

I ПЛАН НАСТАВЕ И УЧЕЊА
за образовни профил Прехрамбено – биотехнолошки техничар*

	I РАЗРЕД								II РАЗРЕД								III РАЗРЕД								IV РАЗРЕД								УКУПНО				
	недељно			годишње					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	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Σ				
Б1: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ	6	8		216	288		30	10	9		350	315		60	10	9		350	315		60	7	10		217	310		90	1133	1228		240	2601				
1 Основи прехрамбене технологије	2	2		72	72		30																						72	72		30	174				
2 Технике рада у лабораторији		4			144																								144			144					
3 Физика	2			72				2			70																		142			142					
4 Хемија	2	2		72	72			2	2		70	70																	142	142			284				
5 Аналитичка хемија								2	1		70	35																	70	35			105				
6 Прехрамбена технологија								2	4		70	140		30	2	4		70	140		30	3	3		93	93		54	233	373		114	650				
7 Технолошке операције								2	2		70	70		30	2	2		70	70		30	2	2		62	62		36	202	202		96	500				
8 Биохемија															2			70											70				70				
9 Физичка хемија															2	1		70	35										70	35			105				
10 Микробиологија															2	2		70	70										70	70			140				
11 Контрола квалитета у прехрамбеној индустрији																						2	3		62	93			62	93			155				
12 Предузетништво																							2			62				62			62				
Б2: ИЗБОРНИ ПРОГРАМИ								2			70				2			70				2			62				202				202				
2 Изборни програми према програму образовног профила**								2			70				2			70				2			62				202				202				
Укупно Б1+Б2	6	8		216	288		30	10	9		350	315		60	10	9		350	315		60	7	10		217	310		90	1133	1228		240	2601				
								**12			**420				**12			**420				**9	10		**279				**1335				**2803				
Укупно Б1+Б2	14			534					19			725 (**795)					19			725 (**795)					17			617 (**679)					2601 (**2803)				

Напомена: * Подразумева реализацију наставе кроз теоријску наставу, вежбе и наставу у блоку

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