

Na osnovu članka 33. točka 1. alineja h) Zakona o osnivanju Neovisnog operatora sustava za prijenosni sustav u Bosni i Hercegovini („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“ br. 35/04), članka 8. stavak 1. Zakona o radu u institucijama Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“ br. 26/04, 7/05, 48/05, 60/10, 32/13 i 93/17), čl. 4. st. (2), (4) i (5), 5., 6., 7. i 8. Pravilnika o radu Neovisnog operatora sustava u Bosni i Hercegovini broj: 9/17 od 13.02.2017. godine, a u skladu s Pravilnikom o unutarnjoj organizaciji Neovisnog operatora sustava u Bosni i Hercegovini s opisom radnih mjesta broj: 36/17 od 11.09.2017. godine, kao i Odlukom o popunjavanju radnih mjesta broj: 02-1536-1/22 od 12.12.2022. godine, Neovisni operator sustava u Bosni i Hercegovini raspisuje

JAVNI OGLAS
za popunjavanje radnih mjesta

01 Inženjer za upravljanje sustavom u realnom vremenu – 1 izvršitelj
(u organizacijskoj cjelini Služba upravljanja sustavom u realnom vremenu)

02 Inženjer za koordinirano planiranje rada EES-a - 2 izvršitelja
(u organizacijskoj cjelini Služba operativnog planiranja)

01 Inženjer za upravljanje sustavom u realnom vremenu - 1 izvršitelj
(u organizacijskoj cjelini Služba upravljanja sustavom u realnom vremenu)

Opis poslova i radnih zadataka:

1. Daje suglasnosti za hitne intervencije u unutardnevnim (*intra-day*) aktivnostima, u cilju osiguranja stabilnosti rada EES-a.
2. Odlučuje o aktivaciji produkata u skladu s Tržišnim pravilima i pratećim pravilnicima.
3. Vršiti razmjenu informacija s ENTSO-E o trenutačnom stanju EES-a putem aktualnih softverskih aplikacija.
4. Vodi EES na osnovu usuglašenog dnevnog rasporeda te vrši njegovu promjenu i vodi sustav u skladu s izvršenim unutardnevnim promjenama.
5. Analizira zahtjeve za upravljanje aktivnim ograničenjima u sustavu prijenosa.
6. Kontinuirano prati uvjete rada sustava.
7. Prati status interkonektivnih vodova i primjenjuje procedure u slučaju havarija, kada dođe do gubitka kapaciteta.

8. Radi na postizanju dinamičkog dispečinga putem:
 - a) sigurnosnog dispečinga kako bi se ustanovio program proizvodnog dispečinga koji nadzire dinamička ograničenja između vremenskih intervala, uzimajući u obzir trenutačna i očekivana stanja u mreži, kao i mrežna ograničenja
 - b) provjere reaktivnog energetskog balansa – u slučaju regulacije napona, kada ograničava incidente, ograničava dispečing aktivne snage kako bi osigurao postojanje adekvatne rezerve reaktivne snage za upravljanje naponom.
9. Izdaje operativne instrukcije za isključenja i uzemljenja (ili uklanjanje uzemljenja) te manipulacije (priključak na i isključenje s mreže) mrežnim elementima prije i nakon održavanja.
10. Gdje je to neophodno, primjenjuje hitne procedure u cilju zaštite sigurnosti sustava.
11. Po nalogu rukovoditelja Službe upravljanja sustavom u realnom vremenu, pomoćnika rukovoditelja Službe upravljanja sustavom u realnom vremenu i inženjera za koordinaciju rada tima obavlja i druge poslove neophodne za efikasno funkcioniranje NOSBiH-a.

**02 Inženjer za koordinirano planiranje rada EES-a - 2 izvršitelja
(u organizacijskoj cjelini Služba operativnog planiranja)**

Opis poslova i radnih zadaća:

1. Organizira i prati poslove analiza stabilnosti rada EES-a BiH.
2. Organizira i realizira suradnju s regionalnim koordinacijskim centrima sigurnosti.
3. Brine se o nabavi i korištenju najnovijih hardverskih i softverskih paketa za analize rada EES-a.
4. Na dnevnoj razini razmjenjuje očekivane neto pozicije za sve dane u tjednom razdoblju.
5. Izrađuje tjedne modele prognoze zagušenja EES-a BiH.
6. Tjedne modele mreže dostavlja na platformu OPDM.
7. Vršiti analizu sigurnosti pogona EES-a BiH na spojenim tjednim modelima mreže.
8. Sudjeluje u regionalnom koordiniranom određivanju korektivnih akcija za osiguravanje kratkoročne adekvatnosti EES-a BiH zajedno s drugim operatorima sustava i sigurnosnim koordinacijskim centrima.
9. Razmjenjuje očekivane neto pozicije za vremenski okvir D-2.
10. Izrađuje modele za prognozu zagušenja D-2.
11. Šalje D-2 modele za prognozu zagušenja na OPDM.
12. Potvrđuje izračunate prekozonske prijenosne kapacitete za dnevnu raspodjelu.
13. Izrađuje DACF modele za prognozu zagušenja dan unaprijed.

14. Sudjeluje u koordiniranoj analizi sigurnosti dan unaprijed i određivanju korektivnih akcija za siguran rad EES-a BiH zajedno sa drugim operatorima sustava i sigurnosnim koordinacijskim centrima.
15. Izrađuje IDCF modele za prognozu zagušenja u unutardnevnom vremenskom okviru.
16. Šalje DACF i IDCF modele za prognozu zagušenja na OPDM.
17. Sudjeluje u koordiniranoj analizi sigurnosti u unutardnevnom vremenskom okviru i određivanju korekcijskih akcija za siguran rad EES-a BiH zajedno sa drugim operatorima sustava i sigurnosnim koordinacijskim centrima.
18. Po nalogu rukovoditelja Službe operativnog planiranja obavlja i druge poslove neophodne za učinkovit rad NOSBIH-a.

