

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 **14.12.2021.**)

Detalji kako se prijaviti su u nastavku:

I. Radno mjesto:

- istraživača/starijeg istraživača/vodećeg 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 energetske 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,
- minimalno četiri godine radnog iskustva na poslovima opisa poslova radnog mjesta iz ovog Oglasa,
- 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, MESSAGE, Antares i sl.
- Napredno korištenje alata za programiranje npr. Phyton i sl.
- Poznavanje tehnologija i rada elektrana (termo, hidro, OIE).

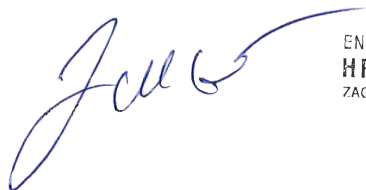
V. Uz prijavu za oglas potrebno je priložiti:

- 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 (ne stariji od mjesec dana),
- potvrdu ili osobnu izjavu o poznavanju rada na računalu (preslika),
- dokaz o posjedovanju vozačke dozvole (ukoliko ju kandidat posjeduje),
- potvrda o nekažnjavanju, odnosno uvjerenje da se protiv osobe ne vodi kazneni postupak (ne starije od tri mjeseca).

VI. Prijavu s dokazima o ispunjavanju uvjeta natječaja potrebno je dostaviti putem elektroničke pošte na e-mail: jbonic@eihp.hr, uz naznaku: „Oglas 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. U slučaju potrebe EIHP može organizirati prethodnu provjeru znanja i sposobnosti kandidata iz predmetnog područja rada i/ili intervju, o čemu će kandidati biti obaviješteni putem elektroničke pošte. Ukoliko se organizira prethodna provjera znanja ili intervju, kandidati su mu obvezni pristupiti. Ako se kandidat ne odazove prethodnoj provjeri znanja ili intervjuu, smatrat će se da je povukao prijavu. Intervju će se provoditi s kandidatima s najboljim referencama ili rezultatima prethodne provjere znanja.
- IX. O rezultatima natječaja kandidati će biti obaviješteni u roku od 15 dana od dana donošenja Odluke o izboru.

Ravnatelj: Dražen Jakšić

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Jakšić', is written over a faint, larger version of the signature.

ENERGETSKI INSTITUT
HRVOJE POŽAR
ZAGREB, SAVSKA CESTA 163