

Program: GRADBENI TEHNIK
Naziv poklicne izobrazbe: GRADBENI TEHNIK

Oznaka	Programske enote	Obvezno/ izbirno	Skupno število ur	Število kred. točk
A – Splošnoizobraževalni predmeti				
P1	Slovenščina	obvezno	487	24
P2	Tuji jezik	obvezno	417	20
P3	Matematika	obvezno	408	20
P4	Umetnost	obvezno	68	3
P5	Zgodovina	obvezno	102	5
P6	Geografija	obvezno	68	3
P7	Psihologija	izbirno	68	3
P8	Sociologija	izbirno	68	3
P9	Fizika	obvezno	140	7
P10	Kemija	obvezno	70	3
P11	Športna vzgoja	obvezno	340	14
Skupaj A			2168	102
B – Strokovni moduli				
M1	Stavbarstvo	obvezno	375	22
M2	Gradbeni inženirski objekti	obvezno	250	14
M3	Gradbena mehanika	obvezno	320	16
M4	Kalkulacije in poslovanje	obvezno	140	8
M5	Geodezija	obvezno	70	3
M6	Osnove projektiranja	obvezno	270	15
M7	Projektiranje stavb	izbirno	70	3
M8	Projektiranje gradbenih inženirskih objektov	izbirno	70	3
M9	Priprava in vodenje gradbenih del	izbirno	70	3
M10	Gradbena ekonomika	izbirno	70	3
Skupaj B			1565	84
Od tega za praktično izobraževanje v šoli:				
C – Praktično izobraževanje v šoli				
	Praktični pouk		492	21
Č – Praktično usposabljanje z delom				
	Praktično usposabljanje z delom pri delodajalcu		152	8
D – Interesne dejavnosti				
	Interesne dejavnosti		352	14
E – Odprti del kurikuluma				
	Odprti kurikulum		612	28
Skupaj pouka (A+B+E)			4345	214
Skupaj praktičnega izobraževanja (C+Č)			644	29
Skupaj izobraževanja v šoli (A+B+D+E)			4697	228
Skupaj (A+B+Č+D+E)			4849	236
Poklicna matura (izdelek oziroma storitev in zagovor)				4
Skupaj kreditnih točk				240
Število tednov izobraževanja v šoli			135	
Število tednov praktičnega izobraževanja v podjetju			4	
Število tednov interesnih dejavnosti			11	
Skupno število tednov izobraževanja			150	

Program: GRADBENI TEHNIK
Izvedbeni predmetnik za 1. in 2. letnik

Predmet	1. letnik		2. letnik		3. letnik		4. letnik		vsota ur	vsota po predm.
Št. tednov pouka	35		33		33		34			
	Št. ur na		Št. ur na		Št. ur		Št. ur na			
	leto	teden	leto	teden	leto	teden	leto	teden		
Splošno izobraževalni predmeti										
Slovenščina (SLO)	140	4	132	4	99	3	119	3/4	490	487
Tuji jezik (TJE)	105	3	99	3	99	3	119	4/3	422	417
Matematika (MAT)	140	4	99	3	99	3	136	4	474	408
Umetnost (UME)	70	2							70	68
Zgodovina (ZGO)	70	2	33	1					103	102
Geografija (GEO)	70	2							70	68
Sociologija (SOC)							68	2	68	68
Fizika (FIZ)	70	2	66	2					136	140
Kemija (KEM)	70	2							70	70
Športna vzgoja (ŠVZ)	105	3	99	3	66	2	68	2	341	340
Vsota ur (splošni del)		24		16		11		15		
Strokovni moduli										
Stavbarstvo (STA)	140	4	99	3	99	3	68	2	406	375
Gradbeni inženirski objekti (INŽ)			66	2	99	3	102	3	267	250
Gradbena mehanika (GME)			99	3	132	4	102	3	333	320
Kalkulacije in poslovanje (KIP)					66	2	68	2	134	140
Geodezija (GED)					66	2			66	70
Osnove projektiranja (OPR)	140	4	132	4					280	270
Projektiranje stavb (PST)							68	2	68	70
Priprava in vodenje gradbenih del (PVG)							68	2	68	70
Vsota ur (strokovni del)		8		12		14		14		
Skupaj (splošni in strokovni del)		32		28		25		29		
Odprti kurikulum										
Jaz in svet (JAZ)			33	1					33	
Autocad (ACAD)					33	1			33	
Gradbeni proizvodi (GRP)			33	1					66	
Tehnologija gradnje (TGR)			66	2					99	
Arhcad (ARHC)					33	1	34	1	67	
Izbirno: Oblikovanje in arhitekturno risanje (OIA) Lesena gradnja in izdelki (LES)					99	3			99	
Izbirno: Urejanje okolja in urbanistično načrtovanje (OKO) Sanacije in rekonstrukcije (SAR)					66	2			66	
Nizkoenergijska gradnja (NEG)							68	2	68	
Vsota ur (odprti kurikulum)				4		7		3		
Skupaj (vse)		32		32		32		32		
Prakt. usposabljanje (št. tednov)			2		2					
Interesne dejavnosti (št. tednov)	3		3		3		2			
SKUPAJ (št. tednov izobražev.)	38		38		38		36			

