

ПЛАН НАСТАВЕ И УЧЕЊА: ТРАНСПОРТНИ ТЕХНИЧАР У ЖЕЛЕЗНИЧКОМ САОБРАЋАЈУ

	I РАЗРЕД					II РАЗРЕД					III РАЗРЕД					IV РАЗРЕД					УКУПНО			
	недељно		годишње			недељно		годишње			недељно		годишње			недељно		годишње			годишње			
	Т	В	Т	В	Б	Т	В	Т	В	Б	Т	В	Т	В	Б	Т	В	Т	В	Б	Т	В	Б	Σ
A1: ОБАВИЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	18	2	666	74		11		385			12		420			10		310			1781	74		1855
1 Српски језик и књижевност	3		111			3		105			3		105			3		93			414			414
1.1 _____ језик и књижевност *	3		111			3		105			3		105			3		93			414			414
2 Српски као нематеријни језик*	2		74			2		70			2		70			2		62			276			276
3 Страни језик	2		74			2		70			2		70			2		62			276			276
4 Физичко васпитање	2		74			2		70			2		70			2		62			276			276
5 Математика	3		111			3		105			3		105			3		93			414			414
6 Рачунарство и информатика		2		74																		74		74
7 Историја	2		74																		74			74
8 Географија	2		74																		74			74
9 Биологија	2		74																		74			74
10 Ховија	2		74																		74			74
11 Ликовна култура						1		35													35			35
12 Социологија са правима грађана											2		70								70			70
Б: ИЗБОРНИ ПРОГРАМИ	1		37			3		35			3		105			3		93			270			270
1 Грађанско васпитање / Верска настава	1		37			1		35			1		35			1		31			138			138
2 Изборни програми према програму образовања професија**											2		70			2		62			132			132
Укупно А1 + Б	19	2	703	74		12		420			13		455			11		341			1919	74		1993
Укупно	21		777			12		420			13		455			11		341			1993			(2125^{**})

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

** Ученик бира програм са листе изборних општеобразовних или стручних програма

Т-теорија, В-вежба, Б-блок настава

I ПЛАН НАСТАВЕ И УЧЕЊА
за образовни профил ТРАНСПОРТНИ ТЕХНИЧАР У ЖЕЛЕЗНИЧКОМ САОБРАЋАЈУ
када се реализује по дунавској регији*

	I РАЗРЕД								II РАЗРЕД								III РАЗРЕД								IV РАЗРЕД								УКУПНО				Σ
	теоријско				практично				теоријско				практично				теоријско				практично				теоријско												
	Т	В	УКР	Б	Т	В	УКР	Б	Т	В	УКР	Б	Т	В	УКР	Б	Т	В	УКР	Б	Т	В	УКР	Б	Т	В	УКР	Б									
A2: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРОЈЕКТИ	7	4			259	148			11	3	4		385	105	210	40	9	2	4		315	70	210	40	8	5	4		248	155	184	90	1207	478	404	210	2501
1 Железничка инфраструктура	2	1			74	37																							74	37			111				
2 Службена саобраћајница и транспортна	2				74																								74				74				
3 Организација железничког саобраћаја	2				74				2	3			70		105	30													144		105	30	279				
4 Пословна рачунарица	1	1			37	37			1	1			35	35			1	1			35	35			1	1			31	31			138	138			274
5 Железничка топографија	2				74																								74				74				
6 Поштане робе									2	1			70	35															70	35			105				
7 Железничка полиција									3	3			105		105	30													105		105	30	240				
8 Саобраћајна техничка обука									2				70																70				70				
9 Пословна комуникације									1	1			35	35															35	35			70				
10 Техничка робота и дрвена																	3	2			105		70	18	2	2			42		42	30	147		132	48	347
11 Транспортно решење подстица																	3	2			105		70	12	3	2			93		42	30	198		132	42	372
12 Техничка робота и дрвена конструкција																	2	1	2		70	35	70	30	2	2			42		42	30	132	35	132	40	359
13 Управљање железничким саобраћајем																									2				42				42				42
14 Предузетништво																									2				42				42				42
B2: ИЗБОРНИ ПРОГРАМА																	2				70				2				62				132				132
2 Изборни програм државног профилног обуког профилног																	2				70				2				62				132				132
Укупно A2+B2	7	4			259	148			11	3	4		385	105	210	40	11	2	4		385	70	210	40	10	5	4		310	155	184	90	1339	478	404	210	2433
Укупно A2+B2		11				407				20				740				19				725				21				741				2433			

Напомена: * Дунавско дел године реализације наставе кроз теоријску наставу, учење кроз рад под надзором, обука, практичну наставу изучавајући кроз једну блоку

** Учесник обука предвиђа са школе изборних општеобразовних и специјалних предмета