

## 1. IME SPRIČEVALA IN IZOBRAŽEVALNEGA PROGRAMA (SL) <sup>(1)</sup>

**Spričevalo o poklicni maturi po izobraževalnem programu:**

**GRADBENI TEHNIK**

(ID: 442064)

<sup>(1)</sup> V izvirnem jeziku.

## 2. PREVOD IMENA SPRIČEVALA IN IZOBRAŽEVALNEGA PROGRAMA (EN) <sup>(1)</sup>

**School leaving certificate:  
CONSTRUCTION TECHNICIAN**

<sup>(1)</sup> Prevod nima pravnega statusa.

## 3. PRIDOBLEJENO ZNANJE, SPRETNOSTI IN POKLICNE ZMOŽNOSTI

Imetnik spričevala je usposobljen za:

- uporabo strokovne literature, tehnične in tehnološke dokumentacije ter tehničnih predpisov, standardov in pravilnikov ter uporabo zakonodaje, ki ureja področje gradbeništva in druga področja, ki so povezana z njim;
- uporabo sodobne informacijsko komunikacijske tehnologije za iskanje, vrednotenje, obdelavo in uporabo informacij;
- vodenje poslovne in delovne dokumentacije v gradbeništvu (popisi del, pred izmere, kalkulacije, evidence, predračuni ...);
- projektiranje enostavnih gradbenih elementov, konstrukcij in objektov z upoštevanjem lastnosti posameznih materialov in gradbenih proizvodov;
- dimenzioniranje enostavnih gradbenih elementov in konstrukcij;
- pripravo in izdelavo projektne dokumentacije za gradbene objekte;
- vodenje posameznih del in delovnih skupin na gradbišču ali v proizvodnih obratih industrije gradbenih materialov;
- sodelovanje pri izvajanju obnove stavbne dediščine;
- uporabo geodetskih načrtov ter izvajanje osnovnih meritev pri gradbenih delih.

Izbirno:

- konstruiranje in dimenzioniranje enostavnih konstrukcij stavb ter projektiranje stavb in izdelavo tehnične dokumentacije z uporabo računalniške programske opreme.
- konstruiranje in dimenzioniranje enostavnih konstrukcij inženirskih objektov ter projektiranje inženirskih objektov in izdelavo tehnične dokumentacije z uporabo računalniške programske opreme.
- izvajanje tehnološke priprave, vodenje dokumentacije na gradbišču in vodenje delovnih skupin.
- izvajanje operativnega planiranja in izdelavo terminskih planov ter pripravo elementov za ponudbo ali pogodbo o izvajanju gradbenih del.

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 podjetju ali obratovalnici, ki se ukvarja z gradbeno dejavnostjo ali proizvodnjo gradbenih materialov, projektnih birojih ter podjetjih, ki izvajajo nadzor gradbenih del in upravljanje stavb.

### <sup>(1)</sup> 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

<b>Naziv in status šole, ki podeljuje spričevalo</b>  Ustanova je akreditirana pri Ministrstvu za izobraževanje, znanost in šport	<b>Naziv in status nacionalnega/regionalnega organa, pristojnega za zagotavljanje javne veljavnosti spričevala</b>  Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport Masarykova cesta 16 SI-1000 Ljubljana www.mizs.gov.si
<b>Stopnja pridobljene izobrazbe (nacionalna ali mednarodna klasifikacijska lestvica)</b>  Srednja tehniška in strokovna izobrazba Slovensko ogrodje kvalifikacij: SOK 5 Evropsko ogrodje kvalifikacij: EOK 4 ISCED 2011: 354	<b>Ocenjevalna lestvica</b>  5 – odlično 4 – prav dobro 3 – dobro 2 – zadostno
<b>Dostop do naslednje stopnje izobraževanja</b>  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.	<b>Mednarodni sporazumi</b>  Republika Slovenija ima na področju priznavanja izobraževanja sklenjene sporazume s posameznimi državami. Informacije o tem vodi ENIC/NARIC.
<b>Pravna podlaga</b>  Zakon o organizaciji in financiranju vzgoje in izobraževanja Zakon o poklicnem in strokovnem izobraževanju	

