

MONTER STROJARSKIH INSTALACIJA

Nastavni predmeti i moduli 1. razred	Nastavni predmeti i moduli 2. razred
Hrvatski jezik	
Engleski jezik 1	
Povijest	
Tjelesna i zdravstvena kultura	
Vjeronauk / etika (izborni)	
Osnove primijenjene matematike	
Osnove strojarstva	
Osnove informacijsko-komunikacijske tehnologije	
Rastavljivi spojevi	
Elektrotehnika u strojarstvu	
Precizna mjerenja	
Korozija i održivi razvoj	
Ručne obrade i obrade deformiranjem	
Planiranje i priprema rada	
Nerastavljivi spojevi	
Tehnologija strojne obrade rezanjem	
Organizacija rada	

INSTALATER GRIJANJA I KLIMATIZACIJE - JMO

PREDMETI	3. razred
Općeobrazovni dio	
Hrvatski jezik	3
Engleski jezik	2
Povijest	-
Vjeronauk/Etika	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	1
Politika i gospodarstvo	-
Stručno-teorijski dio	
Osnove računalstva	-
Matematika u struci	1
Tehničko crtanje	-
Osnove tehničkih materijala	-
Osnove tehničke mehanike	-
Elementi strojeva i protoka	-
Osnove automatizacije	2
Nove tehnologije	2
Izborni strukovni predmeti	
Tjelesna i zdravstvena kultura - nogomet	-
Osnove tehničke mehanike	-
Energetska učinkovitost i certificiranje zgrade	-
CAM/CAD tehnologije	1
UKUPNO	13
PRAKTIČNA NASTAVA (godišnje):	
Tehnologija obrade i montaže - vježbe	-
Tehnologija strojarskih instalacija - vježbe	-
Tehnologija grijanja i klimatizacije - vježbe	128 (4)
Praktična nastava u školskoj radionici	32
Praktična nastava u radnom procesu	640
UKUPNO	800