

NARAVOVARSTVENI TEHNIK (Srednje strokovno izobraževanje)

Naravovarstveni tehnik skrbi za ohranjanje naravnih vrednot, deluje za dvig okoljske ozaveščenosti prebivalstva in zmanjševanje onesnaževanja okolja. Obnavlja degradirana okolja s tehnološkim pristopom ter uporabo ekoremediacij (ponovna obnova ekosistema) ter nadzira delovanje čistilnih naprav.

Izobraževalni program ima 4 letnike in je ovrednoten z 240 kreditnimi točkami (KT).

1. POGOJI ZA VPIS

V program se lahko vpiše, kdor je uspešno končal:

- Osnovnošolsko izobraževanje
- Nižje poklicno izobraževanje ali enakovredno izobraževanje po prejšnjih predpisih.

2. IZVEDBA PROGRAMA

Izobraževalni program se izvaja v šoli in pri delodajalcih. Praktično usposabljanje z delom se izvaja pri delodajalcih, na šolskih posestvih, mojstrskih kmetijah in v medpodjetniških izobraževalnih centrih.



3. POKLICNA MATURA ZAJEMA

- Obvezni del: Pisni in ustni izpit iz slovenskega jezika
Pisni in ustni izpit iz naravovarstva
- Izbirni del: Pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike
Izdelek oziroma storitev in zagovor



4. MOŽNOSTI NADALJNEGA IZOBRAŽEVANJA

V višjih in visokih strokovnih šolah, z dodatnim 5. predmetom pa tudi na univerzi.

5. MOŽNOSTI ZAPOSLOTITVE

Na zavodih za ohranjanje naravne in kulturne dediščine, v raziskovalnih laboratorijih, v vodnem gospodarstvu in komunalnih podjetjih, v podjetjih in organih za urejanje okolja ipd. Lahko tudi samostojno upravlja kompostarne, biološke čistilne naprave, bioplinarne in toplarne.

Predmetnik za program NARAVOVARSTVENI TEHNIK – SSI po letnikih

Oznaka	Programske enote	1. letnik		2. letnik		3. letnik		4. letnik		SKUPAJ Kreditnih točk
		KT	Ocena	KT	ocena	KT	Ocena	KT	Ocena	
Splošnoizobraževalni predmeti										
SLO	Slovenščina	6		6		6		6		24
TUJ	Tuji jezik	5		5		5		5		20
MAT	Matematika	4		5		5		5		19
UME	Umetnost			3						3
ZGO	Zgodovina	5								5
GEO	Geografija			3						3
SOC	Sociologija							3		3
FIZ	Fizika	3								3
KEM	Kemija	4		5						9
BIO	Biologija	4		5						9
ŠVZ	Športna vzgoja							14	Opr.	14
SKUPAJ										112
Strokovni moduli (integriran tudi praktični pouk na šoli 23 KT)										
IPK	Informatika in poslovno komuniciranje	5								5
PIT	Podjetništvo in trženje					5				5
TRR	Trajnostni razvoj							5		5
NZE	Naravovarstvena zakonodaja in etika							5		5
EDE	Ekosistemi, izvajanje dejavnosti v prostoru in ekoremediacije	12								12
VNV	Varstvo naravnih vrednot					12				12
EAM	Ekološke analize in monitoring			12						12
GEO	Gospodarjenje z naravnimi viri energije in ostanki			9						9
TEO	Tehnologije obnovljivih virov energije in vplivi na okolje							4		4
PVČ	Predelovanje organskih odpadkov in vzdrževanje bioloških in rastlinskih čistilnih naprav							5		5
SKUPAJ										74
Praktično izobraževanje pri delodajalcu										
	Praktično usposabljanje z delom			12						12
Interesne dejavnosti										
	Interesne dejavnosti	14	Opr.							14
Odpri kurikulum						21		3		24

POKLICNA MATURA:									
Zajema:									
- pisni in ustni izpit iz slovenščine									
- pisni in ustni izpit iz temeljnega strokovnega predmeta (naravovarstvo)									
- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike									
- izdelek oz. storitev in zagovor									
4									

ODPRTI KURIKULUM - NARAVOVARSTVENI TEHNIK

Zbrati je potrebno 24 KT (lahko pa tudi več)

AKTIVNOST	ŠT. KT	NAČIN OCENJEVANJA
Vodenje v naravi	9	Številčna ocena
Ekološko kmetovanje	5	Številčna ocena
Gospodarska geografija	3	Številčna ocena
Funkcionalna znanja računalništva	3	Številčna ocena
Strokovna matematika ali angleščina (4. letnik)	3	Številčna ocena
Učenje učenja	1	Opisne ocene
Moja karierna pot	2 (izbirno)	Opisne ocene
SKUPAJ	24 (26)	

KREDITNE TOČKE V PROGRAMU: 240 kreditnih točk

POSEBNOSTI V IZOBRAŽEVANJU ODRASLIH

V Biotehniškem centru Naklo za odrasle vsako leto organiziramo **predavanja**, ki potekajo ciklično – to pomeni, da v enem šolskem letu kandidati poslušajo predavanja za vse letnike določenega predmeta. Predavanja se menjajo na dve šolski leti. Npr. če je bila letos na urniku matematika, je naslednje leto ne bo in bo na urniku nek drug predmet, matematika pa bo na vrsti spet prihodnje leto. Vsak kandidat ima tako možnost, da celotno izobraževanje zaključi v dveh šolskih letih. Ob zaključku predavanja za posamezen predmet/modul kandidati skupaj z učiteljem določijo izpitni rok. Tako so izpiti razporejeni preko celega šolskega leta.

OSEBNI IZOBRAŽEVALNI NAČRT

Na začetku šolskega leta z udeleženci pripravljamo osebne izobraževalne načrte, v katerih zapišemo, katere izpite in druge obveznosti bo kandidat opravil v določenem šolskem letu.

PRIZNAVANJE FORMALNO IN NEFORMALNO PRIDOBLENEGA ZNANJA

Odrasli se imate možnost vključiti v postopek priznavanja formalno in neformalno pridobljenega znanja. Formalno znanje se dokazuje z javnimi listinami (letna spričevala, potrdila o izpitu, indeks ...), pridobljenimi po javno veljavnih izobraževalnih programih; neformalno znanje pa se dokazuje z dokazili o usposabljanju oz. izpopolnjevanju, certifikati, dokazili o pridobljenem znanju in opravljenih obveznostih po delih izobraževalnega programa, potrdila delodajalcev o usposabljanju z delom ipd.

VPIS

Za vpis potrebujemo naslednje dokumente:

- osebni dokument,
- spričevalo o zaključenem šolanju (osnovna šola),
- spričevala posameznih letnikov oz. indeks srednje šole (če je kandidat že obiskoval srednjo šolo ali fakulteto),
- rojstni/poročni list.

INFORMACIJE

Nada Zupanc, organizatorica izobraževanja odraslih:

- **Osebno**, v času uradnih ur:
ponedeljek, sreda, četrtek: od 12.30 do 14.30
torek: od 15.00 do 17.00
petek: od 8.30 do 10.30
- **Po telefonu:** 04/277 21 04, 041/499-934
- **Preko elektronske pošte:** nada.zupanc@bc-naklo.si ali srednjasola.odrasli@bc-naklo.si
- **na spletni strani šole** (www.bc-naklo.si).

