

Cena tečaja

Cena celotnega tečaja: **9.600 €***

Cena posameznega dela tečaja: **6.000 €***

Cena tečaja vključuje učne materiale, napitek med odmori in kosilo. Navedene cene so brez DDV in veljajo za prijave do 10 dni pred začetkom tečaja. Stroški odpovedi udeležbe 10 dni ali manj pred začetkom tečaja in stroški pozne prijave znašajo 10 % cene tečaja.

Priporočamo zgodnjo prijavo, ker je število tečajnikov omejeno. Pred začetkom tečaja nam prosim pošljite naročilnico vašega podjetja.

**Navedena cena je oblikovana za skupino najmanj 18 udeležencev. V primeru manjšega števila udeležencev se cena ustrezno zviša. V primeru premajhnega števila prijavljenih udeležencev si pridržujemo pravico do spremembe termina ali odpovedi tečaja.*

Lokacija tečaja

Tečaji bodo potekali v Izobraževalnem centru za jedrsko tehnologijo Milana Čopiča (ICJT) na **Rektorskem centru Instituta Jožef Stefan**.

Avtocesta A1 Ljubljana – Maribor, izvoz Šentjakob (smer Litija), ter nato čez 750 m v semaforiziranem križišču levo.

Izobraževalni center za jedrsko tehnologijo

Brinje 40

1262 Dol pri Ljubljani

GPS koordinate:

Latitude - Longitude

46,0935 14,596



Prijavnico pošljite

Naslov

Institut "Jožef Stefan"
Izobraževalni center
za jedrsko tehnologijo
Jamova cesta 39
1000 Ljubljana

E-pošta

icjt@ijs.si

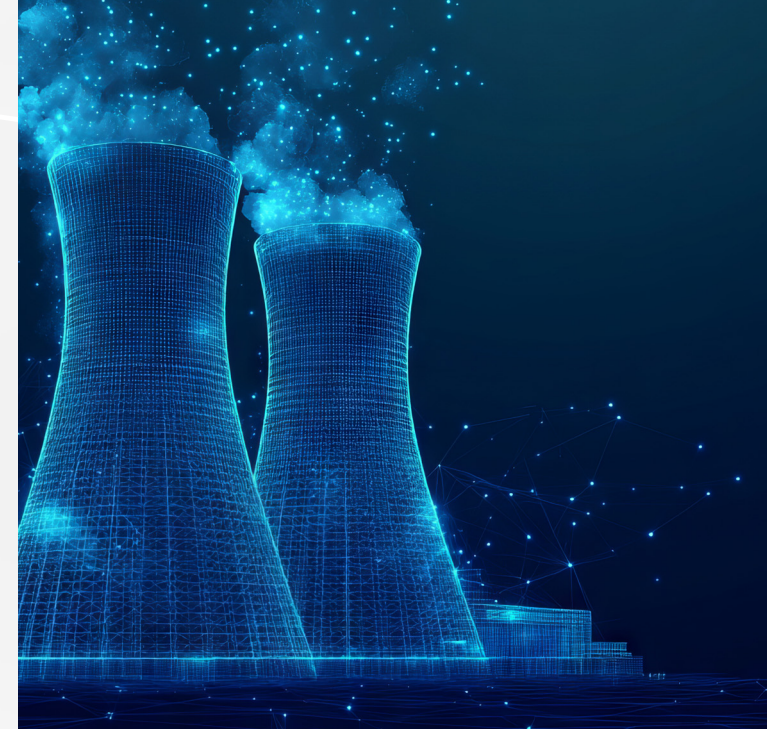
Dodatne informacije

Vodja tečaja

Vesna Slapar Borišek
vesna.slapar-borisek@ijs.si
(01) 588 52 67

Tajnica tečaja

Saša Bobič
sasa.bobic@ijs.si
(01) 588 53 02



Program tečaja

Osnove tehnologije jedrskih elektrarn

www.icjt.org



Tečaj je namenjen vsem, ki pri svojem delu potrebujejo osnovno znanje o jedrski elektrarni. Tečaj je zelo primeren za zaposlene v inštitutih, državni upravi ali podjetjih, ki sodelujejo z Nuklearno elektrarno Krško.

Tečaj poleg vsebine na temo osnov tehnologije jedrskih elektrarn vključuje še:

- **praktične vaje,**
- **tridnevni ogled sistemov in simulatorja NEK** ter
- vsebine, ki zadoščajo pogojem za **usposobljenost iz varstva pred ionizirajočimi sevanji** za izpostavljene delavce NEK (RZ-2).

Na tečaju predavajo predavatelji ICJT, inštruktorji NEK ter zunanji sodelavci.

Vsak tečajnik dobi **učne materiale**, ki zadostujejo za spremljanje predavanj in razumevanje snovi.

Na koncu vsakega delovnega tedna tečajniki pišejo **test**. Končna ocena je povprečje ocen posameznih testov.

Tečajniki, ki se udeležijo celotnega tečaja OTJE in uspešno opravijo vse izpite, prejmejo ustrezno **uradno veljavno potrdilo RZ2**.

Vsebina tečaja

1. del	Teorija	ure
Modul	Osnove jedrske energetike	3
	Osnove jedrske fizike	19
	Osnove reaktorske fizike	17
	Osnove varstva pred sevanji	30
	Osnove kemije jedrskih elektrarn	7
	Osnove toplote in hidrodinamike	17
	Osnove materialov jedrskih elektrarn	4
	Osnove elektrotehnike	17
	Osnove instrumentacije in regulacije	9
	Osnove jedrske varnosti	9
2. del	Sistemi NE Krško	ure
Modul	Uvod	4
	Primarni sistemi	10
	Pomožni primarni sistemi	4
	Tehnične varnostne naprave	17
	Sekundarni sistemi	22
	Regulacijski sistemi	5
	Električni sistemi	6
	Varovalni sistem reaktorja	2
	Ostali podporni sistemi	14
	Obratovanje elektrarne	8
	Ogled sistemov NEK	8

Termin tečaja

Tečaj organiziramo enkrat letno. Letošnja izvedba bo že 49. po vrsti. Tečaj je razdeljen na dva dela:

1. del: Teorija **5. oktober – 3. november 2026**
2. del: Sistemi **4. – 27. november 2026**

Predavanja se pričnejo ob 8.00. Ena šolska ura traja 45 minut. Po vsaki uri je 15 minut odmora.

Prijavnica

Prijavljam se na tečaj Osnove tehnologije jedrskih elektrarn 2025.

Ime: _____

Priimek: _____

Datum rojstva: _____

Kraj rojstva: _____

EMŠO: _____

Organizacija (naziv in naslov): _____

Izobrazba: _____

Delovno mesto: _____

Telefon: _____

E-pošta: _____

Podpis: _____

Udeležil(a) se bom celotnega tečaja (5. 10. – 27. 11. 2026) ☐

Udeležil(a) se bom samo teoretičnega dela (5. 10. – 3. 11. 2026) ☐

Udeležil(a) se bom samo tečaja o sistemih NEK (4. – 27. 11. 2026) ☐

