

PŘEDBĚŽNÝ PROGRAM

JADERNÉ DNY 2021

15. 9. – 20. 10. 2021

11. ročník

Místo konání

Západočeská univerzita v Plzni,
Univerzitní kampus Plzeň-Bory

Termín konání

15. 9. – 20. 10. 2021

0 záštitu byli požádáni

- místopředseda vlády ČR a ministr průmyslu a obchodu doc. Ing. Karel Havlíček, Ph.D.
- rektor ZČU doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček

15. 9. 2021 / 1. den konference

9:00–10:00 „Jaderná snídaně“ – setkání účastníků zahájení JD 2021

Celostátní konference

„Nový jaderný zdroj pro ČR – stav přípravy v r. 2021“

Místo konání: budova FAV/NTIS ZČU

10:00

Zahájení

- doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček, rektor Západočeské univerzity v Plzni
- garant JD 2021 – Ing. Jan Zdebor, CSc. (proděkan FST/ZČU)

Zahájení moderuje **Mgr. Kamila Kolářová, vedoucí odboru vnějších vztahů ZČU.**

10:30–12:30

Plenární zasedání

Oslovení účastníci:

- Ing. Dana Drábová Ph.D. – předsedkyně SÚJB
- PhDr. Tomáš Ehler, MBA – ředitel odboru jaderné energetiky MPO
- Ing. Vladivoj Řezník – člen týmu vládního zmocnění pro JE
- Ing. Petr Závodský – předseda PAS a generální ředitel EDU II, a. s.
- Ing. František Krček – místopředseda PAS a GR ŠKODA JS a.s.
- doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček – rektor Západočeské univerzity v Plzni
- prof. Ing. Tomáš Čechák, CSc. – ČVUT/FJFI – předseda CENEN

Plenární zasedání moderuje **Ing. Jan Zdebor, CSc. (proděkan FST/ZČU).**

12:30–13:30

Přestávka na oběd

Jednání v sekcích

13:30–15:30

1. SEKCE

„Nové projekty a technologie pro JE“

- odborný garant: doc. Ing. František Hezoučký, Ph.D., ZČU

Oslovení účastníci:

- KHNP (Jižní Korea)
- Westinghouse (USA)
- ROSATOM (Rusko)
- EdF (Francie)
- CGNPC (Čína)

15:30–16:00

Přestávka

16:00–18:00

2. SEKCE

„SKŘ pro JE – současný stav a vývojové perspektivy“

- odborný garant: Ing. Karel Stočes, ZAT a.s.

Oslovení účastníci:

- ZAT a.s.
- dataPartner s.r.o.
- ŠKODA JS a.s.
- a další

SPOLEČENSKÝ GALAVEČER

19:00–22:00

Společenský večer
pro účastníky
konference

v restauraci Na Spilce,
U Prazdroje 7, Plzeň



Platinový partner



16. 9. 2021 / 2. den konference

9:00–11:00

3. SEKCE

„Nové materiály a technologie pro JE“

– odborný garant: RNDr. Milan Brumovský, CSc., ÚJV Řež, a.s.

– odborný garant: Ing. Jiří Žďárek, CSc., ÚJV Řež

Oslovení účastníci:

– ŠKODA JS a.s.

– ČEZ a.s.

– ÚJV Řež a.s.

– COMTES FHT a.s.

– ALVEL, a.s.

11:00–11:30

Přestávka

11:30–13:30

4. SEKCE

„Vyřazování JE a dlouhodobé skladování RAO“

– odborný garant: Ing. Jan Jílek – ŠKODA JS a.s. (skladování RAO)

Oslovení účastníci:

– JAVYS, a.s.

– ŠKODA JS a.s.

– SÚRAO

– ÚJV Řež, a.s.

– a další

13:30–14:00

Přestávka

14:00–16:00

5. SEKCE

„Turbíny pro jaderné elektrárny a odběr tepla pro dálkové vytápění“

– odborný garant: Ing. Jiří Fiala

Oslovení účastníci:

– DOOSAN Škoda Power s.r.o.

– AV ČR

– Sdružení NEUREG

– ČVUT

– a další

KONEC KONFERENCE

**Součástí konference je výstava posterů
studentských prací z českých i zahraničních VŠ.**

Vítězné práce budou finančně odměněny



Celou akci JADERNÉ DNY 2021 doprovází výstava, instalovaná v prostorách vstupní haly Fakulty strojní ZČU, na které se podílí řada firem z ČR i ze zahraničí.

V průběhu Jaderných dnů budou již tradičně probíhat odborné přednášky pro studenty středních škol, spojené se soutěží o tablet:

22. 9. 2021

- 9:00–13:00** **„Žijeme v poli záření“**
– přednáší: Ing. Lenka Heraltová, Ph.D., ČVUT/FJFI
– sponzor týdne: společnost NUVIA a.s.

29. 9. 2021

- 9:00–13:00** **„Od přírodního JR k jaderné energetice“**
– přednáší: Ing. Jan Zdebor, CSc., ZČU/FST
– sponzor týdne: společnost ŠKODA JS a.s.

6. 10. 2021

- 9:00–13:00** **„Mýty a fakta o jádru + Fukušima 10 let poté“**
– přednáší: doc. Ing. Václav Dostál, Ph.D., ČVUT/FS
– sponzor týdne: společnost ÚJV Řež, a.s.

13. 10. 2021

- 9:00–13:00** **„Energetický mix a role jaderné energetiky“**
– přednáší: Ing. Jiří Tyc, ČEZ, a. s.
– sponzor týdne: ČEZ, a. s.

20. 10. 2021

- 9:00–13:00** **„Životní prostředí a radioaktivní odpady“**
– přednáší: Ing. Jan Karlovský, SÚRAO
– sponzor týdne: společnost ALVEL, a.s.