

Na temelju članka 12. Statuta, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje raspisuje

NATJEČAJ
za radno mjesto

Istraživača na projektu „Unaprjeđenje tehnologije visokoučinskog zavarivanja“ (KK.01.1.1.07.0076), financiranom iz EU fondova u sklopu poziva: „Jačanje kapaciteta za istraživanje, razvoj i inovacije“, u Zavodu za tehničku mehaniku na Katedri za mehaniku i čvrstoću, na određeno vrijeme (do kraja projekta, predviđeno u trajanju do 13. prosinca 2023. godine), s punim radnim vremenom, 1 izvršitelj/ica, uz uvjet probnog rada od 6 mjeseci.

Opis posla

- Sudjeluje u radu na znanstvenom projektu,
- Sudjeluje u istraživačkim i razvojnim djelatnostima na projektu,
- Obavlja i druge poslove iz djelokruga svoga rada koje određuje voditelj projekta.

Uvjeti

Osim ispunjavanja općih uvjeta za zasnivanje radnog odnosa pristupnici na natječaj trebaju ispunjavati sljedeće obvezne uvjete:

- Završen preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij (VSS), polje strojarstva,
- Najmanje tri godine radnoga staža ili doktorat znanosti iz polja strojarstva,
- Aktivno znanje engleskog jezika u govoru i pismu,
- Napredno poznavanje rada na računalu,
- Iskustvo u numeričkom modeliranju konstrukcija,
- Znanje rada u programima temeljenim na metodi konačnih elemenata (Abaqus, Catia-Simulia),
- Poznavanje programskih jezika (Fortran, C++),
- Znanje u programima za 3d modeliranje (Catia, SolidWorks, Pro Engineer),
- Znanje u programima za vizualizaciju (Tecplot, ParaView, AutoCad, MS Powerpoint),
- Znanje u programima za pisanje izvještaja i članaka (Latex, MS Word).

U prijavi na natječaj pristupnici trebaju navesti osobne podatke: osobno ime i prezime, adresu stanovanja, broj telefona i e-adresu te naziv radnog mjesta za koje podnose prijavu.

Pristupnici su obvezni uz pisanu prijavu dostaviti dokaze o ispunjavanju uvjeta natječaja: životopis, dokaz o stručnoj spremi, dokaz o radnom iskustvu (presliku radne knjižice ili elektronički zapis ili potvrdu o podacima evidentiranim u matičnoj evidenciji Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje), dokaz o državljanstvu, te ostale priloge kojima dokazuju ispunjavanje posebnih uvjeta natječaja.

Pristupnici, koji se na temelju posebnih propisa pozivaju na pravo prednosti prilikom zapošljavanja, obvezni su u prijavi na natječaj, pozvati se na to pravo te priložiti sve dokaze koje posebni propisi propisuju za ostvarivanje tog prava. Takvi pristupnici ostvaruju prednost prilikom zapošljavanja u odnosu na ostale pristupnike, samo pod jednakim uvjetima. Za pristupnike koji se u prijavi na natječaj pozivaju na pravo prednosti prilikom zapošljavanja prema Zakonu o hrvatskim braniteljima iz domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (NN 121/17), popis dokaza potreban za ostvarivanje tog prava dostupan je na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja <https://gov.hr/moja-uprava/hrvatski-branitelji/zaposljavanje/prednost-pri-zaposljavanju/403>.

Nepotpune i nepravovremene prijave neće se razmatrati. O rezultatu natječaja pristupnici će biti obaviješteni u zakonom propisanom roku.

Natječajna dokumentacija odnosno podatci o kandidatima čuvaju se tri mjeseca od dana sklapanja ugovora o radu s odabranim kandidatom. Nakon isteka roka čuvanja dokumentacija se uništava, s time da svaki kandidat do isteka roka čuvanja može preuzeti svoju dokumentaciju u pisarnici poslodavca.

Na natječaj se, pod ravnopravnim uvjetima, imaju pravo javiti osobe oba spola.

Rok za podnošenje prijava na natječaj je 8 dana od objave natječaja.

Prijava na natječaj s traženim dokazima dostavlja se na adresu: Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb, Ivana Lučića 5, p.p. 102, s naznakom "Za natječaj – Istraživač na projektu".