

STROJNI TEHNIK SSI

PREDMETNIK

Oznaka	Programske enote	Obvezno/izbirno	Ozn	1	K1	2	K2	3	K3	4	K4	Št. kreditnih točk
P1	Slovenščina	obvezno	SLO		6		6		6		6	24
P2	Matematika	obvezno	MAT		4		5		5		5	19
P3	Tuji jezik1	obvezno	TUJ1		5		5		5		5	20
P4	Umetnost	obvezno	UME		3							3
P5	Zgodovina	obvezno	ZGO				5					5
P6	Geografija	izbirno	GEO		3							3
P7	Sociologija	izbirno	SOC		3							3
P8	Psihologija	izbirno	PSI									0
P9	Fizika	obvezno	FIZ				6					6
P10	Kemija	obvezno	KEM		3							3
P12	Športna vzgoja	obvezno	ŠPV	OP	4	OP	4	OP	3	OP	3	14
Skupaj A					31		31		19		19	100
B – Strokovni moduli												
M 1	Tehniško komuniciranje	obvezno			7							7
M 2	Načrtovanje konstrukcij	obvezno					6					6
M 3	Poslovanje in organizacija	obvezno			3							3
M 4	Učinkovita raba energije	obvezno							6			6
M 5	Lastnosti materialov, primarno oblikovanje in preoblikovanje	obvezno			3							3
M 6	Delovanje krmilnih in električnih komponent	obvezno							7			7
M7	Obdelava gradiv	obvezno					6					6
M8	Spajanje gradiv in toplotna obdelava	obvezno									5	5
M9	Prostorsko modeliranje in priprava dokumentacije	izbirno							8			8
M10	Računalniško podprte tehnologije	izbirno									8	8
M11	Orodja in naprave za množično proizvodnjo	izbirno										8
M12	Načrtovanje proizvodnih procesov v strojništvu	izbirno			4		4					8
M13	Avtomatizacija in robotika	izbirno									8	8
M14	Energetski sistemi	izbirno										8
M15	Načrtovanje stavbnih instalacij	izbirno										8
M16	Proizvodnja in distribucija energije v strojništvu	izbirno							4		4	8
Skupaj B					17		16		25		25	75
C – Praktično izobraževanje v šoli												
	Praktični pouk		PRP									19
Č – Praktično izobraževanje pri delodajalcu												
	Praktično usposabljanje z delom		PUD		2		4		4		4	14
D – Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela												
	Aktivno državljanstvo		AD						2			2
	Interesne dejavnosti		IND		2		4		3		4	13
E – Odprti kurikulum												
	Odprti kurikulum		ODK									32

Pridobite si odlično znanje in podjetniško podporo Vse na Enem Mestu!

	Poslovno komuniciranje		POK						7			7
	Upravljanje CNC strojev		UCNS						5		5	10
	Projektno delo v strojništvu - ULAB		PDS								8	8
	Sodobna obdelava gradiv		SOG		7							7
Skupaj (A,B)					48		47		44		44	
Skupaj (C,Č)					2		4		4		4	
Skupaj (D)					2		4		3		4	
Skupaj (E)					0		0		0		0	
Poklicna matura					0		0		0		4	4
Skupaj kreditnih točk A, B, Č, D, E					52		55		51		56	240
Skupno število predmetov v letniku				15		11		12		12		50

Pojasnilo k predmetniku:

Izbirni predmeti: šola oz. dijak lahko izbere dva predmeta izmed geografije, sociologije ali psihologije.

Izbirni strokovni moduli: šola ali dijak lahko izbere 4 strokovne module izmed M9 do M16

Pogoji za dokončanje

Za dokončanje izobraževanja in pridobitev izobrazbe mora dijak uspešno opraviti s pozitivnimi ocenami:

- splošnoizobraževalne predmete,
- obvezne strokovne module,
- izbirne strokovne module,
- odprti del kurikula.

Poleg tega mora opraviti:

- druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela,
- obveznosti pri praktičnem usposabljanju z delom,
- poklicno matura.

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:

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

Izbirni del:

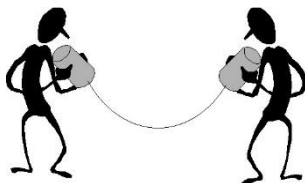
- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

Za vaše izobraževanje skrbimo organizatorke izobraževanja odraslih:

v Slovenskih Konjicah: (03) 757 18 20, (041) 661 154

sic.izobrazevanje@quest.arnes.si

Izpostava Laško: (03) 733 89 38, (041) 661 154 sic.lasko@siol.net



Pridobite si odlično znanje in podjetniško podporo Vse na Enem Mestu!