

Студијски програм: **Железнички саобраћај**

поље: **Техничко-технолошке науке**

област: **Саобраћајно инжењерство**

врста студија: **Основне струковне студије**

стручни назив: **Струковни инжењер саобраћаја**

скраћеница: **Струк. инж. саобр.**

Р.б.	Назив предмета	Распоред предмета по семестрима са недељним фондом часова ПРЕДАВАЊА+ВЕЖБЕ						ЕСПБ
		I	II	III	IV	V	VI	
1.	Математика 1	3+3						8
2.	Техничка физика	2+4						8
3.	Техничко споразумевање са применом рачунара	2+3						7
4.	Основи информатичких технологија	2+1						4
5.	Изборни предмет 1 (бира се 1 од 2)							
	Социологија рада *	2+0						3
	Основи менаџмента*	2+0						3
6.	Енглески језик 1		2+2					6
7.	Математика 2		2+2					6
8.	Основи електротехнике		2+4					8
9.	Кориснички програми		2+2					5
10.	Изборни предмет 2 (бира се 1 од 6)							
	Основи програмирања*		2+2					5
	Транспортне и комерцијалне особине робе*		2+2					5
	Основи грађевинарства*		2+2					5
	Основи машинства*		2+2					5
	Организација заштите на раду у саобраћају*		2+2					5
	Организација превоза 1*		2+2					5
11.	Енглески језик 2			2+2				5
12.	Железнички ТК и СС уређаји 1			2+2				5
13.	Организација превоза 2			3+2				6
14.	Железничке пруге и станице 1			2+2				5
15.	Експлоатација железница 1			2+2				6
16.	Изборни предмет 3 (бира се 1 од 2)							
	Основи пословног и радног права*			2+0				3
	Пословна етика*			2+0				3
17.	Железнички ТК и СС уређаји 2				2+2			5
18.	Организација превоза 3				2+2			6
19.	Железничке пруге и станице 2				2+2			6
20.	Експлоатација железница 2				2+3			7
21.	Вуча и шински саобраћајни системи				2+2			6
22.	Експлоатација железница 3					3+3		9
23.	Вуча возова					2+2		6
24.	Железничке тарифе 1					2+2		5
25.	Савремене технологије робног транспорта					3+3		8
26.	Железничке тарифе 2						2+2	5
27.	Транспортна логистика 1						3+4	9
28.	Изборни предмет 4 (бира се 1 од 2)							
	Екологија*						2+0	3
	Пословне комуникације *						2+0	3
29.	Стручна пракса						1+7	5
30.	Завршни рад						0,5+0,5	10
УКУПНО								180