

1. IME SPRIČEVALA IN IZOBRAŽEVALNEGA PROGRAMA (SL) ⁽¹⁾

Spričevalo o poklicni maturi po izobraževalnem programu:

TEHNIK STEKLARSTVA

(ID: 185122)

⁽¹⁾ V izvirnem jeziku.

2. PREVOD IMENA SPRIČEVALA IN IZOBRAŽEVALNEGA PROGRAMA (EN) ⁽¹⁾

School leaving certificate:

GLASS TECHNICIAN

(ID: 185122)

⁽¹⁾ Prevod nima pravnega statusa.

3. PRIDOBLEJENO ZNANJE, SPRETNOSTI IN POKLICNE ZMOŽNOSTI

Imetnik spričevala je usposobljen za:

- izračunavanje sestave zmesi za steklo in pripravo zmesi za steklo;
- pripravo in vzdrževanje strojev, orodij in naprav za izvajanje obdelovalnih tehnik v steklarstvu;
- načrtovanje in izdelavo ter dodelavo steklenih izdelkov ali kolekcije z upoštevanjem in uporabo osnovnih likovnoteoretičnih zakonitostih;
- izdelavo preprostih ročno pihanih steklenih izdelkov;
- strojno pihanje, stiskanje in vlivanje stekla;
- ročno izdelavo poljubne oblike iz steklene taline;
- brušenje enostavnih vzorcev na ravno in zakrivljeno steklo;
- slikanje motivov, sestavljenih iz osnovnih elementov, na ravno in votlo steklo ter keramiko;
- osnovne postopke obdelovanja ravnega stekla (rezanje, brušenje robov in fazet, fuzijo);
- podjetno delovanje in uspešno trženje izdelkov in storitev;
- izvajanje kontrole kakovosti surovin, zmesi in izdelkov;

Izbirno:

- izdelavo zahtevnejših ročno pihanih steklenih izdelkov;
- izdelavo preprostih steklenih izdelkov nad odprtim plamenom z različnimi tehnikami;
- izdelavo preprostih laboratorijskih elementov;
- brušenje različnih vzorcev na različne oblike in velikosti stekla;
- peskanje v eni ali več globinah z uporabo različnih abrazivnih sredstev;
- slikanje zahtevnejših motivov v različnih tehnikah slikanja;
- načrtovanje in izdelavo steklarskega izdelka ali kolekcije s kombinacijo tehnik za dekoriranje stekla;
- zastekljevanje elementov zunanje in notranje opreme;
- izdelovanje vitražev;
- krivljenje in kaljenje stekla
- izvajanje osnovnih steklarskih popravil v notranjem in zunanjem prostoru;
- okvirjanje slik in gobelinov;
- izvajanje preprostih načinov restavriranja steklenih izdelkov.

Imetnik spričevala je ključna poklicna znanja in zmožnosti nadgradil tudi s ključnimi splošnimi znanji v skladu z nacionalnimi standardi.

4. DELOVNA PODROČJA, NA KATERIH SE LAHKO ZAPOSLE IMETNIK SPRIČEVALA

Imetnik spričevala se lahko zaposli:

v steklarski industriji, steklarski obrtniški delavnici, obrtnih delavnicah in podjetjih s področja stavbnega steklarstva in v podjetjih, kjer prodajajo izdelke iz stekla.

⁽¹⁾ Pojasnilo

Ta dokument je dodatna informacija določenemu spričevalu, pri čemer dokument sam po sebi nima pravnega statusa. Priloga je oblikovana v skladu z naslednjimi dokumenti: Resolucija Sveta 93/C 49/01 z dne 3. decembra 1992 o transparentnosti kvalifikacij, Resolucija Sveta 96/C 224/04 z dne 15. julija o transparentnosti spričeval v poklicnem usposabljanju in Priporočilo 2001/613/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 10. julija 2001 o mobilnosti znotraj Skupnosti za študente, udeležence usposabljanja, prostovoljce, učitelje in izobraževalce.

