

PREDMETNIKI IZ TEHNOLOŠKEGA PODROČJA					
DEJAVNOSTI IN SPLOŠNI PREDMETNIK VSEH SMERI TEHNOLOŠKEGA PODROČJA					
Splošni predmetnik	Ure				
	Prvi bienij Skupni predmetnik		Drugi bienij Skupna učna enota		5.letnik
	1°	2°	3°	4°	5°
Italijanski jezik in književnost	132	132	132	132	132
Slovenski jezik in književnost	132	132	132	132	132
Angleščina	99	99	99	99	99
Zgodovina	66	66	66	66	66
Splošni in gospodarski zemljepis	33				
Matematika	132	132	99	99	99
Pravo in ekonomija	66	66			
Vede o Zemlji, biologija	66	66			
Gibalne in športne vede	66	66	66	66	66
Verouk/Alternativne dejavnosti	33	33	33	33	33
Državljanska vzgoja*					
Skupno število ur na leto splošnih dejavnosti in predmetov	825	792	627	627	627
Skupno število ur na leto specifičnih dejavnosti in predmetov	396	396	561	561	561
Skupno število ur na leto	1221	1188	1188	1188	1188

Tehnični zavodi lahko v svojem učnem načrtu vključijo neobvezno poučevanje dodatnih tujih jezikov in pri tem se poslužujejo njim dodeljenega organika oz.osebja na razpolago za ojačitev vzgojno-izobraževalne ponudbe.

\* Državljanska vzgoja je po zakonu št. 92/2019 učni predmet, ki se izvaja prečno. K zasledovanju izobraževalnih ciljev prispevajo vsi profesorji vseh kurikularnih učnih predmetov.

**“KEMIJA, MATERIALI IN BIOTEHNOLOGIJE”: OBVEZNE DEJAVNOSTI IN PREDMETNIK**

Specifični predmetnik	Ure				
	Prvi bienij		Drugi bienij		5.letnik
	Skupni predmetnik			Skupna učna enota	
	1°	2°	3°	4°	5°
Fizika	99	99			
od katerih ur je v soprisotnosti		66*			
Kemija	99	99			
od katerih ur je v soprisotnosti		66*			
Grafične tehnologije in tehnike	99	99			
od katerih ur je v soprisotnosti		66*			
Informacijske vede in tehnologije	99				
od katerih ur je v soprisotnosti	66*				
Uporabne vede in tehnologije		99			
Izbrana poglavja iz matematike			33	33	
<b>SMERI “KEMIJA” IN “MATERIALI”</b>					
Izbrana poglavja iz matematike			33	33	
Sistemi in omrežja			132	132	132
Tehnologija in načrtovanje električnih in elektronskih sistemov			99	99	132
Upravljanje projektov in podjetja					99
<b>SMER “OKOLJSKE BIOTEHNOLOGIJE”</b>					
Analizna kemija in instrumentalna analiza			132	132	132
Organska kemija in biokemija			132	132	132
Biologija, mikrobiologija in tehnologija nadzora okolja			198	198	198
Okoljska fizika			66	66	99
Skupno število ur na leto specifičnih dejavnosti in predmetov	396	396	561	561	561
od katerih ur je v soprisotnosti		264*	561*		330*
Skupno število ur na leto	1221	1188	1188	1188	1188

\* Pouk v laboratoriju je sestavni del predmetnika tehničnih zavodov. Z zvezdico označene ure določajo pouk, ki se odvija v soprisotnosti s tehniko. V sklopu didaktične in organizacijske avtonomije lahko šole vključijo ure v soprisotnosti tako v bieniju, kot v trieniju na podlagi dodeljenih ur.