<u>НАСТАВНИ ПЛАН ОПШТЕОБРАЗОВНИХ ПРЕДМЕТА ЗА ТРОГОДИШЊЕ ПРОФИЛЕ У ПОДРУЧЈУ РАДА</u> МАШИНСТВО И ОБРАДА МЕТАЛА

Образовни профили: металостругар; металоглодач; металобрусач; металобушач; бравар; лимар; аутолимар; заваривач; инсталатер; машинбравар;механичар хидраулике и пнеуматике; аутомеханичар; механичар шинских возила; механичар привредне механизације; механичар радних машина; механичар термоенергетских постројења; механичар хидроенергетских постројења; механичар гасо и пнеумоенергетских постројења; механичар грејне и расхладне технике; механичар уређаја за мерење и регулацију; прецизни механичар; часовничар; механичар медицинске и лабораторијске опреме; механичар нумерички управљаних машина; механичар — оружар;

		ПРВИ РАЗРЕД					ДРУГИ РАЗРЕД						TPET	и РА	3РЕД		УКУПНО				
Ред. број	І ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ А. ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	Разредно часо Настава				ва у год.	Разредно часовна				20 d.	Разредно часовна настава			ви ход.	Pa	зредно	учасовна става		sa y od.	
		НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ		Настава у блоку год.	НЕДЕЉНО		годишње		у блоку г	НЕД	ЕЉНО	ГОД	ИШЊЕ	асти. ОКУ г	НЕДЕЉНО		годишње		Настава у блоку год.
		T	В	T	В	Ha On	T	В	T	В	y 9 6n	T	В	T	В	y On	T	В	T	В	Н бл
	а. Српски језик и књижевност б. језик и књижевност*	3		111			2		74			2		64			7		249		
2.	Српски као нематерњи језик*	2		74			2		72			2		64			6		210		
	Страни језик	2		74			2		74			2		64			6		212		
	Устав и права грађана											1		32			1		32		
5.	Историја	3		111													3		111		
6.	Географија	2		74													2		74		
7.	Музичка уметност						1		37								1		37		
	Ликовна култура						1		37								1		37		
	Физичко васпитање	2		74			2		74			2		64			6		212		
10.	Математика	3		111			3		111			2		64			8		286		
11.	Рачунарство и информатика		2		74													2		74	
12.	Физика***																				
13.	Хемија***																				
14.	Екологија и заштита животне средине	1		37													1		37		
	Укупно А:	16	2	592	74		11	0	407			9	0	288			36	2	1287	74	
		18	666			11		407		9		288			38		1361				

Напомена:*) *За ученике који наставу слушају на матерњем језику националне мањине

Образовни профил: МЕТАЛОСТРУГАР; МЕТАЛОГЛОДАЧ; МЕТАЛОБРУСАЧ; МЕТАЛОБУШАЧ; БРАВАР; ЛИМАР; АУТОЛИМАР; ЗАВАРИВАЧ; ИНСТАЛАТЕР; МАШИНБРАВАР; МЕХАНИЧАР ХИДРАУЛИКЕ И ПНЕУМАТИКЕ; АУТОМЕХАНИЧАР; МЕХАНИЧАР ШИНСКИХ ВОЗИЛА; МЕХАНИЧАР ПРИВРЕДНЕ МЕХАНИЗАЦИЈЕ; МЕХАНИЧАР РАДНИХ МАШИНА; МЕХАНИЧАР УРЕЂАЈА ЗА МЕРЕЊЕ И РЕГУЛАЦИЈУ; ПРЕЦИЗНИ МЕХАНИЧАР; ЧАСОВНИЧАР; МЕХАНИЧАР МЕДИЦИНСКЕ И ЛАБОРАТОРИЈСКЕ ОПРЕМЕ; МЕХАНИЧАР-ОРУЖАР;

			ПРВ	и РАЗ	РЕД				ТРЕЋИ РАЗРЕД						УКУПНО						
Б. СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ (теорија, вежбе, практична настава)		Разре	дно час	совна на	става	ау д.	Разредно час		овна настава		та у Э.	Разр	едно час	овна настава		.500.	Разредно час		совна настава		7500.
		НЕДІ	ЕЉНО	ГОДИШЊЕ		става у ку 20д.	недељно		годишње		Настава у поку год.	НЕДЕЉНО		годишње		ва ублику	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ		asa yoʻrox;
			В	T	В	Насі	T	В	T	В	На	T	В	T	В	Насто	Т	В	T	В	Наст
1.	Хемија и машински материјали	2		74													2		74		
2.	Техничка физика	2		74													2		74		
3.	Техничко цртање		3		111													3		111	
4.	Механика	3		111													3		111		İ
5.	Основе електротехнике						2		74								2		74		
6.	Машински елементи						2		74			2		64			4		138		
7.	Технологија обраде						3		111								3		111		
8.	Организација рада											2		64			2		64		Ì
9.	Технологија образовног профила						2		74			3		96			5		170		
10.	Практична настава		4		148			12		444			14		448	60		30		1040	60
	Укупно Б:	7	7	259	259		9	12	333	444		7	14	224	448	60	23	33	816	1151	60
	Укупно Б:		14		518		21		777				21		672		56		1967		60
	Укупно А + Б:		9	851	333		20	12	740	444		16	14	512	448	60	41	35	2103	1225	60
	Укупно А + Б:		32		1184		32		1184				30		960		94		3328		60
	Укупно часова:		32		1184		32		1184			30		960		60	94		3328		60