

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta



KATEDRA EXPERIMENTÁLNÍ BIOLOGIE ROSTLIN

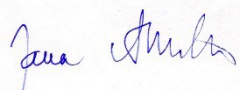
PROGRAM SEMINÁŘŮ, letní semestr 2022/2023

14.2.2023	"domlouvací" seminář - Stanovení termínů výuky volitelných předmětů.
21.2.2023	To flower or to die! The adaptation to the weedy opportunistic life-style through the evolution of the FLOWERING LOCUS T genes in Amaranths RNDr. Helena Štorchová CSc., DSc. (Institute of Experimental Botany of the Czech Academy of Sciences)
28.2.2023	Molecular Mechanisms of division plane orientation and cell morphogenesis in plant Dr Sabine Müller (Friedrich Alexander University of Erlangen Nuremberg)
7.3.2023	Pulling the strings: disruption of actin cytoskeleton as a local trigger of plant immunity MSc. Tetiana Kalachova, PhD (Institute of Experimental Botany of the Czech Academy of Sciences)
14.3.2023	Artificial intelligence tools for academic work Ing. Michal Cifra, Ph.D. (Institute of Photonics and Electronics of the Czech Academy of Sciences)
21.3.2023	Gene editor's little helpers - plant viruses Mgr. Tomáš Moravec, PhD (Institute of Experimental Botany of the Czech Academy of Sciences)
28.3.2023	Three-dimensional organization of the nuclear genome during interphase and mitosis Prof. Ing. Jaroslav Doležel, DrSc. (Institute of Experimental Botany of the Czech Academy of Sciences)
4.4.2023	Non-coding regulation of auxin transport Mgr. Jakub Hajný, PhD (Institute of Experimental Botany of the Czech Academy of Sciences)
11.4.2023	How to survive sexuality – stories from plant reproduction RNDr. Roman Hobza, Ph.D. (Institute of Biophysics of the Czech Academy of Sciences)
18.4.2023	Třetí fáze antropocénu David Storch, Ph.D. (Univerzita Karlova, CTS a Katedra ekologie PŘF UK)
25.4.2023	Nucleation and anchoring factors in centrosomal and non-centrosomal microtubule nucleation and beyond Doc. RNDr. Pavla Binarova CSc (Institute of Microbiology, Czech Academy of Sciences, Laboratory of Regulation of Gene Expression)
2.5.2023	Orchideje České republiky RNDr. Jan Ponert, Ph.D. (KEBR PŘF UK, Botanický ústav AV ČR, Oddělení evoluční biologie rostlin)
9.5.2023	Seminářové ozvěny, zápočty

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.

HOSTÉ JSOU SRDEČNĚ ZVÁNI


Prof. Jana Albrechtová

Na viděnou se těší


Prof. Fatima Cvrčková