

НАСТАВНИ ПЛАН И ПРОГРАМ

I НАСТАВНИ ПЛАН

Недељни годишњи фонд часова општеобразовних предмета за образовни профил: БРАВАР - ЗАВАРИВАЧ

		I РАЗРЕД				II РАЗРЕД				III РАЗРЕД				УКУПНО				
		недељно		годишње		недељно		годишње		недељно		годишње		годишње				
		Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Σ
A1: ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ		12	2		420	70		9		315		7		217		952	70	1022
1	Српски језик и књижевност	3			105			2		70			2		62			237
1.1	језик и књижевност*	3			105			2		70			2		62			237
2	Српски као нематерњи језик*	2			70			2		70			2		62			202
3	Страни језик	2			70			2		70			1		31			171
4	Физичко васпитање	2			70			2		70			2		62			202
5	Математика	2			70			2		70			1		31			171
6	Историја	2			70													70
7	Рачунарство и информатика		2			70											70	70
8	Географија	1			35													35
9	Екологија и заштита животне средине							1		35								35
10	Социологија са правима грађана											1		31				31
Б: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		1			35			2		70		2		62				167
1	Грађанско васпитање / Верека настава	1			35			1		35			1		31			101
2	Изборни предмети							1		35			1		31			66
Укупно A1+Б		13	2		455	70		10 (11**)		350 (385**)		8 (9**)		248 (279**)		1053 (1119**)	70	1123 (1189**)
Укупно A1+Б		15		525		10 (11*)		350 (385*)		8 (9*)		248 (279*)		1123 (1189*)				

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

** Ученик бира предмет са листе изборних општеобразовних или стручних предмета

Т-теорија, В-вјежбе, ПН-практична настава, Б-блок практичне наставе

*Бравар- заваривач друга и трећа година, механичар моторних возила прва, друга и трећа година

НАСТАВНИ ПЛАН И ПРОГРАМ
I НАСТАВНИ ПЛАН
за образовни профил Механичар моторних возила

	I РАЗРЕД							II РАЗРЕД							III РАЗРЕД							УКУПНО					
	недељно			годишње				недељно			годишње				недељно			годишње				годишње					
	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Σ
A2: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ		4	6	6	140	210	210	60	2	6	12	70	210	420	60	5	18	155	558	90	210	575	1188	210	2183		
1.	Техничко цртање		3			105																105				105	
2.	Машински материјали	2			70																70					70	
3.	Техничка механика	2			70																70					70	
4.	Машински елементи								3			105										105				105	
5.	Техничка физика							2			70										70					70	
6.	Основе технике мерења и контроле		3			105																105				105	
7.	Основна аутомеханичарска пракса			6			210	60															210	60		270	
8.	Мотори са унутрашњим сагоревањем								3			105										105				105	
9.	Одржавање мотора са унутрашњим сагоревањем									12			420	60										420	60		480
10.	Моторна возила														3			93				93				93	
11.	Одржавање моторних возила															18			558	90				558	90		648
12.	Предузетништво														2			62				62				62	
Б: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ								1			35				1			31				66				66	
1.	Изборни предмети							1			35				1			31				66				66	
Укупно A2+Б		4	6	6	140	210	210	60	2 (3**)	6	12	70 (105**)	210	420	60	(1*)	5	18	(31**)	155	558	90	210 (276**)	575	1188	210	2183 (2249**)
Укупно A2+Б		16			620				20 (21**)			760 (795**)				23 (24**)			803 (834**)				2183 (2249**)				

Напомена: * За ученике који наставу слушају на матерњем језику националне мањине
Т-теорија, В-вежбе, ПН-практична настава, Б-практична настава у блоку

*Механичар моторних возила прва, друга и трећа година