

PROGRAM KONFERENCE

JADERNÉ DNY 2022

14. 9. – 19. 10. 2022

12. ročník

Místo konání

Západočeská univerzita v Plzni,
Univerzitní kampus Plzeň-Bory

Termín konání

14. 9. – 19. 10. 2022

Záštitu poskytl

- ministr průmyslu a obchodu Ing. Jozef Síkela
- rektor ZČU doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček
- Inženýrská akademie České republiky, z.s.

JADERNÉ
DNY 2022

Generální partner



Spoluorganizátor



Hlavní organizátor



Platinový partner



14. 9. 2022 / 1. den konference

9:00–10:00 „Jaderná snídaně“ – setkání účastníků zahájení JD 2022

Mezinárodní konference „Jaderná energetika a Green Deal“

Místo konání: budova FAV/NTIS ZČU

10:00–10:15 Zahájení

- doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček, rektor Západočeské univerzity v Plzni
- garant JD 2022 – Ing. Jan Zdebor, CSc. (proděkan ZČU/FST)

Zahájení moderuje **Mgr. Šárka Stará, tisková mluvčí ZČU.**

10:15–12:15 Plenární zasedání

Účastníci:

- Ing. Pavel Šotola – poradce náměstka ministra MPO - sekce JE
- Dr. John Roberts Ph.D. – MAAE
- Ing. Zbyněk Mrázek – místopředseda PAS a ředitel projektu EDU II, a.s.
- Ing. František Krček – předseda PAS a GR ŠKODA JS a.s.
- prof. Dr. Leon Cizelj – prezident ENS a ENEN
- prof. Ing. Tomáš Čechák, CSc. – ČVUT/FJFI – předseda CENEN
- RNDr. Vladimír Wagner, CSc. – AV ČR

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

12:15–12:30 Vyhlášení vítězných studentských prací posterové sekce

12:30–12:45 Slavnostní otevření expozice (FST)

12:45–13:30 Přestávka na oběd (FST)

13:30–15:30 1. SEKCE

„Nové projekty a technologie pro JE“

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

Účastníci:

- KHNP (Jižní Korea)
- Westinghouse (USA)
- MVM EGI (Maďarsko)
- NucAdvisor (Francie)
- EDF (Francie)

15:30–16:00 Přestávka

16:00–18:00 2. SEKCE

„SKŘ pro JE – současný stav a vývojové perspektivy“

- odborný garant: Ing. Tomáš Záruba, ŠKODA JS a.s.

Účastníci:

- ZAT, a.s.
- Framatome
- OSC, a.s.
- ŠKODA JS a.s.
- TES s.r.o.

SPOLEČENSKÝ GALAVEČER

19:00–22:00

Společenský večer
pro účastníky
konference, kapela Poitín



sál Secese
U Prazdroje 7, Plzeň



DOOSAN
Škoda Power



Zlatí partneři



MVM EGI

15. 9. 2022 / 2. den konference

9:00–11:00

3. SEKCE

„Materiály a technologie pro JE“

– odborný garant: Ing. Daneš Burket, Ph.D., ČNS

Účastníci:

- CV Řež, s.r.o.
- ČEZ, a.s.
- ŠKODA JS a.s.
- ALVEL, a.s.
- Grenoble INP - Phelma

11:00–11:30

Přestávka

11:30–13:30

4. SEKCE

„Vyřazování JE a dlouhodobé skladování RAO“

– odborný garant: RNDr. Lukáš Vondrovic, Ph.D., SÚRAO

Účastníci:

- JAVYS, a.s.
- ŠKODA JS a.s.
- SÚRAO
- CV Řež, s.r.o.

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, Energetický expert

Účastníci:

- Doosan Škoda Power, s.r.o.
- AV ČR
- NEUREG
- Slovenská technická univerzita v Bratislavě

KONEC KONFERENCE

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

Stříbrní partneři



SÚRAO

SPRÁVA ÚLOŽIŠŤ
RADIOAKTIVNÍCH
ODPADŮ

Celou akci JADERNÉ DNY 2022 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:

21. 9. 2022

9:00–13:00 **„Žijeme v poli záření“**
– přednáší: Ing. Radovan Starý, ČVUT/FJFI
– sponzor týdne: společnost NUVIA a.s.

27. 9. 2022

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

5. 10. 2022

9:00–13:00 **„Mýty a fakta o jádru + Fukušima 11 let poté“**
– přednáší: doc. Ing. Václav Dostál, Sc.D., ČVUT/FS
– sponzor týdne: společnost ÚJV Řež, a.s.

12. 10. 2022

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

19. 10. 2022

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

Stříbrní partneři



Mediální partneři

