

## Студијски програм: **Железничко машинство**

поље: **Техничко-технолошке науке**

област: **Машинско инжењерство**

врста студија: **Специјалистичке струковне студије**

стручни назив: **Специјалиста струковни инжењер машинства**

скраћеница: **Спец. струк. инж. маш.**

Р.б.	Назив предмета	Распоред предмета по семестрима са недељним фондом часова		ЕСПБ
		ПРЕДАВАЊА+ВЕЖБЕ		
		I	II	
1.	Технологија градње, ремонта и одржавања железничких возила	3+3		8
2.	Вучни прорачуни	3+3		8
3.	Методологија истраживања и израде стручних дела	2+2		5
4.	Изборни предмет 1 (бира се 1 од 3)			
	Организација и рад службе вуче*	3+3		8
	Организација и рад техничко-колске службе*	3+3		8
	Организација и рад делатности одржавања возних средстава*	3+3		8
5.	Безбедност железничког саобраћаја		3+3	8
6-7.	Изборни предмет 2 (бира се 2 од 5)			
	Дијагностика отказа на путничким колима*		3+3	8
	Дијагностика отказа на теретним колима*		3+3	8
	Дијагностика отказа на дизел вучним возилима*		3+3	8
	Дијагностика отказа на електро-вучним возилима*		3+3	8
	Организација вуче возова*		3+3	8
8.	Специјалистичка пракса		1+7	5
9.	Израда и одбрана специјалистичког рада		0,5+0,5	10
<b>УКУПНО</b>				<b>68</b>