

VAUČER ZA BESPLATNO OBRAZOVANJE

IZRADA I PRIMJENA PROGRAMA NA CNC ALATNIM STROJEVIMA (CNC GLODALICA I CNC TOKARILICA)



**SREDNJA ŠKOLA
LUDBREG**

Trg Svetog Trojstva 16; 42230 Ludbreg

Tel.: +385 42 421 790; Fax.: +385 42 421 793

E-mail: ravnatelj@ssludbreg.hr

ŠTO JE VAUČER ZA OBRAZOVANJE NEZAPOSLENIH I ZAPOSLENIH OSOBA?

Vaučer predstavlja financijski instrument dodjele javnih sredstava za obrazovanje odraslih u području zelenih i digitalnih zanimanja. Mogu ga koristiti sve nezaposlene i zaposlene osobe s navršених 15 godina života kojima se dodjelom vaučera osigurava stjecanje potrebnih vještina za razvoj karijere, zapošljavanje ili zadržavanje radnog mjesta. Korisnik može koristiti samo jedan vaučer za obrazovanje financiran sredstvima iz Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021. – 2026., a sve detalje oko korištenja kao i sama prijava za vaučera odvija se preko stranice HZZ –a, koji je zadužen za provedbu istih.

<https://vauceri.hzz.hr/>

OPIS PROGRAMA/MIKROKVALIFIKACIJE

IZRADA I PRIMJENA PROGRAMA NA CNC ALATNIM STROJEVIMA (CNC glodalica i CNC tokarilica)

Navedena program za stjecanje dodatnih vještina „Izrada i primjena programa na CNC alatnim strojevima“ kroz sustav vaučera omogućuje polaznicima stjecanje znanja i vještina potrebnih za upravljanje i programiranje na CNC strojevima za glodanje i tokarenje. Modul sadrži osnove programiranja G i M kodova koji su potrebni kako bi se izradile zadane pozicije na samim strojevima, zatim modul sadrži osnove operatorskog rada na CNC glodalici i CNC tokarilici, postupke unošenja zadanih parametara od strane programera u programski paket CNC stroja za glodanje i tokarenje te radne postupke upravljanja CNC glodalicama i CNC tokarilicama pri izradi metalnih proizvoda, na temelju gotovih nacrti i tehničko - tehnološke dokumentacije, a uz pridržavanje pravila za siguran rad.

TRAJANJE PROGRAMA: 300 nastavnih sati (Vođeni proces učenja i poučavanja 50 nastavnih sati, učenje temeljeno na radu 178 nastavnih sati, samostalna aktivnost polaznika 72 nastavna sata)

IZVOĐENJE PROGRAMA: Program se izvodi u poslijepodnevnim satima (od 16,00 h)

UPIS U E-RADNU KNJIŽICU: Nakon uspješno završenog programa osposobljavanja izdaje se uvjerenje o osposobljavanju za "Izradu i primjenu programa na CNC alatnim strojevima" koje se upisuje u e-radnu knjižicu.

CIJENA PROGRAMA: 2.500,00 EURO

Max. iznos HZZ vaučera: 2.689,63 EUR (vaučer u 100% iznosu pokriva troškove programa)

ISHODI UČENJA TE KOMPETENCIJE KOJE SE STJEČU

1. Osigurati stroj i prostor oko stroja za rad na siguran način
2. Provoditi kontrolu dimenzija mjernim instrumentom
3. Analizirati načine posluživanja CNC strojeva
4. Pokrenuti CNC stroj
5. Odrediti nul točke
6. Poslužiti CNC strojeve alatom
7. Pratiti tijek procesa obrade
8. Korigirati CNC program
9. Izraditi jednostavni CNC program
10. Unijeti program u upravljačku jedinicu
11. Pokretati referentne točke
12. Pripremati mjerne uređaje i kontrolnike
13. Pripremati odgovarajuće stezne i rezne alate
14. Postaviti nul točke obratka
15. Korigirati program
16. Propisno zaustaviti stroj



SREDNJA ŠKOLA
LUDBREG

STRUKOVNI
CENTAR IZVRSNOSTI
ZA STROJARSTVO

INFORMACIJE:

RAVNATELJ: +385(0) 91 427 3546

OBRAZOVANJE ODRASLIH: mob: +385(0) 99 512 9669

ADMINISTRATOR: Tel.: +385(0) 42 421 796

E-MAIL: ravnatelj@ssludbreg.hr



Haas Technical Education Center