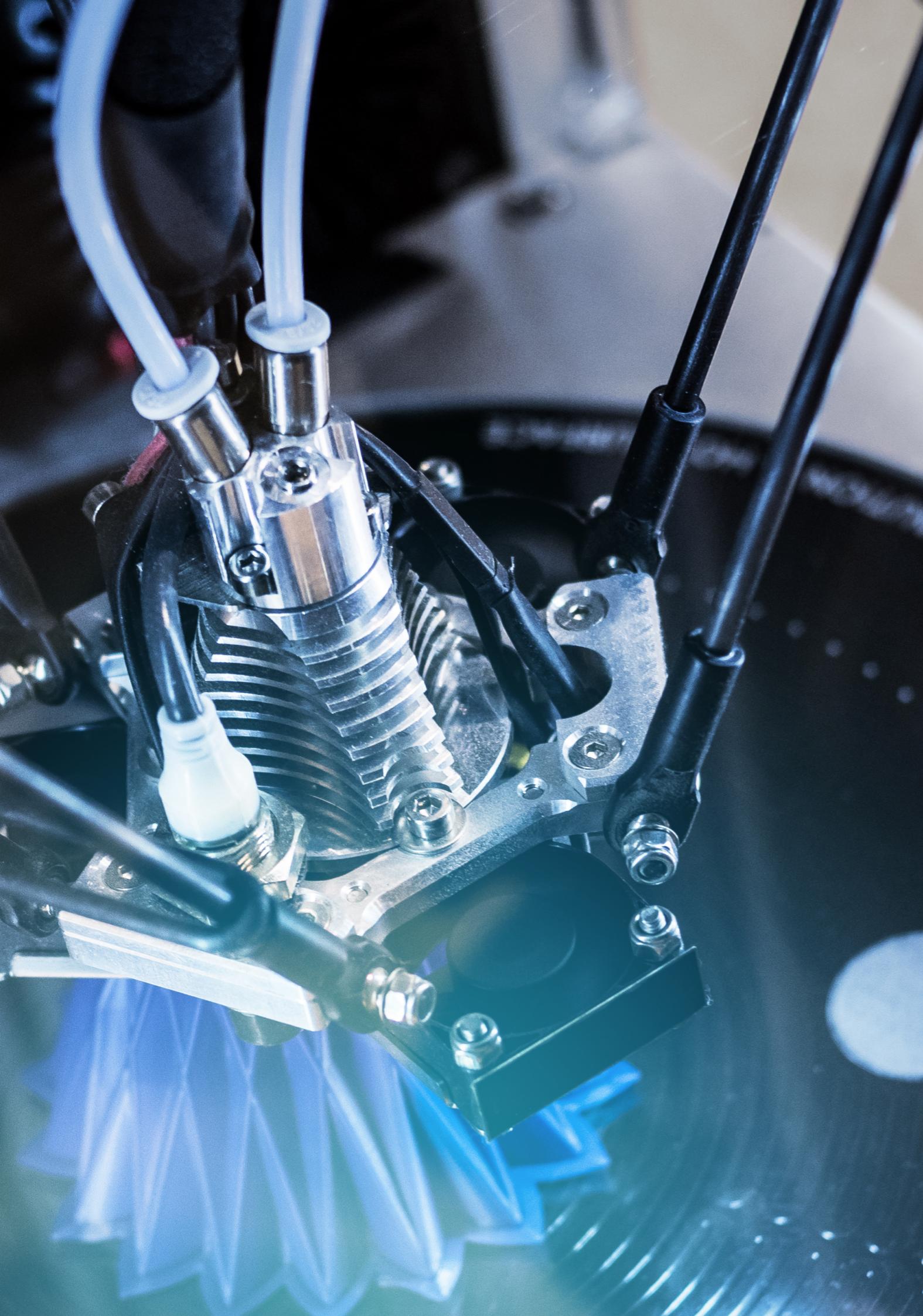




PROIZVODNJA IZRADA 3D ISPISOM

Callidus – ustanova za obrazovanje odraslih, Vukasovićeva 1



Proizvodnja izradaka 3D ispisom

O programu

Zanima Vas tehnologija 3D ispisa, ali niste sigurni od kud početi? Na pravom ste mjestu – uz Callidusov program Proizvodnja izradaka 3D ispisom naučit ćete sve potrebno kako biste se samouvjereni koristili tehnologijama 3D printa.

Uz same osnove 3D ispisa u aditivnoj tehnologiji, naučit ćete sve potrebno o različitim materijalima u aditivnoj proizvodnji te usavršiti vlastite vještine proizvodnje izradaka aditivnom tehnologijom.

Zakoračite u uzbudljiv svijet 3D tehnologija uz vrhunske stručnjake iz industrije i usvojite nova znanja i vještine iz područja aditivne tehnologije.