## 6. URADNO VELJAVNI NAČIN PRIDOBITVE SPRIČEVALA

Trajanje izobraževanja	2 leti
Število kreditnih točk <sup>1</sup>	120 kreditnih točk
Splošnoizobraževalni predmeti	57 kreditnih točk
Strokovni moduli	39 kreditnih točk
Praktično izobraževanje pri delodajalcu	4 kreditne točke
Interesne dejavnosti	4 kreditne točke
Odprti kurikulum <sup>2</sup>	12 kreditnih točk
Poklicna matura	4 kreditne točke
<b>Vpisni pogoji</b>  V izobraževalni program se lahko vpiše, kdor je uspešno zaključil program srednjega poklicnega izobraževanja in si pridobil naziv: zidar, upravljalec težke gradbene mehanizacije, tesar, slikopleskar-črkoslikar, polagalec talnih oblog, pečar-polagalec keramičnih oblog, kamnosek, izvajalec suhomontažne gradnje, dimnikar, strojnik gradbene mehanizacije, slikopleskar, črkoslikar, pečar-keramik ali pridobil drugi naziv srednje poklicne izobrazbe in ima vsaj tri leta delovnih izkušenj na področju gradbeništva ali pridobil enakovredno izobrazbo po prejšnjih predpisih.	
<b>Dodatne informacije</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport (www.mizs.gov.si): izobraževalni program ter opis vzgoje in izobraževanja v Sloveniji</li> <li>– Nacionalno informacijsko središče za poklicne kvalifikacije NRP (www.nrpslo.org)</li> <li>– Nacionalni center Europass (www.europass.si)</li> </ul>	

<sup>1</sup> Ena kreditna točka pomeni 25 ur kandidatovega dela.

<sup>2</sup> Cilje odprtega kurikula določa šola v sodelovanju s podjetji na lokalni/regionalni ravni.

## 7. PODROBNEJŠI OPIS OPRAVLJENEGA IZOBRAŽEVANJA

### SPLOŠNOIZOBRAŽEVALNI PREDMETI:

1. Slovenščina (13 kreditnih točk)
2. Matematika (10 kreditnih točk)
3. Tuji jezik (13 kreditnih točk)
4. Umetnost (2 kreditni točki)
5. Zgodovina (2 kreditni točki)
6. Geografija (2 kreditni točki)
7. Sociologija ali psihologija (2 kreditni točki)
8. Fizika (4 kreditne točke)
9. Kemija (2 kreditni točki)
10. Športna vzgoja (7 kreditnih točk)

### STROKOVNI MODULI:

#### Obvezni strokovni moduli (35 kreditnih točk)

1. Stavbarstvo (8 kreditnih točk)
2. Gradbeni inženirski objekti (6 kreditnih točk)
3. Gradbena mehanika (7 kreditnih točk)
4. Kalkulacije (3 kreditne točke)
5. Geodezija v gradbeništvu (3 kreditne točke)
6. Osnove projektiranja (8 kreditnih točk)

#### Izbirni strokovni moduli (4 kreditne točke)

7. Projektiranje stavb (2 kreditni točki)
8. Projektiranje gradbenih inženirskih objektov (2 kreditni točki)
9. Priprava in vodenje gradbenih del (2 kreditni točki)
10. Gradbena ekonomika (2 kreditni točki)

### ODPRTI KURIKUL (12 kreditnih točk):

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

### PRAKTIČNO IZOBRAŽEVANJE:

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

### INTERESNE DEJAVNOSTI (4 kreditne točke):

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

### POKLICNA MATURA:

Obvezni del:

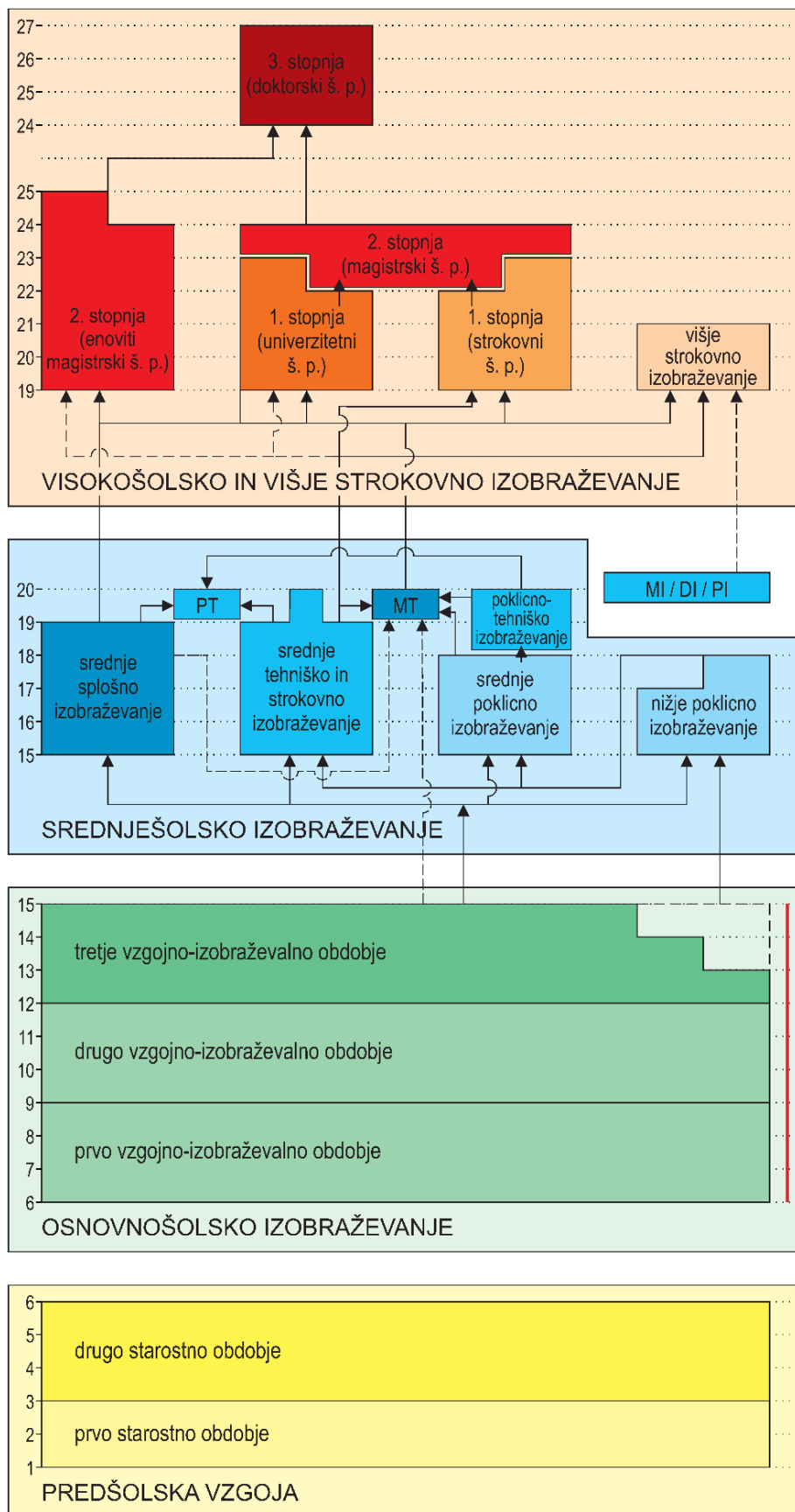
- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz graditve objektov.

Izbirni del:

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

### DRUGE ZABELEŽKE:

# SISTEM VZGOJE IN IZOBRAŽEVANJA V REPUBLIKI SLOVENIJI



26

Legenda:

- splošna dostopnost
- dostopnost pod posebnimi pogoji
- obvezno izobraževanje

- PT poklicni tečaj
- MT maturitetni tečaj
- š. p. študijski programi
- MI mojstrski izpit
- DI delovodski izpit
- PI poslovodski izpit

ISCED-A 2011

8	840
7	760
6	640
5	650
4	550
3	344
3	354
3	353
2	244
1	100
0	020

Od šolskega/študijskega leta 2016/2017