

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

- 8:00-12:00 **Workshop k projektům spoluřešených s Veolia Energie ČR / [CEETe](#)**, místnosti [CE316](#)
Řešitelské týmy dílčích projektů 3 a 13 a zástupci průmyslového partnera
- 12:00-13:00 Oběd / budova [CEETe](#)
- 13:00-14:30 **Prohlídka** výzkumné infrastruktury [CEETe](#)
- 14:30-15:00 Coffee break
- 15:00-16:00 **Setkání k DP12, DP13 a strategické agendě centra / [CEETe](#)**, místnosti [CE408](#)
Hlavní řešitelé dílčích projektů 12 a 13, pověřená konzultantka TA ČR
- 15:45-16:15 **Workshop k projektu spoluřešeného s ATEKO / [CEETe](#)**, místnosti [CE317](#)
Řešitel dílčího projektu 5 a zástupci průmyslového partnera
- 17:00-18:00 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 / Přednáškový sál [Planetária](#)
prof. Ing. Stanislav Mišák, Ph.D. (VŠB-TUO)

Prezentace výsledků AS1 – Konverze energie / Přednáškový sál [Planetária Ostrava](#)

DP1 – Inovativní řešení pro udržitelnou energetiku (NPO)

- 9:15-9:25 Technologie dopravy TAP a katalyzátory pro snižování emisí znečišťujících látek
Ing. Jiří Ryšavý, Ph.D. (VŠB-TUO)
- 9:25-9:35 Modernizace komunální energetiky
Ing. Ekaterina Korotenko, Ph.D. (ÚChP AV ČR)

DP3 – Technická řešení pro nízkoemisní energetiku

- 9:40-9:50 Safety-by-Design: Kompozitní vrstvený separátor pro bezpečné Li-ion baterie
prof. Ing. Gražyna Simha Martynková, Ph.D. (VŠB-TUO)
- 9:50-10:00 Technologie pro využití komplexních směsí vytříděných polymerů nevyužitých v rámci
přímé recyklace
Ing. Marek Kucbel, Ph.D. et Ph.D. (VŠB-TUO)
- 10:00-10:25 **Coffee break**

DP4 – Nové progresivní technologie pro energetiku

10:25-10:35 prof. Ing. Jan Hrdlička, Ph.D. (ČVUT)

10:35-10:45 Ing. Jindřich Hála, Ph.D. (Ústav termomechaniky AV ČR)

Prezentace výsledků AS2 – Přenos a distribuce energie / Přednáškový sál [Planetária](#)

DP2 – Řízení, chránění a efektivní provoz distribučních sítí a průmyslových energetických systémů

10:50-11:00 prof. Ing. Petr Toman, Ph.D. (VUT)

11:00-11:10 doc. Ing. Petr Mlýnek, Ph.D. (VUT)

DP9 – Nové technologie a optimalizace provozu PS a DS

11:15-11:40 prof. Ing. Zdeněk Peroutka, Ph.D.

DP10 – Optimalizace provozu a spolehlivost energetických infrastruktur

11:40-12:00 prof. Ing. Zdeněk Peroutka, Ph.D.

12:00-12:15 **Společné focení** / [Planetárium Ostrava](#)

12:15-13:15 **Oběd** / [Planetárium Ostrava](#)

Prezentace výsledků AS3 – Užití a akumulace energie / Přednáškový sál [Planetária](#)

DP5 – Zplyňování odpadů v tavenině soli

13:15-13:30 Ing. Jan Hadrava (CVŘ)

DP6 – Spolehlivost a flexibilita energetických zdrojů

13:30-13:45 Ing. Jindřich Liška, Ph.D. (ZČU)

DP7 – Akumulace TES a sCO₂

13:45-14:00 Ing. Otakar Frýbort (CVŘ)

DP8 – Manipulátor pro hydrogenerátory

14:00-14:15 Ing. Jaroslav Brom (CVŘ)

