



Adresa: VI bataljona bb, 76250 Gradačac,
ID Broj:4210377960008,
Transakcijski RČ. 3386002262291681

JAVNI POZIV ZA ODABIR POTENCIJALNIH TRENERA CNC CAD CAM ZA POHADJANJE ONLINE OBUKE TRENERA CNC SOLID CAM PROGRAMA (ToT - Training of Trainer)

I. Opšte informacije i važnost obuke

Trening centar u Gradačcu (Centar za podršku edukaciji stručnog osposobljavanja) organizira ToT (Training of Trainers) obuku za trenere u oblasti Solid CAM softvera. Program obuke će voditi stručnjaci iz firme Strojotehnika, koja je i dobavljač softvera. Obuka će se održati **online** i za maksimalno **5 iskusnih inženjera mašinstva ili srodnih smjerova odnosno iskusnih profesora/nastavnika mašinske odnosno srodne grupe predmeta** kroz tri dana, u trajanju od po 8 sati dnevno. Obuku i licencu finansira TIKa (Agencija za razvoj i saradnju Republike Turske), koja od 2017. godine podržava rad ovog centra.

Sponzori i finansijeri Trening centra uključuju TIKa (Turska), UNDP I Grad Gradačac te privatni sektor iz oblasti metalske i automobilske industrije.

Ciljevi obuke:

- **Glavni cilj:** Osposobiti polaznike da postanu budući trenere u oblasti CNC CAD/CAM softvera.
- **Specifični cilj:** Prenijeti znanje o Solid CAM softveru na najmanje 5 polaznika, s ciljem da postanu stručni trenere u ovoj oblasti. Ovi polaznici će u kratkom roku biti osposobljeni za obuku najmanje 5 inženjera (potencijalnih trenera), učenika iz oblasti mašinstva, **elektrotehnike ili srodnih disciplina.**

Tematske cjeline obuhvataju:

Upravljanje i rad u Solid CAM softveru.

II. Trajanje i mjesto održavanja obuke

- **Planirani početak:** *(datum će biti naknadno definisan)*
- **Trajanje:** 3 dana, po 8 sati
- **Lokacija:** Obuka će se izvoditi **online** od strane stručnjaka firme Strojotehnika, a kandidati će pratiti obuku u prostorijama Trening centra u Gradačcu (bivši srednjoškolski centar), u ulici VI bataljona b.b.
- **Oprema:** Svaki učesnik će imati pristup računaru s potrebnim alatima.

Broj raspoloživih mjesta za polaznike: Maksimalno 5 polaznika za ToT trening o CAD/CAM

III. Profil traženih kandidata za ToT obuku

Kriteriji za prijavu:

1. **Stručna sprema i obrazovanje**
 - Kandidati moraju imati diplomu inženjera tehničkog usmjerenja (mašinski inženjering, ili **srodni smiujer**).
 - Prednost imaju kandidati s višim obrazovnim nivoom (magistarske ili doktorske studije u oblastima relevantnim za proizvodne tehnologije ili CAD/CAM sisteme).
2. **Radno iskustvo**
 - Minimalno 1 godinu iskustva u proizvodnom sektoru ili industriji koja koristi CAD/CAM softverske sisteme.
 - Iskustvo u radu s CNC mašinama ili u procesima proizvodnih tehnologija minimalno 2 godine.
 - Prednost imaju kandidati sa iskustvom u korištenju Solid CAM ili drugih CAD/CAM Sistema minimalno godinu dana.
3. **Tehnička stručnost¹**
 - Poznavanje osnova programiranja CNC mašina i tehničkog crtanja.
 - Osnovno ili napredno poznavanje rada u CAD/CAM alatima.
 - Spremnost za brzo usvajanje novih tehničkih znanja i tehnologija.
4. **Pedagoške i komunikacijske vještine**
 - Sposobnost prenošenja znanja, po mogućnosti prethodno iskustvo u obučavanju ili mentorstvu.
 - Dobre komunikacijske vještine i sposobnost pojednostavljivanja složenih tehničkih koncepata.
 - Motivacija za rad s ljudima i timski rad.
5. **Motivacija i spremnost za učenje²**
 - Spremnost da nakon završetka obuke preuzmu obavezu obučavanja drugih inženjera.
 - Visok nivo motivacije za stručno usavršavanje u CAM programiranju i proizvodnim tehnologijama.
6. **Poznavanje jezika**
 - Obavezno poznavanje engleskog jezika na tehničkom nivou zbog rada sa softverom i tehničkom dokumentacijom na engleskom jeziku.
7. **Prednosti zenskim kandidatkinjama**
 - Prednost se daje zenskim kandidatima koji budu ispunili gore navedene kriterije i dobro su uradili pismeni test i imali uspjesan usmeni interview.

