Dr.nat.techn. Katarzyna Retzer (ÚEB AV ČR, Laboratory of Hormonal Regulations in Plants)
26.11.2019	Shedding light on leaves: photosynthesis and functional leaf anatomy Dr. Daniel Tholen (Institute of Botany, University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (BOKU), Austria)
3.12.2019	Virus zakrslosti pšenice – 60 let od jeho objevu v Čechách Ing. Jiban Kumar, Ph.D. (VÚRV, Praha)
10.12.2019	Pravdivý příběh o fosfolipase Da1, senescenci listů a toxicitě hořčičku RNDr. Jan Martinec, CSc. (Ústav experimentální botaniky AV ČR)
17.12.2019	Vánoční seminář
7.1.2020	Seminářové ozvěny

Anotace přednášek a CV přednášejících najdete na www.natur.cuni.cz/biologie/biologie-rostlin, záložka semináře.

Vždy od 15:00 h (do 16:30 h) v seminární místnosti
 Katedry experimentální biologie rostlin PŘF UK, Viničná 5, Praha 2, 2. patro.
 Od 14:45 Vás zveme na čaj či kávu a pozdravení se s kolegy.
 Po hlavním semináři bývá ještě další v rámci cyklu Pokroky v biologii rostlin od 16.30.

HOSTÉ JSOU SRDEČNĚ ZVÁNI

Prof. Jana Albrechtová

Na viděnou se těší

Doc. Fatima Cvrčková