14:15-14:45 Coffee break

15:00-16:00 **Prohlídka [Planetára](#)** a ukázka oblohy ve sférickém kině „Obloha dnes večer“

15:00-16:00 **Setkání k DP4** společného s Veolia Energie ČR / [Planetárium Ostrava](#)

Řešitel dílčího projektu 4 a zástupci průmyslového partnera

16:00 Odjezd autobusem od Planetária - přes hotel Garni - do [Dolní oblasti Vítkovic](#) (DOV)

17:00-19:00 Komentovaná prohlídka [Bolt Tower](#) / DOV

19:00 **Slavnostní večeře** a večerní posezení v [Restauraci VP1 Art](#) / DOV

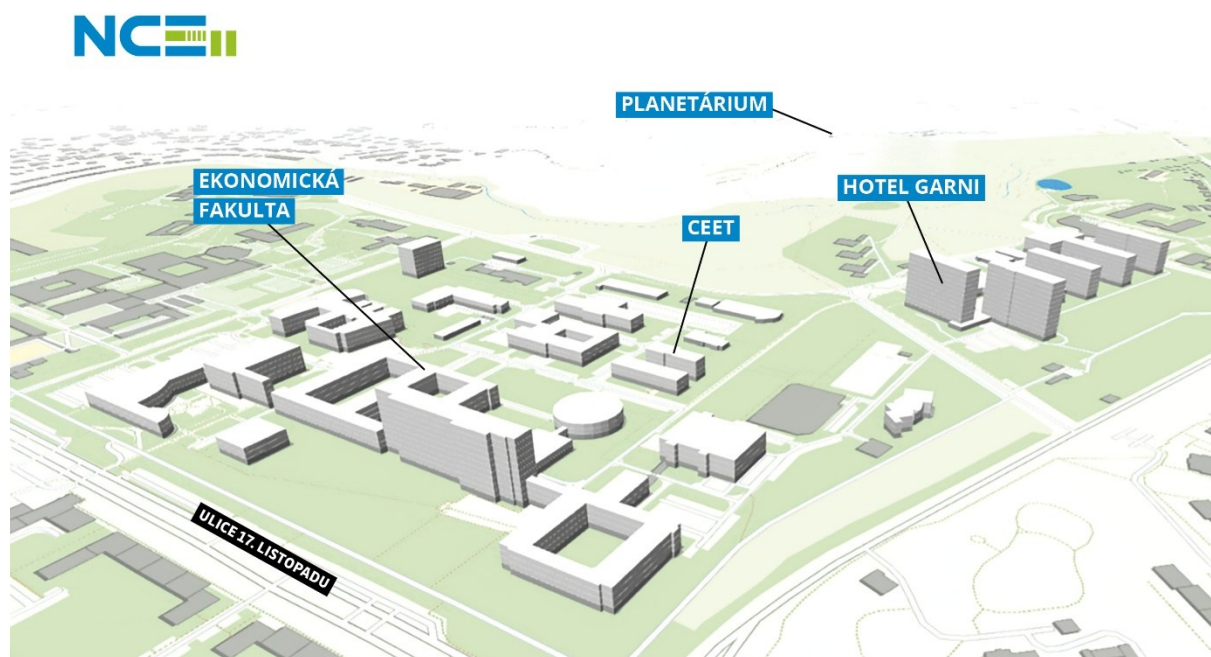
Pátek 16. října 2026

9:30-12:00 **Řádné jednání Rady centra** / budova [Ekonomické fakulty](#) VŠB-TUO, [místnost KA416](#)
Káva a občerstvení v průběhu jednání.

12:00-13:00 **Oběd** / salonek [Menzy VŠB-TUO](#)

13:00 Ukončení

Interaktivní mapa kampusu VŠB-TUO s vyhledáváním místností je dostupná na webové stránce
<https://www.vsb.cz/maps/>.



Mapa celého kampusu s legendou je dostupná na webové stránce
https://www.vsb.cz/cs/.content/galerie-obrazku/mapa_poruba_legenda.png.