



Faculty
of Science

Palacký University
Olomouc

1. setkání české sítě rostlinné fenotypizace (CzPPN)

OLOMOUC, 4. 12. 2017



Srdečně zveme všechny zájemce o vysokokapacitní testování a fenotypizaci rostlin na zahajující setkání České sítě pro rostlinnou fenotypizaci. Setkání má za cíl seznámit nejširší odbornou veřejnost s národním uzlem vznikajícím v rámci evropského projektu ESFRI-EMPHASIS. Účastníci setkání budou seznámeni s principem fungování národního uzlu CzPPN (Czech Plant Phenotyping Network) a zároveň bude představeno portfolio služeb, které nabídne CzPPN zájemcům o vysokokapacitní testování rostlin a fenotypizaci z řad vědeckých institucí a soukromých společností. Cílem existence CzPPN je zprostředkovávat přístup jednotlivých zájemců do národní infrastruktury existujících testovacích systémů a přispívat k vytváření co nejširší komunity odborníků a uživatelů v oblasti vysokokapacitního testování a fenotypizace rostlin. Program a registrace viz níže.

1st meeting of Czech Plant Phenotyping Network (CzPPN)

OLOMOUC, December 4th, 2017

All interested parties are cordially invited to the first meeting of the Czech Plant Phenotyping Network. The meeting aims to introduce to the wide community the national node of the EU project ESFRI-EMPHASIS. Attendants will be informed about the mode of operation of CzPPN. The portfolio of services that CzPPN is going to provide in the scope of open access to the academical institutions and private companies will be presented. Purpose of CzPPN is to mediate access of interested parties to the national infrastructure of existing testing systems and to contribute to the enhancement of the community of experts and users in field of high-throughput testing and plant phenotyping. For program and registration please see below.



1. setkání české sítě rostlinné fenotypizace (CzPPN)

Přístup k nejmodernějším technologiím vysokokapacitního testování v rostlinné biologii a zemědělství

Pondělí 4. prosince, hlavní budova PŘF UP v Olomouci, 17. listopadu 12, OLOMOUC – Envelopa, 6. patro, velká zasedací místnost děkanátu PŘF UP, kvůli omezené kapacitě je nutné registrovat se do 20.11. na emailu: jan.humplik@upol.cz

PROGRAM

9:00 – 10:00	Registrace
10:00	Prof. Ivo Frébort (děkan PŘF UP) Přivítání a úvodní slovo
10:10	Dr. Lukáš Spíchal (PŘF UP) Krátký úvod, co a proč
10:25	Dr. Roland Pieruschka (Forschungszentrum Jülich, SRN) EMPHASIS: Integrating plant phenotyping in Europe
11:00	Dr. Jakub Jez (Vienna Biocenter Core Facility, Rakousko) Establishing the Austrian Plant Phenotyping Network (APPN)
11:30 – 12:30	Oběd
12:30	Dr. Lukáš Spíchal (PŘF UP) CzPPN – způsob fungování, představení partnerů, volný přístup
12:50	Dr. Klára Panzarová (Photon Systems Instruments s.r.o., Drásov)
13:10	Dr. Jan Humplik (PŘF UP)
13:30	Dr. Natalia Valasevich (CEITEC MU, Brno)
13:50	Volná diskuze a občerstvení
14:30	Pro zájemce exkurze vysokokapacitních fenotypizačních systémů v univerzitním biocentru Olomouc - Holice (Šlechtitelů 27), zájem nutno potvrdit při e-mailové registraci

1st meeting of Czech Plant Phenotyping Network (CzPPN)

Open-access to hi-tech methods of high-throughput testing in plant biology and agriculture

Monday, December 4th, main building of Faculty of Science, Palacký University, 17. listopadu, 12, OLOMOUC-Envelopa, 6th floor, **dean's boardroom**, **registration until 20.11. on: jan.humplik@upol.cz**

PROGRAM

9:00 – 10:00	Registration
10:00	Prof. Ivo Frébort (dean of Faculty of Science, PU) Welcome words
10:10	Dr. Lukáš Spíchal (Palacky University) Short introduction, what and why
10:25	Dr. Roland Pieruschka (Forschungszentrum Jülich, Germany) EMPHASIS: Integrating plant phenotyping in Europe
11:00	Dr. Jakub Jez (Vienna Biocenter Core Facility, Austria) Establishing the Austrian Plant Phenotyping Network (APPN)
11:30 – 12:30	Lunch
12:30	Dr. Lukáš Spíchal (Palacky University) CzPPN - mode of operation, introduction of partners, open access
12:50	Dr. Klára Panzarová (Photon Systems Instruments s.r.o., Drásov)
13:10	Dr. Jan Humplik (Palacky University)
13:30	Dr. Natalia Valasevich (CEITEC MU, Brno)
13:50	Discussion & Snack and Coffee
14:30	Optional visit of high-throughput phenotyping systems in campus Olomouc - Holice (Šlechtitelů 27), please express your interest in the e-mail registration