Program: GRADBENI TEHNIK
Izvedbeni predmetnik za 3. in 4. letnik

Predmet	1. letnik		2. letnik		3. letnik		4. letnik		vsota ur	vsota po predm.
	Št. tednov pouka									
Št. tednov pouka	35		33		33		34			
	Št. ur na		Št. ur na		Št. ur		Št. ur na			
	leto	teden	leto	teden	leto	teden	leto	teden		
Splošno izobraževalni predmeti										
Slovenščina (SLO)	140	4	132	4	99	3	119	3/4	490	487
Tuji jezik (TJE)	105	3	99	3	99	3	119	4/3	422	417
Matematika (MAT)	140	4	99	3	99	3	136	4	474	408
Umetnost (UME)	70	2							70	68
Zgodovina (ZGO)	70	2	33	1					103	102
Geografija (GEO)	70	2							70	68
Sociologija (SOC)							68	2	68	68
Fizika (FIZ)	70	2	66	2					136	140
Kemija (KEM)	70	2							70	70
Športna vzgoja (ŠVZ)	105	3	99	3	66	2	68	2	341	340
Vsota ur (splošni del)		24		16		11		15		
Strokovni moduli										
Stavbarstvo (STA)	140	4	99	3	99	3	68	2	406	375
Gradbeni inženirski objekti (INŽ)			66	2	99	3	102	3	267	250
Gradbena mehanika (GME)			99	3	132	4	102	3	333	320
Kalkulacije in poslovanje (KIP)					66	2	68	2	134	140
Geodezija (GED)					66	2			66	70
Osnove projektiranja (OPR)	140	4	132	4					280	270
Projektiranje stavb (PST)							68	2	68	70
Priprava in vodenje gradbenih del (PVG)							68	2	68	70
Vsota ur (strokovni del)		8		12		14		14		
Skupaj (splošni in strokovni del)		32		28		25		29		
Odpri kurikulum	612									
Jaz in svet (JAZ)			33	1					33	
Uporabno računalništvo (RAČ)			33	1					33	
Autocad (ACAD)					33	1			33	
Gradbeni proizvodi (GRP)			66	2					66	
Fizika v gradbeništvu (FVG)					66	2			66	
Tehnologija gradnje (TGR)					99	3			99	
Arhcad (ARHC)					33	1	34	1	67	
Energija in okolje (EIO)							68	2	68	
Vsota ur (odprti kurikulum)			4		7			3		
Skupaj (vse)		32		32		32		32		
Prakt. usposabljanje (št. tednov)			2		2					
Interesne dejavnosti (št. tednov)	3		3		3		2			
SKUPAJ (št. tednov izobražev.)	38		38		38		36			