Izvedba

uživo

Nastava se ostvaruje uživo, uz korištenje dodatnih edukativnih materijala putem e-learning platforme. Učenje temeljeno na radu realizira se rješavanjem problemskih zadataka i situacija te simulacijom konkretnih radnih zadaća u simuliranim uvjetima. Nastava se održava uživo, djelomično u prostorijama Ustanove na adresi Vukasovićeva 1, Zagreb, a djelomično putem webinara. Učenje temeljeno na radu provodi se u 3D laboratoriju 3D Grupe – Klastera 3D tehnologija, na adresi Industrijska 3, Novaki, Sveta Nedelja.

Uvjeti upisa

Prethodno stečena kvalifikacija minimalno razine 4.1 (HKO) u sektoru Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija ili Elektrotehnika i računarstvo.

Sadržaj

1. Tehnologije 3D ispis
2. Proizvodnja izradaka aditivnom tehnologijom

Što očekivati?

- vještine pravilnog odabira materijala i tehnologije za aditivnu proizvodnju prema traženim karakteristikama i namjeni proizvoda
- razumijevanje radnih procesa i vještine adekvatne optimizacije proizvodnog procesa
- znanje o procjeni potrebnog materijala, alata i ostalih resursa za 3D postupke/procese
- vještine pripreme 3D modela za aditivnu proizvodnju uz uvažavanje odabrane tehnologije
- vještine samostalnog proizvođenja izrađevine i pravilnog korištenja opreme za aditivnu proizvodnju (3D ispis)
- vještine samostalnog vođenja dokumentacije koja prati procese aditivne proizvodnje
- znanje kako primijeniti važeće standarde kvalitete u primjeni postupaka 3D tehnologija

Program uključuje

Ukupno trajanje programa: **325 sati**

Vođeni proces poučavanja i učenja: **80 sati**

Učenje temeljeno na radu: **150 sati**

Samostalne aktivnosti polaznika: **95 sati**

O Callidusu

Naše edukacijske programe iz različitih obrazovnih područja provodi više od 30 vrhunskih edukacijskih stručnjaka s dugogodišnjim iskustvom u raznim područjima poslovanja. Programi obuhvaćaju sudjelovanje u grupnim radionicama, diskusije i konzultacije te samostalni rad od kuće putem učenja na daljinu.

Zahvaljujući našoj e-learning platformi, polaznicima je omogućeno učenje na daljinu iz udobnosti vlastitoga doma.

Kontakt

e-mail: info@ustanovacallidus.hr

web: <https://ustanovacallidus.hr/>

adresa: Vukasovićeva 1, 10000 Zagreb

Upiši naše edukacije uz popust do čak 100%!

Zanima te kako iskoristiti popust i do 100% na naše edukacije? Donosimo upute kako u nekoliko koraka i ti možeš iskoristiti pravo na besplatnu edukaciju!

Što je vaučer?

Vaučer je dokument koji izdaje HZZ i pomoću kojeg ostvaruješ pravo na sniženu cijenu edukacije ili potpuno besplatan upis. To znači da naše edukacije možeš pohađati uz popust **do čak 100%**!

Imam li pravo na vaučer?

Pravo na vaučer imaš neovisno o tome jesи li zaposlen ili nezaposlen. Bitno je da imaš više od 15 godina te da trenutno nisi upisan u školu ili fakultet (i ne primaš mirovinu).

Kako mogu doći do vaučera?

1. Otiđi na našu stranicu i provjeri koja te edukacija najviše zanima. Mnoge naše edukacije dostupne su svima iz cijele Hrvatske putem online nastave. Više o svakoj edukaciji saznaj klikom na željenu edukaciju u nastavku ovog teksta.
2. Kad odabereš edukaciju koja te zanima, dovoljno je ispuniti kontakt-obrazac na našem webu. Primjerice, ako te zanima besplatno pohađanje edukacije o 3D ispisu, obrazac za tu edukaciju nalazi se [ovdje](#). Po poslanom obrascu, nakon dan ili dva na e-mail ti šaljemo informativnu ponudu.

3. S našom ponudom otiđi na stranicu HZZ-a, [ovdje](#) ćeš naći detaljne upute.

Još malo i na korak si do besplatne edukacije! Sad te čeka online prijava na HZZ-u:

4. Prijavi se u evidenciju HZZ-a (to moraš napraviti neovisno o tome jesи li zaposlen ili ne). Prijavu je moguće napraviti i elektronski, [ovdje](#) je opisano kako.
5. Prijavi se na <https://burzarada.hzz.hr>
6. Putem portala e-Građani prijavi se na <https://mojvaucer.hzz.hr/login>
7. Ostani u kontaktu sa svojim savjetnikom i pričekaj odobrenje svog vaučera!

Za detaljnije informacije o našim besplatnim edukacijama i vaučerima možeš nas kontaktirati na broj 01 4095 810 ili e-mail info@ustanovacallidus.hr