

ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ: ИНДУСТРИЈСКИ МЕХАНИЧАР

	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	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Σ	
A1: ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	13	2		481	74			13			325				14			140				946	74				1020
1 Српски језик и књижевност	3			111				3			75				6			60				246					246
1,1 _____ језик и књижевност*	3			111				3			75				5			50				236					236
2 Српски као нематерњи језик*	2			74				3			75				5			50				199					199
3 Страни језик	2			74				3			75				2			20				169					169
4 Физичко васпитање	2			74				3			75				3			30				179					179
5 Математика	2			74				4			100											174					174
6 Историја	2			74																		74					74
7 Рачунарство и информатика		2			74																		74				74
8 Географија	1			37																		37					37
9 Екологија и заштита животне средине	1			37																		37					37
10 Социологија са правима грађана															3			30				30					30
A2: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ	6	6	4	222	222	148		2	15		50	375		360	13			130			720	272	727	148	1080	2227	
11 Техничко цртање		2			74																		74			74	
12 Машински материјали	2			74																		74				74	
13 Техничка механика	2			74																		74				74	
14 Машински елементи								2	3		50	75										50	75			125	
15 Техничка физика	2			74																		74				74	
16 Пнеуматика и хидраулика								3			75												75			75	
17 Технологија машинске обраде		2			74			3			75				4			40				189				189	
18 Технологија монтаже								3			75				4			40				115				115	
19 Одржавање индустријских машина		2			74			3			75											149				149	
20 Методе праћења учесталости кварова															3			30				30				30	
21 Ручна обрада			4				148																	148		148	
22 Одржавање и монтажа														360							720				1080	1080	
23 Предузетништво															2			20				20				20	

Б: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		1			37				2			50			5			50			137			137			
1	Грађанско васпитање / Верска настава	1			37				1			25			3			30			92			92			
2	Изборни предмети								1			25			2			20			45			45			
Укупно А1+А2+Б		19	8	4	740	296	148		17	15		425	375		360	19	13		190	130		720	1355	801	148	1080	3384
Укупно А1+А2+Б		31			1184			32			1160			32			1040			3384							

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

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

Б: Листа изборних предмета према програму образовног профила				
РБ	Листа изборних предмета	РАЗРЕД		
		I	II	III
Стручни предмети				
1	Репаратура машинских делова		1	
2	Алати, прибори и мерења		1	2
3	Мехатронски системи		1	2
Општеобразовни предмети				
1	Страни језик II*		1	2
2	Изабрани спорт**		1	2
3	Историја (одабране теме)**		1	2
4	Индустријска географија**		1	2
5	Ликовна култура**		1	2
6	Музичка култура**		1	2
7	Биологија		1	

Напомена: * Страни језик II ученик може изабрати само у другом разреду и изучавати га једну или две године

** Ученик изборни предмет бира једном у току школовања