

**ИЗВОД ИЗ НАСТАВНОГ ПЛАНА ЗА ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ
МЕХАНИЧАР ГРЕЈНЕ И РАСХЛАДНЕ ТЕХНИКЕ**

Редни број	ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ А. ОПШТЕОБРАЗОВНИ	I разред		II разред		III разред	
		нед	год	нед	год	нед	год
1.	Српски језик и књижевност	3	111	2	74	2	64
2.	Страни језик I (енглески и руски)	2	74	2	74	2	64
3.	Устав и права грађана					1	32
4.	Историја	3	111				
5.	Географија	2	74				
7.	Музичка уметност			1	37		
8.	Ликовна култура			1	37		
9.	Физичко васпитање	2	74	2	74	2	64
10.	Математика	3	111	3	111	2	64
11.	Рачунарство и информатика	2	74				
12.	Екологија и заштита животне средине	1	37				
	укупно А:	18	703	11	468	9	468
	Б. СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ						
1.	Хемија и машински материјали	2	74				
2.	Техничка физика	2	74				
3.	Техничко цртање	3	111				
4.	Механика	3	111				
5.	Основи електротехнике			2	74		
6.	Машински елементи			2	74	2	64
7.	Технологија обраде			2	74		
8.	Организација рада					2	64
9.	Основе енергетике			2	74		
10.	Термодинамика и хидраулика			2	74		
11.	Основе технике мерења и аутоматизације			2	74		
12.	Постројења за грејање и климатизацију			2	74	4	128
10.	Практична настава	4	148	7	259	14	448 +60 блок
	укупно Б:	14	518	21	777	22	704 +60
	укупно А+Б	32	1221	32	1245	30	1172 +60
1.	Верска настава	1	37	1	37	1	32
2.	Грађанско васпитање	1	37	1	37	1	32