

EIHP zapošljava - Postani deveti član Odjela za proizvodnju i tržište energije

Što tražimo?

Mali smo tim od osmero ljudi iz Odjela za proizvodnju i tržište energije u Energetskom institutu Hrvoje Požar, koji volimo skraćeno i gastronomski zvati PITE. 'Kuhamo' brojne analize, modele i simulacije, radimo na strateškim projektima, međunarodnim studijama i s velikim klijentima. Bavimo se modeliranjem i optimiranjem rada (elektro)energetskog sustava, izradom analiza i simulacija vezanih uz energetska tržišta, analiza proizvodnih postrojenja, kako konvencionalnih, tako i novih tehnologija, npr. baterijskih sustava, elektrolizatora ili proizvodnje vodika. Sav taj posao čeka i tebe. I mi čekamo tebe – novog istraživača / novu istraživačicu u Odjelu za proizvodnju i tržište energije!

Jesi li ti ta(j)?

Ako imaš iskustvo u modeliranju elektroenergetskih sustava korištenjem programskih alata kao što su npr. Plexos, Message ili Antares, ako voliš brojke, grafove i excelice – ovo je posao za tebe. Sve će te dočekati – i laptop i nekoliko ekrana u uredu i mobitel...

Ako poznaješ princip rad i tehnologije elektrana (termo, hidro, OIE) – ovo je posao za tebe.

Ako te zanima kako funkcioniraju tržišta energije, ili još bolje – već to znaš i želiš podijeliti svoje znanje i iskustvo s nama – ovo je posao za tebe.

Ako želiš raditi u okruženju mladih i perspektivnih ljudi, u priznatoj i poznatoj energetskej instituciji, i biti uključen u brojne projekte; od Hrvatske, preko Uzbekistana do Malezije – ovo je posao za tebe.

Ako i ti u povremenim domaćim i međunarodnim putovanjima vidiš prednost kao i mi – ovo je posao za tebe.

Ako si voljan usavršavati se, stalno širiti svoje znanje i dijeliti ga s drugima – ovo je posao za tebe. Petkom u EIHP izdvajamo sat vremena za internu 'Razmjenu znanja'. U našem okruženju i od naših stručnjaka puno novoga možeš naučiti.

Ako preferiraš raditi u uredu, ali ti odgovara i povremeni rad od kuće – ovo je posao za tebe. Fleksibilni smo i imamo klizno radno vrijeme.

Ako si samostalan, ali znaš kako izgledaju pravila timske igre i zajedničkog rada na projektima – ovo je posao za tebe.

Pridružiš li nam se, 'ne gine' ti ni onaj zabavniji dio rada jer ćemo te s vremena na vrijeme odvesti na team building, na kuglanje, u kino, na večeru. Uskoro planiramo i jednu timsku kuharsku radionicu – uistinu ćemo peći prave pite!

Ako se vidiš među nama – i znaš da je upravo ovaj posao za tebe – javi nam se...

Rok za zaprimanje prijava je jučer (čitaj: pošalji prijavu što prije – do **10.04.2022.**)

Detalji kako se prijaviti su u nastavku:

I. Radno mjesto:

- Mlađeg istraživača/ istraživača
- 1 izvršitelj (m/ž),
- u Odjelu za proizvodnju i tržišta energije,
- zapošljavanje na neodređeno vrijeme,
- probni rad – 6 mjeseci,
- puno radno vrijeme,
- nema smještaja,
- naknada za prijevoz: u cijelosti.

