

PRIJEDLOG GODIŠNJEG IZVEDBENOG KURIKULUMA TEHNIČKE KULTURE ZA 5. RAZRED

Teme	Sati	Odgojno-obrazovni ishodi		
		Domena A Dizajniranje i dokumentiranje	Domena B Tvorevine tehnike i tehnologije	Domena C Tehnika i kvaliteta života
Uvod u nastavu tehničke kulture	2	A.5.1.; A.5.2.	B.5.1.; B.5.2.	C.5.1.; C.5.2.
Cestovni promet Pješaci i biciklisti u cestovnom prometu Prometna signalizacija	4	OŠ TK A. 5. 2. Učenik primjenjuje osnovnu tehničku dokumentaciju pri izradi tehničke tvorevine.	K OŠ B. 5. 1. Učenik opisuje gnaizaciju. TK OŠ B. 5. 2.učenik izrađuje tehničku tvorevinu prema tehničkoj dokumentaciji koristeći se alatom i priborom.	TK OŠ C. 5. 1. učenik demonstrira sigurno sudjelovanje u prometu primjenom prometnih pravila i propisa.
Tehničko crtanje Pribor i norme u tehničkom crtanju Kotiranje I mjerilo crtanja Ponavljanje gradiva Pismena provjera znanja Ortogonalno projiciranje	8 1 1	TK OŠ A. 5. 1.učenik crta tehničke crteže priborom za tehničko crtanje od jednostavnih geometrijskih likova do pravokutnih projekcija geometrijskih tijela i tehničkih tvorevina sastavljenih od više geometrijskih tijela primjenjujući norme tehničkoga crtanja.	TK OŠ B. 5. 2.učenik izrađuje tehničku tvorevinu prema tehničkoj dokumentaciji koristeći se alatom i priborom	TK OŠ C. 5. 2. Učenik demonstrira crtanje tehničkih crteža priborom za tehničko crtanje
Materijali Prirodni I umjetni materijali Izrada geometrijskog tijela	6	TK OŠ A. 5. 2. Učenik primjenjuje osnovnu tehničku dokumentaciju pri izradi tehničke tvorevine i piše izvješće o radu.	TK OŠ B. 5. 1. Učenik ispituje i opisuje svojstva drva i drugih materijala. TK OŠ B. 5. 2.učenik izrađuje tehničku tvorevinu prema tehničkoj dokumentaciji koristeći se alatom i priborom	TK OŠ C. 5. 2. Učenik predstavlja odabranu tehničku tvorevinu.

Tehničke tvorevine Tehnička dokumentacija Izrada tehničke tvorevine	6	TK OŠ A. 5. 2. Učenik primjenjuje osnovnu tehničku dokumentaciju pri izradi tehničke tvorevine i piše izvješće o radu.	TK OŠ B. 5. 1. Učenik izrađuje jednostavne i složene tehničke tvorevine prema tehničkoj dokumentaciji koristeći se alatom i priborom.	TK OŠ C. 5. 2. Učenik predstavlja odabranu tehničku tvorevinu.
Prezentacija tehničke tvorevine Elementi prezentacije tehničke tvorevine Ponavljanje gradiva Pismena provjera znanja	4 1 1			C. 5. 2. Učenik predstavlja odabranu tehničku tvorevinu.
Sistematizacija gradiva i zaključivanje ocjena	1			
Ukupno	35			

Colar Smiljana