

Građevinski radnik u zgradarstvu / Građevinska radnica u zgradarstvu

Obvezni općeobrazovni predmeti na razini kvalifikacije 4.1			
Naziv nastavnog predmeta	Razred		
	1.	2.	3.
Hrvatski jezik	3	3	3
Strani jezik I.	2	2	2
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2
Povijest	2	-	-
Vjeronauk/Etika	1	1	1
Sat razrednika	1	1	1
Ukupno	11	9	9

Popis obveznih strukovnih modula	
Naziv modula	Razred
Graditeljstvo kao zanimanje	1
Građevinski projekti	1
Računalstvo u graditeljstvu	1
Zaštita na radu u graditeljstvu	1
Zgrade	1
Objekti niskogradnje	1
Grubi građevinski radovi	1
Završni građevinski radovi	1
Osnove matematike	1
Komunikacija i primjena IKT-a kod radova u graditeljstvu	2
Geometrija ravnine i trigonometrija	2
Rukovanje skelama	2
Pripremni radovi	2
Temeljenje i odvodnja	2
Oplate	2
Armirački radovi	2
Betonski radovi	2
Obračun radova u graditeljstvu	3
Građevinsko poslovanje	3
Izvedba betonskih radova	3
Polumontažni stropovi	3
Izvedba zidarskih radova	3
Zidarski fasaderski radovi	3
Radovi na uređenju okoliša	3
Zelena gradnja i energetska učinkovitost	3
3D modeliranje i vizualizacije	3
Kontrola kvalitete zelene gradnje	3

Popis obveznih izbornih modula	
Naziv modula	Razred
3D modeliranja i vizualizacije	2
Suvremene AB gradnje	2
Zaštita i obnova graditeljske baštine	3
Nova tehnološka rješenja	3