

TEHNIČAR ZA RAZVOJ I DIZAJN WEB SUČELJA / TEHNIČARKA ZA RAZVOJ I DIZAJN WEB SUČELJA

Popis općeobrazovnih predmeta, obveznih i izbornih strukovnih modula

Razina kvalifikacije: 4.2

1. RAZRED		
OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI	Naziv predmeta	Broj sati tjedno
	Hrvatski jezik	4
	Strani jezik I	2
	Matematika	4
	Povijest	1
	Likovna umjetnost	2
	Tjelesna i zdravstvena kultura	2
	Vjeronauk/Etika	1
	OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	Naziv modula
Računalna grafika		8
Informatika za GT i AVT		3
Vizualne komunikacije		3
Financijska pismenost i poduzetništvo u sektoru		3
Web-platforme i internetske tehnologije		4
Izrada fotografije za potrebe web-rješenja		4
Osnove prezentacijskog jezika za izradu webstranica		6

2. RAZRED			
OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI	Naziv predmeta	Broj sati tjedno	
	Hrvatski jezik	4	
	Strani jezik I	2	
	Matematika	4	
	Povijest	1	
	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	
	Vjeronauk/Etika	1	
	OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	Naziv modula	CSVET
		Likovna umjetnost	4
Prezentacijski alati i vještine		3	
Vizualno oblikovanje i tipografija web-rješenja		6	
Izrada audiovizualnog sadržaja za potrebe web-rješenja		4	
Razvijanje web-rješenja		8	
Osnove programiranja web-rješenja		6	
Baze podataka u web-rješenjima		6	

3. RAZRED		
OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI	Naziv predmeta	Broj sati tjedno
	Hrvatski jezik	4
	Strani jezik I	2
	Matematika	3
	Povijest	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura	2
	Vjeronauk/Etika	1
	OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	Naziv modula
Čovjek i zdravlje		4
Vizualni koncept, korisničko sučelje i iskustvo u web-rješenjima		6
Izrada 2D animirane grafike za potrebe web-proizvoda		4
Izrada web-rješenja		8
Interaktivni web-sadržaji i programiranje web-rješenja		8
IZBORNI STRUKOVNI MODULI	Grafičko oblikovanje za tiskane sadržaje	8
	Animirana grafika	8
	Razvoj mobilnih aplikacija	8
	Primijenjena fotografija	8

4. RAZRED		
OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI	Naziv predmeta	Broj sati tjedno
	Hrvatski jezik	4
	Strani jezik I	2
	Matematika	3
	Geografija	2
	Politika i gospodarstvo	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura	2
	Vjeronauk/Etika	1
	OBVEZNI STRUKOVNI MODULI	Naziv modula
Dizajn i prototip web-proizvoda		4
Upravljanje projektom i održavanje web proizvoda		8
Komunikacija i marketing za web		4
Programiranje složenih web-rješenja		10
IZBORNI STRUKOVNI MODULI		Izrada 3D animirane grafike
	Napredno programiranje web-proizvoda	8
	Razvijanje računalnih igara	8
	Videoprodukcija za web-proizvode	8