

PRIJAVA

za udeležbo na tečaju

TEHNOLOGIJA JEDRSKIH ELEKTRARN TJET15

v Izobraževalnem centru za jedrsko tehnologijo
Milana Čopiča, Reaktorski center Podgorica.

Ime:

Priimek:

Datum in kraj rojstva:

Izobrazba/poklic:

Organizacija:

Naslov:

Telefon:

Fax:

E-mail:

Podpis:

Prosimo vas, da prijavo čimprej pošljete
na naslov:

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

tel: (01) 588 53 02

fax: (01) 588 53 76

e-mail: icjt@ijs.si

Dodatne informacije:

www.icjt.org/nase-dejavnosti/nasi-tecaji/



VABILO NA TEČAJ

TEHNOLOGIJA JEDRSKIH ELEKTRARN

TJET 2014

TEHNOLOGIJA JEDRSKIH ELEKTRARN TJET15

To bo že 15. izvedba začetnega teoretičnega usposabljanja bodočih operaterjev (osebja z dovoljenjem) Nuklearne elektrarne Krško (NEK).

Tečaj je zelo primeren za vse, ki potrebujejo poglobljeno znanje o jedrski tehnologiji in je, poleg osebja z dovoljenjem NEK, namenjen tudi zaposlenim na institutih, državni upravi ali podjetjih, ki sodelujejo z NEK oziroma želijo širiti svojo dejavnost na področju jedrske tehnologije.

Vsebina tečaja

- Ponovitev matematike in fizike.
- Uvod v jedrsko energetiko
- Jedrska fizika
- Eksperimentalne vaje jedrske fizike
- Reaktorska fizika
- Eksperimentalne vaje reaktorske fizike
- Varstvo pred sevanji
- Eksperimentalne vaje varstva pred sevanji
- Kemija jedrskih elektrarn
- Toplota in hidrodinamika
- Materiali jedrskih elektrarn
- Elektrotehnika
- Instrumentacija in regulacija
- Jedrska varnost
- Angleščina v jedrski tehnologiji

V tečaj bodo poleg praktičnih vaj na večnamenskem simulatorju MFS-NEK in raziskovalnem reaktorju TRIGA vključene tudi vaje iz varstva pred sevanji na Institutu Jožef Stefan in v jedrski elektrarni Krško.

Dodatno je vsak dan po zaključku predavanj oziroma vaj predvidena 1 ura ponavljanja, namenjena utrjevanju snovi.

Termin tečaja

6. oktober 2014 – 13. marec 2015

V času od 25.12.2014 do 4.1.2015 predvidoma ne bo predavanj.

Izobrazba tečajnikov

Priporočljiva je univerzitetna izobrazba tehnične ali naravoslovne smeri.

Tečajniki s srednješolsko izobrazbo morajo imeti solidno znanje matematike in fizike ter končan tečaj OTJE.

Predavatelji

Predavali bodo predavatelji ICJT ter inštruktorji in zunanji sodelavci NEK.

Vodja tečaja: **Luka Tavčar** luka.tavcar@ijs.si
Tajnica tečaja: **Saša Bobič** sasa.bobic@ijs.si

Učni materiali

Vsak udeleženec bo dobil učne materiale, ki so zadostni za spremljanje predavanj in razumevanje snovi.

Testi

Na koncu vsakega delovnega tedna bodo vsi tečajniki pisali test. Med tečajem bodo tečajniki opravljali ustne zagovore po zaključku določenega sklopa predavanj. Na koncu tečaja bodo tečajniki pisali zaključni test ter opravljali ustni komisijski izpit. Končna ocena bo sestavljena iz povprečne ocene tedenskih testov, ocene vmesnih ustnih zagovorov, ter rezultatov pisnega in ustnega zaključnega izpita.

Urnik tečaja

Predavanja se bodo začela vsak delovni dan ob 8:00, razen ob ponedeljkih ob 9:00. Ena šolska ura traja 45 minut. Po vsaki uri je 15 minut odmora. Testi se pišejo ob petkih zjutraj.

Cena tečaja

Cena za udeležbo tečajnika na celotnem tečaju je **12.500,00 €** za prijave do 10 dni pred pričetkom tečaja.

V primeru prijave po navedenem obdobju se cena tečaja zviša za 500,00 €. Stroški odpovedi po navedenem obdobju znašajo 500,00 €.

Navedena cena je brez DDV.

Priporočamo zgodnjo prijavo, ker je število tečajnikov navzgor omejeno. Pred začetkom tečaja pričakujemo naročilnico vašega podjetja.

Plačilo je potrebno nakazati na transakcijski račun **Instituta "Jožef Stefan"**, z oznako **ICJT-TJE**.

TRR: SI56 0110 0603 0344 242
Sklic: 06102014

Kraj tečaja

Tečaj bo potekal v Izobraževalnem centru za jedrsko tehnologijo Milana Čopiča (ICJT) **na reaktorskem centru Podgorica** (Brinje pri Ljubljani). Tečajniki bodo imeli poleg predavalnice na razpolago tudi dnevni prostor s čajno kuhinjo, študijsko sobo in dostop do interneta. V ceno tečaja je vključen tudi topli obrok za vse dni tečaja.

Kje se nahajamo:

