

Ime in sedež šole, ki izdaja spričevalo:

PRILOGA K SPRIČEVALU

O ZAKLJUČNEM IZPITU

(Ime in priimek)

(Kraj in datum rojstva)

Št. spričevala:

M.P.

Podpis odgovorne osebe:

Kraj in datum izdaje:

.....

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

Spričevalo o zaključnem izpitu po izobraževalnem programu:

GESTROJNIK RUDAR

(ID:507423)

⁽¹⁾ V izvirnem jeziku.

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

School leaving certificate:

GEO-OPERATOR MINER

(ID:507423)

⁽¹⁾ Prevod nima pravnega statusa.

3. PRIDOBLEJENO ZNANJE, SPRETNOSTI IN POKLICNE ZMOŽNOSTI

Imetnik spričevala je usposobljen za:

- izvajanje tehnoloških procesov izdelave vrtin, pridobivanja mineralnih surovin, odstranjevanja jalovine in njenega skladiščenja;
- izvajanje tehnoloških procesov razstreljevanja v rudarstvu in načrtovanje minerskih del;
- skladiščenje, manipuliranje in pravilno uporabo razstrelilnih sredstev v rudarstvu;
- uporabo orodij, strojev in naprav pri izdelavi podzemnih prostorov, predorov, jaškov in vrtin;
- uporabo strojev in naprav za zbiranje sekundarne mineralne surovine in jalovine ter njihovo ločevanje;
- osnovni vizualni pregled in vzdrževanje strojev in naprav v rudarstvu;
- ugotavljanje značilnosti geoloških zemeljskih struktur, razlikovanje mineralov, kristalov in kamnin;
- izvajanje meritev zračenja, spremljanje parametrov in analiziranje rezultatov;
- preučevanje in uporabo tehnične in tehnološke dokumentacije, tehniških predpisov in standardov ter tehničnih načrtov pri izvajanju rudarskih, geotehničnih in geotehnoloških del;
- izvajanje zaščitnih ukrepov za varno delo in aktivno skrb za lastno zdravje;
- pozitiven odnos do ukrepov za zmanjševanje onesnaževanja in varstvo okolja do racionalne rabe energije in materialov;
- uporabo sodobne informacijske tehnologije in uporabniških programov na poklicnem področju;
- razumevanje vloge podjetništva, obvladovanje stroškov in kalkulacij;

Izbirno:

- izvajanje tehnoloških procesov pri izdelovanju, vzdrževanju in likvidaciji podzemnih prostorov, predorov in jaškov;
- izvajanje tehnološkega procesa podzemnega pridobivanja mineralnih surovin z zračenjem in odvodnjavanjem;
- izvajanje tehnoloških procesov ter uporabo strojev in naprav pri pridobivanju in transportu nakopnine (rude, premoga) na površini;
- ravnanje z razstrelivi in opremo za pridobivanje mineralne surovine, razvijanje tehnologije odkopavanja in presojo potrebnosti uporabe posebne metode;
- zbiranje, ločevanje, skladiščenje, transportiranje in predelavo sekundarne mineralne surovine in gradbenih odpadkov.

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

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

Imetnik spričevala se lahko zaposli:

v podjetjih kot tudi zasebnih obratovalnicah za podzemno in površinski pridobivanje mineralnih surovin, izdelavo cest, jamskih prog, predorov, urejanje brežin in pri geotehničnih delih (rudniki, kamnolomi, peskokopi, glinokopi, gramoznice), na različnih delovnih mestih.

⁽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	Naziv in status nacionalnega/regionalnega organa, pristojnega za zagotavljanje javne veljavnosti spričevala
Ustanova je akreditirana pri Ministrstvo za izobraževanje, znanost, kulturo in šport.	Ministrstvo za izobraževanje, znanost, kulturo in šport Masarykova cesta 16 SI-1000 Ljubljana http://www.mss.gov.si/
Stopnja pridobljene izobrazbe (nacionalna ali mednarodna klasifikacijska lestvica)	Ocenjevalna lestvica
Srednja poklicna izobrazba Evropska klasifikacija ISCED 3 Nacionalna klasifikacija ¹ KLASUIS-SRV: 14001 KLASIUS-P: 5441	5 – odlično 4 – prav dobro 3 – dobro 2 – zadostno
Dostop do naslednje stopnje izobraževanja	Mednarodni sporazumi
Uspešno končan izobraževalni program srednjega poklicnega izobraževanja omogoča vpis v ustrezne izobraževalne programe poklicno-tehniškega izobraževanja, po določenem številu let delovnih izkušenj pa tudi pristop k opravljanju ustreznega mojstrskega oziroma delovodskega ali poslovodskega izpita.	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	3 leta
Število kreditnih točk ²	180 kreditnih točk
Splošnoizobraževalni predmeti	54 kreditnih točk
Strokovni moduli	52 kreditnih točk
Praktično izobraževanje pri delodajalcu ³	36 kreditnih točk
Interesne dejavnosti	6 kreditnih točk
Odprti kurikulum ⁴	30 kreditnih točk
Zaključni izpit	2 kreditni točki
Vpisni pogoji	
V izobraževalni program se lahko vpiše, kdor je uspešno končal osnovnošolsko izobraževanje ali nižje poklicno izobraževanje ali enakovredno izobraževanje po prejšnjih predpisih. Vpisni pogoj je zdravniško potrdilo, s katerim kandidat dokaže, da ni zdravstvenih ovir za izobraževanje po programu (zdrava hrbtenica, dober vid in sluh).	
Dodatne informacije	
<ul style="list-style-type: none"> - Ministrstvo za izobraževanje, znanost, kulturo 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 Z individualno učno pogodbo se obseg praktičnega usposabljanja z delom pri delodajalcu lahko poveča do 53 tednov .

⁴ Cilje odprtega kurikula določa šola v sodelovanju s podjetji na lokalni/regionalni ravni

7. PODROBNEJŠI OPIS OPRAVLJENEGA IZOBRAŽEVANJA

SPLOŠNOIZOBRAŽEVALNI PREDMETI:

1. Slovenščina (12 kreditnih točk)
2. Matematika (12 kreditnih točk)
3. Tuji jezik (9 kreditnih točk)
4. Umetnost (2 kreditni točki)
5. Naravoslovje (6 kreditnih točk)
6. Družboslovje (6 kreditnih točk)
7. Športna vzgoja (7 kreditnih točk)

STROKOVNI MODULI:

Obvezni strokovni moduli (32 kreditnih točk)

1. Informatika s tehniškim komuniciranjem (6 kreditnih točk)
2. Izdelava vrtin (7 kreditnih točk)
3. Delovanje strojev in naprav v rudarstvu (3 kreditne točke)
4. Pridobivanje mineralnih surovin na površini (6 kreditnih točk)
5. Razstreljevanje v rudarstvu (6 kreditnih točk)
6. Prepoznavanje kamnin in mineralov (4 kreditne točke)

Izbirni strokovni moduli (20 kreditnih točk)

7. Izdelovanje podzemnih prostorov, predorov in jaškov(13 kreditnih točk)
8. Podzemno pridobivanje mineralnih surovin z zračenjem in odvodnjavanjem (7 kreditnih točk)
9. Uporaba in upravljanje s stroji in napravami na površinskem kopu (9 kreditnih točk)
10. Izvajanje posebnih metod površinskega odkopavanja (5 kreditnih točk)
11. Predelava sekundarnih surovin in gradbenih odpadkov (6 kreditnih točk)

ODPRTI KURIKUL (30 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 (6 kreditnih točk):

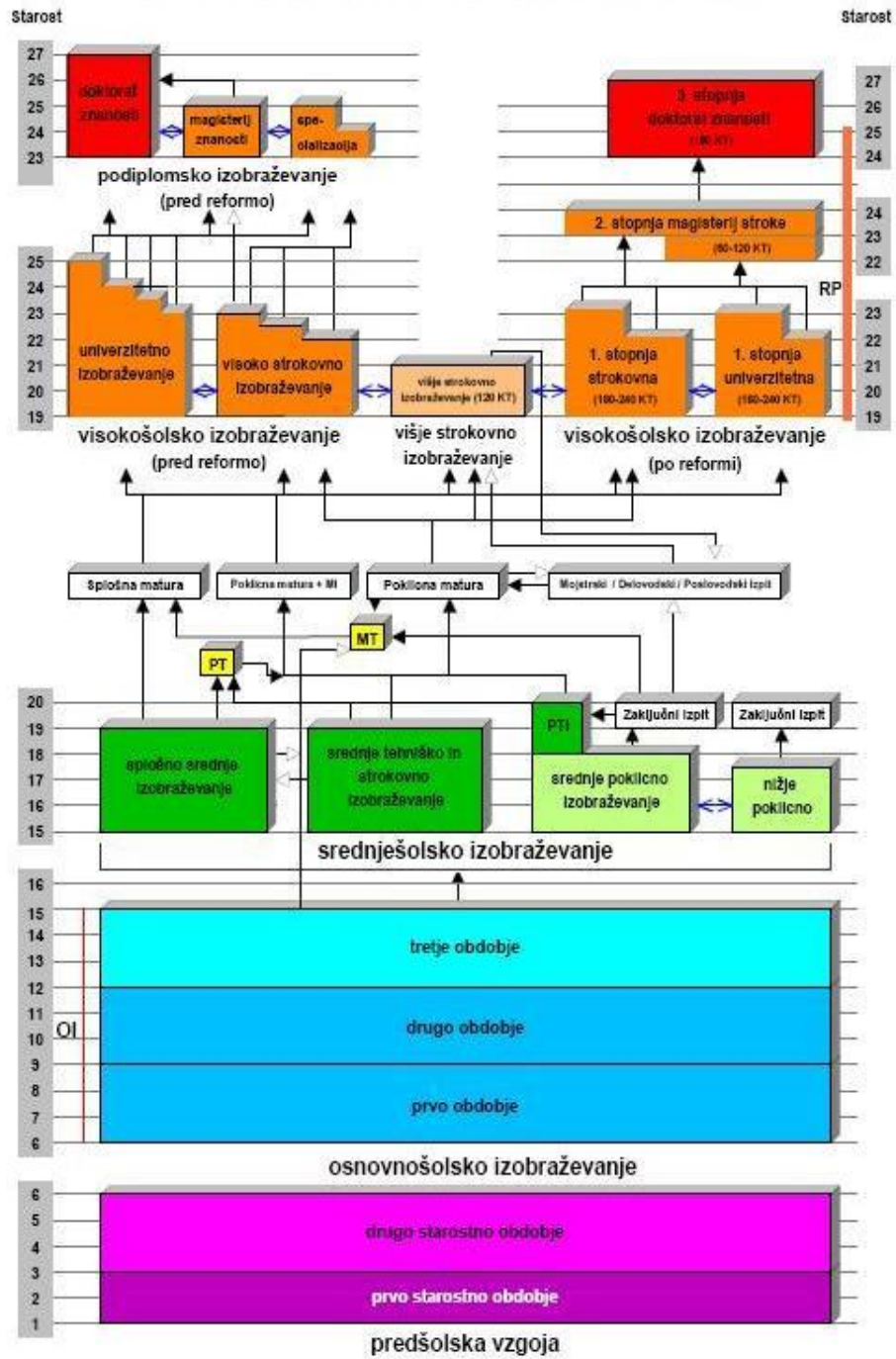
Interesne dejavnosti obsegajo obvezni del, vsebine povezane s programom in izbirne vsebine.

ZAKLJUČNI IZPIT:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine
- izdelek oziroma storitev in zagovor (2 kreditni točki):

DRUGE ZABELEŽKE:

Zgradba vzgoje in izobraževanja v Sloveniji 2011/12



Legenda: OI - obvezno izobraževanje RP - trajanje študija za programe, ki izobražujejo za poklice, urejene z direktivami EU KT - kreditne točke
 ← splošna dostopnost ← dostop s posebnimi pogoji PTi - poklicno-tehniško izobraževanje PT - poklicni tečaj
 ↔ možnosti prehoda MT - maturitetni tečaj MI - izpit iz enega predmeta splošne mature