II. Opis poslova radnog mjesta:

- modeliranje i optimiranje rada (elektro)energetskog sustava,
- analize i simulacije vezene uz energetska tržišta s naglaskom na tržište električne energije,
- izrada lokalnih/nacionalnih/regionalnih modela energetskog sustava u naprednim alatima,
- modeliranje dugoročnog razvoja energetskog sustava, optimiranje strategije vođenja portfelja proizvodnih jedinica,
- analize vezane uz konvencionalne tehnologije za proizvodnju energije (termoelektrane i hidroelektrane, OIE),
- analize vezane uz nove tehnologije u energetici (baterijski sustavi, elektrolizatori, hibridni sustavi, proizvodnja vodika, iskorištavanje otpada i dr.),
- provođenje simulacija rada elektroenergetskog sustava u računalnim alatima PLEXOS, Antares, MESSAGE,
- provođenje simulacija rada i analiza uklapanja energetskih postrojenja u energetski sustav,
- provođenje analiza s bazama podataka s prostornim odrednicama (GIS analize),
- surađivanje na poslovima pripreme i provedbe međunarodnih projekata iz navedenog djelokruga rada Odjela,
- razvoj metoda i postupaka na studijskim i sličnim poslovima, izrada projektnih prijedloga i rješenja,
- sudjelovanje/vođenje projekata vezanih za izradu strateških dokumenata, master planova, studija izvodljivosti.

III. Uvjeti:

- VSS ili više, diplomski sveučilišni studij iz područja elektrotehnike, energetike, strojarstva, informatike ili srodnog smjera,
- spremnost na povremena domaća i međunarodna putovanja,
- spremnost na učenje i usvajanje novih znanja i vještina,
- položen vozački ispit B-kategorije (nije nužno),
- prezentacijske vještine,
- znanje i aktivno korištenje engleskog jezika u govoru i pismu,
- poznavanje rada na računalu: poznavanje MS Office alata.

IV. Prednosti:

- Samostalnost i odgovornost u poslu,
- Radno iskustvo: 4 godina ili više,
- Iskustvo u poznavanju tržišta električne energije, plina,
- Iskustvo u modeliranju (elektro)energetskih sustava korištenjem programskih alata kao što su npr. PLEXOS, MASSAGE, Antares i sl.
- Napredno korištenje alata za programiranje npr. Phyton i sl.
- Poznavanje tehnologija i rada elektrana (termo, hidro, OIE).

V. Uz prijavu za oglas potrebno je priložiti:

- životopis s kontakt podacima (adresa, telefon, e-mail),
- dokaz o najviše stečenoj stručnoj spremi (original ili ovjerena preslika),
- Preslika osobne iskaznice,
- Dokaz o radnom iskustvu - elektronički zapis o podacima evidentiranim u matičnoj evidenciji HZMO (ukoliko je primjenjivo).

VI. Prijavu s dokazima o ispunjavanju uvjeta natječaja potrebno je dostaviti putem elektroničke pošte na e-mail: jbonic@eihp.hr, uz naznaku: „Naječaj za posao – PITE“.

VII. Urednom prijavom smatra se prijava koja sadrži sve podatke i priloge navedene u ovom oglasu. Nepotpune i nepravovremene prijave na oglas neće se razmatrati.

VIII. EIHP će, nakon evaluacije pristiglih prijava, organizirati intervju i/ili prethodnu provjeru znanja i sposobnosti kandidata iz predmetnog područja rada s kandidatima po svojoj slobodnoj ocijeni. Samo kandidati odabrani za prethodno navedeno bit će obaviješteni da se istome odazovu. Ukoliko se kandidat ne odazove intervjuu i/ili prethodnoj provjeri znanja, smatrat će se da je povukao prijavu.

- IX.** Sve informacije vezane uz natječaj, kao i Odluka o konačnom odabiru kandidata, bit će pravovremeno objavljene na web stranici EIHP-a:
<http://www.eihp.hr/zaposljavanje/>.
- X.** Ovaj oglas je objavljen na Internet stranici Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, Internet stranici Energetskog instituta Hrvoje Požar i portalima LinkedIn EIHP, i MojPosao dana 24.3.2022. god.

Ravnatelj: Dražen Jakšić

ENERGETSKI INSTITUT
HRVOJE POŽAR
ZAGREB, SAVSKA CESTA 163