Uvjeti:

Opći uvjeti za pozicije 01 i 02 utvrđeni Zakonom o radu u institucijama BiH:

- da ima navršenih 18 godina života
- da je državljanin Bosne i Hercegovine
- da protiv njega nije pokrenut kazneni postupak za kaznenno djelo za koje je predviđena kazna zatvora od tri i više godina ili da mu nije izrečena zatvorska kazna za kaznenno djelo učinjeno s umišljajem, u skladu s kaznenim zakonima u Bosni i Hercegovini
- da nije obuhvaćen odredbom članka IX. stavak 1. Ustava Bosne i Hercegovine
- da je fizički i psihički sposoban za obavljanje poslova radnog mjesta na koje se prijavio kod poslodavca

Posebni uvjeti za pozicije 01 i 02 :

- VSS (VII. stupanj) – diplomirani inženjer elektrotehnike ili magistar diplomirani inženjer elektrotehnike – smjer energetika; minimalno 300 ETC bodova za kandidate koji su visoko obrazovanje stekli po bolonjskom procesu
- aktivno znanje engleskog jezika u govoru i pisanju
- napredno korištenje računara
- radno iskustvo u upravljanju sistemom – minimum 12 mjeseci radnog iskustva

Napomene:

Za pozicije 01 Inženjer za upravljanje sustavom u realnom vremenu i 02 Inženjer za koordinirano planiranje rada EES-a radni odnos se zasniva na neodređeno vrijeme, uz probni rad od šest (6) mjeseci.

Ne može se primiti ni biti u radnom odnosu osoba koja u mjestu življenja obavlja samostalnu profesionalnu djelatnost, odnosno, koja ima obrtničku radnju ili vlastito poduzeće, kako je naznačeno u članku 11. Zakona o radu u institucijama BiH.

Potrebni dokumenti za pozicije 01 i 02 :

Prijava kandidata s kratkim rezimeom motiva za prijavu na javni oglas, biografija – CV, ovjerena kopija fakultetske diplome, a za kandidate koji su visoko obrazovanje stekli po bolonjskom procesu, uz ovjerenu fakultetsku diplomu i ovjeren dodatak fakultetskoj diplomi, ovjerena kopija uvjerenja o državljanstvu koja nije starija od šest mjeseci, ovjerena izjava kandidata da se na njega ne odnosi članak IX. stavak 1. Ustava BiH, dokaz o aktivnom znanju engleskog jezika, dokaz o naprednom korištenju računara i dokaz o radnom iskustvu u upravljanju sustavom.

Kandidati koji su fakultet završili izvan Bosne i Hercegovine, odnosno koji su diplomu stekli u nekoj drugoj državi nakon 06.04.1992. godine, obvezni su dostaviti ovjerenu kopiju nostrificirane/priznate diplome, u skladu s odredbama Zakona o važnosti javnih isprava u Bosni i Hercegovini („Službeni glasnik BiH, br. 23/04) za poziciju 01. Ukoliko je postupak nostrifikacije/priznavanja počeo ranije ili je, u trenutku prijavljivanja na oglas, u toku, kandidat je dužan uz prijavu dostaviti i dokaz o podnesenom zahtjevu za nostrifikaciju/priznavanje diplome nadležnom organu.

Napomena za kandidate :

Neposredno pred zaključenje ugovora o radu izabrani kandidati dužni su dostaviti uvjerenje o zdravstvenoj sposobnosti (koje nije starije od tri mjeseca), uvjerenje da se protiv njih ne vodi kazneni postupak, uvjerenje o nekažnjavanju, kopiju osobne iskaznice i kopiju potvrde o prebivalištu.

Neispunjenje ove obveze rezultirat će odbacivanjem izabranih kandidata.

S kandidatima koji uđu u uži izbor Komisija za izbor obaviti će razgovor i pismeno testiranje o čemu će odabrani kandidati pravovremeno biti obaviješteni.

Komisija će posebno voditi računa o poštivanju članka 8. stavak 9. Zakona o radu u institucijama BiH („Službeni glasnik BiH“ broj: 26/04, 7/05, 48/05, 60/10, 32/13, 93/17 i 59/22).

Svi kandidati koji se prijave na javni oglas pismenim će putem biti obaviješteni o rezultatima javnog oglasa, odnosno, izboru kandidata.

Rok za podnošenje prijava:

Krajnji rok za prijavu na javni oglas je **8 dana** od dana objavljivanja u dnevnik novinama.

Neblagovremeno dostavljene i nepotpune prijave neće se uzimati u razmatranje.

Prijave se mogu dostaviti osobno ili preporučenom poštom na adresu: Neovisni operator sustava u Bosni i Hercegovini, Ul. Hifzi Bjelevca 17, 71 000 Sarajevo s naznakom :

"JAVNI OGLAS za popunu radnog mjesta 01 Inženjer za upravljanje sustavom u realnom vremenu - 1 izvršitelj - NE OTVARATI"

ili

"JAVNI OGLAS za popunu radnog mjesta 02 Inženjer za koordinirano planiranje rada EES-a - 2 izvršitelja - NE OTVARATI"

Ovaj javni oglas objavljen je u dnevnim novinama te na web stranici Neovisnog operatora sustava u Bosni i Hercegovini.