

## 1. Naziv kvalifikacije (HR) i šifra programa

**Drvodjeljski tehničar dizajner**  
(120424)

2. Prijevod naziva kvalifikacije (EN)<sup>(1)</sup>

**Woodworking technician designer**

<sup>(1)</sup> Prijevod nema pravni status.

## 3. Profil vještina i kompetencija

## A) OPĆEOBRAZOVNE KOMPETENCIJE

- Aktivna uporaba materinskoga i stranih jezika primjenom jezičnih djelatnosti i temeljnih komunikacijskih znanja i vještina u različitim situacijama
- Primjenjivanje matematike i fizikalnih zakonitosti
- Razumijevanje načela svijeta prirode i odgovorno ponašanje prema prirodi i okolišu
- Razumijevanje geografskih procesa i temeljnih povijesnih znanja
- Usvajanje i aktivna primjena estetskih zakonitosti
- Sigurno i kritičko korištenje suvremenim informacijsko-komunikacijskim tehnologijama
- Razumijevanje gospodarskog sustava, stjecanje i primjena poduzetničkih kompetencija
- Djelovanje u skladu s načelima profesionalne etike i građanskog odgoja
- Njegovanje tjelesne i zdravstvene kulture redovitim vježbanjem u skladu s individualnim mogućnostima radi zaštite i očuvanja zdravlja

## B) STRUKOVNE KOMPETENCIJE

- Planiranje, pripremanje i organiziranje dijela tehnološkog procesa proizvodnje i montaže namještaja i ostalih proizvoda za interijere i eksterijere
- Skiciranje, crtanje i razrađivanje izvedbenih konstrukcijskih rješenja namještaja i drugih proizvoda od drva, mjerenje i prikazivanje prostora opremanja
- Izračunavanje prodajne cijene, sastavljanje optimalne ponude te vođenje i zaključivanje procesa prodaje namještaja i drugih proizvoda od drva
- Određivanje potreba korisnika glede svojstava namještaja, određivanje oblikovno-funkcionalnih, konstrukcijsko-tehnoloških i drugih obilježja izvedbenog rješenja
- Obrađivanje drva, drvnih i srodnih materijala na CNC strojevima raznim tehnikama obrade
- Razrađivanje konstrukcijskih rješenja proizvoda uz primjenu softverski raspoloživih materijala za vizualizaciju finalnog proizvoda za interijere ili eksterijere uz primjenu aplikacijskih 2D i 3D crtačkih programa
- Kontroliranje kvalitete materijala, robe i usluga te nadziranje točnosti obrade tijekom proizvodnje namještaja i drugih proizvoda od drva
- Praćenje, evidentiranje, obračun i arhiviranje tehničko-tehnološke dokumentacije u pojedinim segmentima proizvodnje i prodaje namještaja
- Predstavljanje izvedbenih i prostornih rješenja namještaja i drugih proizvoda od drva, poticanje na interakciju i otvorenu komunikaciju timskim radom
- Kontroliranje i provođenje mjera zaštite na radu i zaštite od požara te skrbljenje o opasnim tvarima sukladno propisima

## 4. Raspon zanimanja dostupnih vlasniku svjedodžbe

Najčešća su radna mjesta: planer, tehnički crtač u CAD-u, stručni suradnik u tehničkoj pripremi proizvodnje, poslovođa, skladištar, savjetnik za uređenje i opremanje interijera, prodavač namještaja i drugih proizvoda od drva i drvnih materijala, rukovatelj CNC strojevima u proizvodnji namještaja i drugih proizvoda od drva, drvnih i srodnih materijala, komercijalni službenik, povjerenik radnika za zaštitu na radu te suradnik u razvojnom odjelu. Može pristupiti polaganju majstorskog ispita te se uključiti u samostalno obrtničko poslovanje.

## 5. Pravna osnova za izdavanje svjedodžbe

|   |  |
|---|--|
| <b>Naziv i status ustanove koja izdaje svjedodžbu</b><br><br>Svjedodžbu izdaje srednja strukovna škola.   | <b>Naziv državnog tijela nadležnog za utvrđivanje javne valjanosti svjedodžbe</b><br><br>Ministarstvo znanosti, obrazovanja i mladih<br>Donje Svetice 38<br>10000 Zagreb<br><a href="http://www.mzom.gov.hr">www.mzom.gov.hr</a> |
| <b>Pravna osnova</b><br><br>Zakon o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine, broj 87/2008, 86/2009, 92/2010, 105/2010-isp., 90/2011, 16/2012, 86/2012, 94/2013, 152/2014, 7/2017, 68/2018, 98/2019, 64/2020, 151/2022 i 156/2023)<br>Zakon o strukovnom obrazovanju (Narodne novine, broj 30/2009, 24/2010, 22/2013, 25/2018 i 69/2022)<br>Zakon o Hrvatskom kvalifikacijskom okviru (Narodne novine, broj 22/2013, 41/2016, 64/2018, 47/2020 i 20/2021) | <b>Nacionalni sustav ocjenjivanja</b><br><br>5 – odličan<br>4 – vrlo dobar<br>3 – dobar<br>2 – dovoljan<br>1 – nedovoljan<br>Za prolaznost je potrebno steći ocjenu 2 (dovoljan).  |
| <b>Razina kvalifikacije</b><br><br>Razina 4.2 Hrvatskoga kvalifikacijskog okvira  | <b>Mogućnost nastavka obrazovanja</b><br><br>Za višu razinu kvalifikacije sukladno Hrvatskom kvalifikacijskom okviru   |

## 6. Opći podaci o stjecanju kvalifikacije

|  | Postotak cjelokupnog programa (%) | Ukupan broj sati obrazovanja |
|--|-----------------------------------|------------------------------|
| Općeobrazovni dio                          | 48,2                              | 2102                         |
| Strukovni dio – teorijski                  | 23,3                              | 1017                         |
| Strukovni dio – praktična nastava / vježbe | 28,5                              | 1241                         |
| <b>Trajanje obrazovanja</b>                |                                   | 4 godine                     |

**Uvjeti za upis:** završeno osnovno obrazovanje

**Više informacija dostupno je na stranicama:**

Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih ([www.mzom.gov.hr](http://www.mzom.gov.hr))

Agencije za odgoj i obrazovanje ([www.azoo.hr](http://www.azoo.hr))

Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih ([www.asoo.hr](http://www.asoo.hr))

Nacionalnog centra za Europass u Hrvatskoj ([www.europass.hr](http://www.europass.hr)) koji djeluje pri Agenciji za mobilnost i programe EU ([www.ampeu.hr](http://www.ampeu.hr)).

**(\*) Objašnjenje**

Ovaj dokument pruža dodatne informacije o školskoj svjedodžbi i bez nje nije valjan. Njegov se format temelji na Odluci (EU) 2018/646 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. travnja 2018. o zajedničkom okviru za pružanje boljih usluga za vještine i kvalifikacije (Europass) i o stavljanju izvan snage Odluke br. 2241/2004/EC.

© Europska unija, 2002.-2020.



AGENCIJA ZA  
MOBILNOST I  
PROGRAME EU