Več informacij je na voljo na spletni strani: <http://europass.cedefop.eu.int>

© Evropske skupnosti, 2002

5. PRAVNA PODLAGA ZA IZDAJO SPRIČEVALA	
Naziv in status šole, ki podeljuje spričevalo Ustanova je akreditirana pri Ministrstvu RS za šolstvo in šport.	Naziv in status nacionalnega/regionalnega organa, pristojnega za zagotavljanje javne veljavnosti spričevala Ministrstvo za šolstvo in šport Masarykova cesta 16 SI-1000 Ljubljana http://www.mss.gov.si/
Stopnja pridobljene izobrazbe (nacionalna ali mednarodna klasifikacijska lestvica) Srednja strokovna izobrazba Evropska klasifikacija ISCED 3 Nacionalna klasifikacija ¹ KLASUIS-SRV: 15001 KLASIUS-P: 5434	Ocenjevalna lestvica 5 – odlično 4 – prav dobro 3 – dobro 2 – zadostno
Dostop do naslednje stopnje izobraževanja S poklicno maturo končan izobraževalni program omogoča vpis v študijske programe višjega in visokega strokovnega izobraževanja; z dodatno opravljenim izpitom iz predmeta splošne mature, pa tudi v ustrezne univerzitetne študijske programe, ki tako možnost dopuščajo.	Mednarodni sporazumi Republika Slovenija ima na področju priznavanja izobraževanja sklenjene sporazume s posameznimi državami. Informacije o tem vodi Oddelek za priznavanje izobraževanja ENIC/NARIC.
Pravna podlaga Zakon o organizaciji in financiranju vzgoje in izobraževanja (Uradni list RS, št. 16/07 in 36/08) Zakon o poklicnem in strokovnem izobraževanju (Uradni list RS, št. 79/06)	
6. URADNO VELJAVNI NAČIN PRIDOBITVE SPRIČEVALA	
Trajanje izobraževanja	4 leta
Število kreditnih točk ²	240 kreditnih točk
Splošnoizobraževalni predmeti	100 kreditnih točk
Strokovni moduli	78 kreditnih točk
Praktično izobraževanje pri delodajalcu	14 kreditnih točk
Interesne dejavnosti	14 kreditnih točk
Odprti kurikulum ³	30 kreditnih točk
Poklicna matura	4 kreditne točke
Vpisni pogoji V izobraževalni program se lahko vpiše, kdor je uspešno končal osnovnošolsko izobraževanje ali nižje poklicno izobraževanje ali enakovredno izobraževanje po prejšnjih predpisih.	
Dodatne informacije <ul style="list-style-type: none"> - Ministrstvo RS za šolstvo in šport (http://www.mss.gov.si/): izobraževalni program ter opis vzgoje in izobraževanja v Sloveniji - Nacionalno informacijsko središče za poklicne kvalifikacije NRP (http://www.nrpslo.org) - Nacionalni center Europass (www.europass.si) 	

¹ Klasifikacijski sistem izobraževanja in usposabljanja – KLASIUS (Uradni list RS št. 46/06) obsega dva podsistema: Klasifikacija vrst aktivnosti/izidov izobraževanja in usposabljanja (KLASIUS-SRV) in Klasifikacija področij aktivnosti/izidov izobraževanja in usposabljanja (KLASIUS-P)

² Ena kreditna točka pomeni 25 ur kandidatovega dela

³ Cilje odprtega kurikula določa šola v sodelovanju s podjetji na lokalni/regionalni ravni.

7. PODROBNEJŠI OPIS OPRAVLJENEGA IZOBRAŽEVANJA

SPLOŠNOIZOBRAŽEVALNI PREDMETI:

1. Slovenščina (24 kreditnih točk)
2. Matematika (19 kreditnih točk)
3. Tujji jezik (20 kreditnih točk)
4. Umetnost (3 kreditne točke)
5. Zgodovina (5 kreditnih točk)
6. Geografija (3 kreditne točke)
7. Sociologija ali psihologija (3 kreditne točke)
8. Fizika (3 kreditnih točk)
9. Kemija (3 kreditne točke)
10. Biologija (3 kreditne točke)
11. Športna vzgoja (14 kreditnih točk)

STROKOVNI MODULI:

Obvezni strokovni moduli (62 kreditnih točk)

1. Osnove steklarstva (10 kreditnih točk)
2. Snovanje steklarskih izdelkov (10 kreditnih točk)
3. Tehnologije v steklarstvu (10 kreditnih točk)
4. Osnove podjetništva s trženjem (6 kreditnih točk)
5. Vroče steklo (13 kreditnih točk)
6. Hladno steklo (13 kreditnih točk)

Izbirni strokovni moduli (16 kreditnih točk)

7. Oblikovanje vročega stekla (12 kreditnih točk)
8. Oblikovanje stekla nad odprtim plamenom (4 kreditne točke)
9. Dekoriranje stekla (8 kreditnih točk)
10. Stavbno steklarstvo (4 kreditne točke)
11. Steklarske storitve (4 kreditne točke)

ODPRTI KURIKUL (30 kreditnih točk):

Odprti kurikulum določa šola v sodelovanju s podjetji na lokalni ravni.

PRAKTIČNO IZOBRAŽEVANJE:

1. Praktični pouk v šoli
2. Praktično usposabljanje z delom pri delodajalcu

INTERESNE DEJAVNOSTI (14 kreditnih točk):

Interesne dejavnosti obsegajo obvezni del, vsebine povezane s programom in izbirne vsebine.

POKLICNA MATURA:

Obvezni del:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz steklarstva.

Izbirni del:

- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor (4 kreditne točke).

DRUGE ZABELEŽKE:

Zgradba vzgoje in izobraževanja v Sloveniji 2010/11

