

Workshop Národního centra pro energetiku II

Kampus VŠB – Technické univerzity Ostrava, 17. listopadu 2172/15, Ostrava – Poruba

14. – 16. října 2026

PROGRAM

Středa 14. října 2026

- 9:00-12:00 **Workshopy řešitelských týmů dílčích projektů** / budova CEETe (CE316, CE317, CE323)
Řešitelé dílčích projektů, zástupci průmyslových partnerů a odborní garanti AS
Káva a občerstvení v průběhu workshopu v zasedacích místnostech a na chodbě.
- 12:00-13:00 Oběd / budova CEETe
- 13:00-14:30 **Prohlídka** výzkumné infrastruktury [CEETe](#)
- 14:30-15:00 Coffee break
- 15:00-16:30 **Workshopy řešitelských týmů dílčích projektů**
Řešitelé dílčích projektů a zástupci průmyslových partnerů
- 15:00-16:30 **Workshop pro projektové administrátory NCE II** / budova CEETe
Administrativní tým NCE II (VŠB-TUO)
Zástupce TA ČR
- 16:30-18:00 Check-in ubytování v [Hotelu Garni](#)
- 18:00 **Večeře a večerní posezení** / Hotelová restaurace [Garni](#)

Čtvrtek 15. října 2026

- 8:00-8:30 Kyvadlová doprava z Hotelu Garni na Planetárium Ostrava
- 8:30-9:00 Registrace / [Planetárium Ostrava](#)
- 9:00-9:15 **Zahájení programu** a úvodní slovo hlavního řešitele
prof. Ing. Stanislav Mišák, Ph.D. (VŠB-TUO)

Prezentace výsledků AS1 - Konverze energie:

- 9:15-9:40 **DP1** Inovativní řešení pro udržitelnou energetiku (NPO)
prof. Ing. Stanislav Mišák, Ph.D. (VŠB-TUO)
2 příspěvky (2 x 10 min.)
- 9:40-10:05 **DP3** Technická řešení pro nízkoemisní energetiku
doc. Ing. Lukáš Prokop, Ph.D. (VŠB-TUO), prof. Ing. Jiří Pospíšil, Ph.D. (VUT)
2 příspěvky (2 x 10 min.)
- 10:05-10:25 Coffee break
- 10:25-10:50 **DP4** Nové progresivní technologie pro energetiku
prof. Ing. Jan Hrdlička, Ph.D. (ČVUT)
2 příspěvky (2 x 10 min.)

Prezentace výsledků AS2 - Přenos a distribuce energie:

- 10:50-11:15 **DP2** Řízení, chránění a efektivní provoz distribučních sítí a průmyslových energetických systémů
prof. Ing. Petr Toman, Ph.D. (VUT)
2 příspěvky (2 x 10 min.)
- 11:15-11:40 **DP9** Nové technologie a optimalizace provozu PS a DS
prof. Ing. Zdeněk Peroutka, Ph.D. (ZČU)
2 příspěvky (2 x 10 min.)
- 11:40-12:00 **DP10** Optimalizace provozu a spolehlivost energetických infrastruktur
prof. Ing. Zdeněk Peroutka, Ph.D. (ZČU)
2 příspěvky (2 x 10 min.)
- 12:00-12:15 Společné focení
- 12:15-13:15 Oběd

Prezentace výsledků AS3 - Užití a akumulace energie

- 13:15-13:30 **DP5** Zplyňování odpadů v tavenině soli
Ing. Jan Hadrava (CVŘ)
1 příspěvek (1 x 10 min.)
- 13:30-13:45 **DP6** Spolehlivost a flexibilita energetických zdrojů
doc. Ing. Petr Eret, Ph.D. (ZČU)
1 příspěvek (1 x 10 min.)
- 13:45-14:00 **DP7** Akumulace TES a sCO₂
Ing. Otakar Frýbort (CVŘ)
1 příspěvek (1 x 10 min.)
- 14:00-14:15 **DP8** Manipulátor pro hydrogenerátory
Ing. David Mestl (CVŘ)
1 příspěvek (1 x 10 min.)
- 14:15-14:45 Coffee break
- 15:00-16:00 Prohlídka Planetária Ostrava a doprovodný program
- 16:00 Odjezd autobusem přes hotel Garni do Dolní oblasti Vítkovic (DOV)
- 17:00-19:00 Komentovaná prohlídka Bolt Tower v DOV
- 19:00 Slavnostní večeře a večerní posezení v [Restauraci VP1 Art](#) (DOV)

Pátek, 16. října 2026

- 9:30-12:00 **Řádné jednání Rady centra** / jednací místnost děkana EkF číslo ??
Káva a občerstvení v průběhu jednání.
- 12:00-13:00 Oběd
- 13:00 Ukončení