

A. OPĆEOBRAZOVNI DIO																																	
MODUL	NASTAVNI PREDMET	Broj sati godišnje i tjedno – teorija, vježbe i praktična nastava i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN													
OPĆEOBRAZOVNI MODUL	HRVATSKI JEZIK	105	3			6	105	3			6	105	3			6	96	3			6												
	STRANI JEZIK	70	2			4,5	70	2			4,5	105	3			7,5	96	3			7,5												
	POVIJEST	70	2			4,5	70	2			4,5																						
	GEOGRAFIJA	70	2			4,5	35	1			2,5																						
	POLITIKA I GOSPODARSTVO																64	2				4											
	TJELESNA I ZDR. KULTURA	70	2			2	70	2			2	70	2			2	64	2				2											
	VJERONAUK/ETIKA	35	1			2,5	35	1			2,5	35	1			2,5	32	1				2,5											
	MATEMATIKA	140	4			7	140	4			7	105	3			5	96	3					4										
	FIZIKA	70	2			4	70	2			4	70	2			4	64	2					4										
	KEMIJA	70	2			4																											
	BIOLOGIJA	35	1			2,5																											
UKUPNO SATI / BODOVA A.		735	21			41,5	595	17			33	490	14			27	480	16				30											
UDIO OPĆEOBRAZOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		65,63%				69,17%				53,13%				55%				43,75%				45%				50%				50%			
B. POSEBNI STRUKOVNI DIO																																	
B1. OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati godišnje i tjedno – teorija, vježbe i praktična nastava i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN													
OSNOVE INFORMACIJSKO-KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE	TEHNIČKO I POSLOVNO KOMUNICIRANJE																																
	UPOTREBA INFORMACIJSKE TEHNOLOGIJE U UREDSKOM POSLOVANJU	105	1	2		4,5																											
	TEHNIČKO DOKUMENTIRANJE	70	1	1		3,5																											
	UVOD U BAZE PODATAKA						35		1		1,5																						
OSNOVE RAČUNALSTVA	OSNOVE RAČUNALA						70	2			4																						
	GRABA RAČUNALA											105				5																	
	OPERACIJSKI SUSTAVI											70				3,5																	
	PRAKTIČNE OSNOVE RAČUNALSTVA						70		2		4																						
	ALGORITMI I PROGRAMIRANJE	70	1	1		3,5	105	1	2		5																						
ELETRONIKA	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE	140	3	1		7																											
	UVOD U ELEKTRONIKU						70	1	1		4																						
	DIGITALNA LOGIKA						105	2	1		5																						
RAČUNALNE MREŽE I SIGURNOST	UVOD U RAČUNALNE MREŽE						70	1	1		3,5																						
	RAČUNALNE MREŽE											70				3,5																	
	KONFIGURIRANJE RAČUNALNIH MREŽA I SERVISA																96						4										
	SIGURNOST INFORMACIJSKIH SUSTAVA																64						3,5										
MIKROUPRAVLJAČI	MIKROUPRAVLJAČI											70				4																	
	UGRADBENI RAČUNALNI SUSTAVI																64						3,5										
PROGRAMIRANJE	DIZAJN BAZA PODATAKA											70				4																	
	SKRIPTNI JEZICI I WEB PROGRAMIRANJE											70				5	64						3,5										
UKUPNO SATI / BODOVA B1.		385	5	5		18,5	525	7	8		27	455	6	7		25	352	4	7				18										
UDIO OBVEZNIH STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		34,38%				30,83%				46,88%				45%				40,63%				41,67%				34,38%				30%			

B2. IZBORNI STRUKOVNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Broj sati godišnje i tjedno – teorija, vježbe i praktična nastava i broj bodova																															
		1. razred				2. razred				3. razred				4. razred																			
		godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi	godišnje	tjedno			bodovi												
			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN			T	V	PN													
PROGRAMERSKI IZBORNI MODUL 1	PRIMIJENJENA MATEMATIKA																																
	NAPREDNO I OBJEKTNO PROGRAMIRANJE																																
	MULTIMEDIJA																																
PROGRAMERSKI IZBORNI MODUL 2	PRIMIJENJENA MATEMATIKA																																
	NAPREDNO I OBJEKTNO PROGRAMIRANJE																																
	PROGRAMIRANJE MOBILNIH UREĐAJA																																
PROGRAMERSKI IZBORNI MODUL 3	PRIMIJENJENA MATEMATIKA																																
	NAPREDNO I OBJEKTNO PROGRAMIRANJE																																
	WEB DIZAJN																																
SISTEMSKI IZBORNI MODUL 1	DIJAGNOSTIKA I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKIH SUSTAVA																																
	POSLUŽITELJSKI OPERACIJSKI SUSTAVI																																
	MULTIMEDIJA																																
SISTEMSKI IZBORNI MODUL 2	DIJAGNOSTIKA I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKIH SUSTAVA																																
	POSLUŽITELJSKI OPERACIJSKI SUSTAVI																																
	PROGRAMIRANJE MOBILNIH UREĐAJA																																
SISTEMSKI IZBORNI MODUL 3	DIJAGNOSTIKA I ODRŽAVANJE INFORMACIJSKIH SUSTAVA																																
	POSLUŽITELJSKI OPERACIJSKI SUSTAVI																																
	WEB DIZAJN																																
UKUPNO SATI/BODOVA B2. (kod odabira programerskih izbornih modula)																																	
UKUPNO SATI/BODOVA B2. (kod odabira sistemskih izbornih modula)																																	
UDIO IZBORNIH STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		0%				0%				0%				15,63%				13,33%				15,63%				13,33%							
UKUPNO SATI/BODOVA B1. + B2. (kod odabira programerskih izbornih modula)		385	6	5		18,5	525	7	8	27	630	8	10	33	512	6	10	26															
UKUPNO SATI/BODOVA B1. + B2. (kod odabira sistemskih izbornih modula)		385	6	5		18,5	525	7	8	27	630	7	11	33	512	6	10	26															
UDIO STRUKOVNIH PREDMETA / BODOVA U UKUPNOM FONDU %		34,38%				30,83%				46,88%				45%				56,25%				55%				50%				43,33%			
C. ZAVRŠNI RAD																																	
UKUPNO BODOVA C.																						4											
SVEUKUPNO BODOVA A + B + C (kod odabira programerskih izbornih modula)		1120	27	5		60	1120	24	8	60	1120	22	10	60	1024	22	10	60															
SVEUKUPNO BODOVA A + B + C (kod odabira sistemskih izbornih modula)		1120	27	5		60	1120	24	8	60	1120	21	11	60	1024	22	10	60															

Napomena: u trećem razredu učenik bira jedan od ponuđenih izbornih strukovnih modula s pripadajućim nastavnim predmetima u trećem i četvrtom razredu.