IV. Potrebna dokumentacija

1. Kopija lične karte
2. Kopija diplome
3. Dokaz o završenom osnovnom nivou engleskog jezika (nije obavezno)
4. Potvrda od preduzeća ili obrazovne institucije ili potpisana izjava kadidata o iskustvu u radu s CAD/CAM softverom minimalno 1 godina
5. Popunjen prijavni obrazac

¹ Tehnicka strucnosti se definira i pismenom i usmenom testom

² To ce se utvrditi prilikom usmenog interview

V. Proces i načina selekcije CAD CAM trenera

Selekcija trenera obuhvata:

- a) **Administrativna usklađenost:**
 - a. Provjera kompletnosti prijave s priloženom dokumentacijom.
 - b. Ne potpune prijave će se tražiti da se dopuni u roku 5 dana a ukoliko ne bude dostavljeni dokumenti koji nedostaju, prijave će se ne uzimati dalje u obzir
- b) **Test znanja:**
 - a. Kandidati koji su dostavili potpunu dokumentaciju polažu pismeni test za procjenu trenutnog znanja. Polaznici pismenog testa će biti rangirani prema broju osvojenih bodova a 5 prvorangiranih nastavlja teoretski test kroz intervju. Ostali polaznici će biti u listi rezerva, prednost se daje ženskim kandidatima (u slučaju da dva kandidata osvoje isti broj bodova prilikom rangiranja daje se prednost ženskim kandidatima).
- c) **Intervju:** se odnosi da utvrđuje da li će kandidat ispuniti kriterije definirane u poglavlju III a koji se odnosi na sposobnost potencijalnog polaznika vezano za komunikacijske vještine te prijenos znanja drugim učesnicima treninga i poznavanje osnovnog tehničkog engleskog koji se koristi u CAD CAM.
 - o Samo kandidati koji prođu pismeni test bit će pozvani na intervju radi ocjene pedagoških vještina. Intervju će uključivati stručna pitanja relevantna za buduće trenere u oblasti CAD/CAM.
 - o Interview ima 4 pitanje koji se boduju od 1 do 5 od članova komisije za interview. Kandidati koji ne mogu preći prag od 50 bodova prosječnog bodovanja svih članova komisije neće biti uzeti u razmatranje pri konačnom odabiru.

Napomena:

- o Ukoliko kandidat koji prošao nakon rangiranja na pismenom testu i na usmenom testu ne osvoji minimalno 40% bodova znači nije imao komunikacijsku sposobnost i vještine za prenošenje znanja drugim učesnicima pada i uzima se sledeće rangirani kandidati na pismenom testu.
- o Kandidati koji prilože netačne informacije ili lažnu dokumentaciju bit će automatski diskvalifikovani.

Konačan izbor kandidata: Nakon rangiranja i uspešnog prolazka usmenog interviua, 5 kandidata s najvećim brojem bodova bit će odabrani za ToT obuku. U slučaju jednakog broja bodova **prednost imaju mlađi ili ženski kandidati.**

VII. Komisija za selekciju i odabir kandidata

Komisija za selekciju, sastavljena od članova Upravnog odbora i tehničkog tima Trening centra, provodit će postupak selekcije uz nadzor predsjednika Trening centra. Svaki korak selekcije nadgledat će minimalno 3 člana komisije.

VIII. Rok za prijavu

Svi zainteresovani kandidati trebaju dostaviti prijave do: 03.02.2025

VIII. nacin podnošenje prijava

a) Prijave slati na elektronsku adresu: gradacactrainingcenter@gmail.com najkasnije do : 03.02.2025

b) Prijava treba sadržavati :

- Popunjen prijavni obrazac (dostupan na www.gradacac.ba)
- Kopija licne karte
- kopija diploma visoke strucne spreme masinstva ili srodnih smjerova
- Potvrda o iskustvu o prakticnoj primjeni CAD CAM u procesu proizvodnje izdate od starne poslodavca ili obrazovne ustanove ukoliko se radi o profesorima srednje skole ili asistenitama fakulteta smejra masinstva ili srodnih fakulteta ili potpisna izjava kandidata da ispunjavaju trazene uslove o ovom poglavlju.
- Dokaz o završenom osnovnom nivou engleskog jezika (nije obavezno)-

Napomena: Ukoliko kandidati još nisu dobili svjedočanstvo, mogu dostaviti potvrdu iz škole s ocjenama sa polugodišta.

Ocijena polaznika na kraju treninga

- Test koji je korišten za selekciju polaznika će biti korišten za testiranje polaznika nakon završetka treninga zbog ocjena napretka znanaja kod pomenutih polaznika
- Tražit će se od davaoca treninga da se vrši evaluacija treninga koristiti svoj formular za evaluaciju treninga po završetku i kratak izvještaj o provodjenju treninga.

X. Dodatne informacije:

- Kandidati koji neopravdano propuste obuku bit će isključeni, a umjesto njih bit će pozvani sljedeći rangirani kandidati.
- Uspjesni kadndidati ce dobiti certifikat o uspješnom pohađenju TOT treninga koji će biti izdati od TC-a po mogućnosti sa potpisom.

IX. Kontakt za dodatne informacije:

- Telefon: 061 855 969 (Ernes Muftić)
- Gradacactrening centar@gmail.com

Prilog1: prijavni obrazac