

**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

## **Záštitu udělili**

- 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

Účast přislíbili:

- 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.

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)

– odborný garant: Ing. Miroslav Božik, Ph.D., JAVYS, a.s.

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: Jan Karlovský, SÚRAO  
– sponzor týdne: společnost ALVEL, a.s.