

ПЛАН НАСТАВЕ И УЧЕЊА

за образовни профил **ОПЕРАТЕР У ПРЕХРАМБЕНОЈ ИНДУСТРИЈИ**

	I РАЗРЕД								II РАЗРЕД								III РАЗРЕД								УКУПНО				
	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	Б	Σ			
A2: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ	9	6	0	306	204	0	90	9	1	12	297	33	396	120	5	2	12	145	58	348	150	748	295	744	360	2147			
12 Физика	2			68																		68				68			
13 Хемија	2			68																		68				68			
14 Исхрана људи	1			34																		34				34			
15 Операције и мерења у прехранбеној производњи	2	2		68	68			2			66											134	68			202			
16 Прехрамбена технологија	2			68				5			165				5			145				378				378			
17 Производња прехранбених производа		4			136		90			12			396	120			12			348	150		136	744	360	1240			
18 Здравствена безбедност хране								2	1		66	33										66	33			99			
19 Предузетништво																2			58				58			58			
Б: ИЗБОРНИ ПРОГРАМИ	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	33	0	0	0	1	0	0	29	0	0	0	62	0	0	0	62			
1 Изборни програми**								1			33				1			29				62				62			
Укупно А1+Б	9	6	0	306	204	0	90	9	1	12	297	33	396	120	5	2	12	145	58	348	150	748	295	744	360	2147			
								(**	1	12	(**	33	396	120	(**	2	12	(**	58	348	150	(**	295	744	360	(**			
								10)			330)				6)			174)				810)				2209)			
Укупно	15			600				22 (** 23)			846 (** 879)				19 (**20)			701 (**730)					2147 (** 2209)						

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

Б. Листа изборних предмета према програму образовног профила*

Рб.	Стручни изборни програми	РАЗРЕД		
		I	II	III
Стручни предмети				
1	Аграрни туризам		1	1
2	Основе угоститељства		1	1
3	Припрема топлих послastiца		1	1
4	Припреме сладоледа и ледених послastiца		1	1

*Ученик бира изборни програм једном у току школовања

Остали облици образовно-васпитног рада током школске године

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	УКУПНО часова
Час одељењског старешине	68	66	58	192
Додатни рад*	до 30	до 30	до 30	до 120
Допунски рад*	до 30	до 30	до 30	до 120
Припремни рад*	до 30	до 30	до 30	до 120

*Ако се укаже потреба за овим облицима рада

Факултативни облици образовно-васпитног рада током школске године

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова
Екскурзија	до 3 дана	до 5 дана	до 5 наставних дана
Језик другог народа или националне мањине са елементима националне културе	2 часа недељно		
Трећи страни језик	2 часа недељно		
Други предмети*	1-2 часа недељно		
Факултативни предмети/програми*	1-2 часа недељно		
Стваралачке и слободне активности ученика (хор, секција и друго)	30-60 часова годишње		
Друштвене активности (ученички парламент, ученичке задруге)	15-30 часова годишње		
Културна и јавна делатност школе	2 радна дана		

*Поред обавезних предмета и изборних програма школа може да организује, у складу са одређењима ученика, факултативну наставу из предмета/програма који су утврђени плановима наставе и учења других образовних профила истог или другог подручја рада, као и плановима наставе и учења за гимназије, а који су утврђени школским програмом.

**Факултативни облици васпитно-образовног рада обавезни су за ученике који се за њих одреде.

Остваривање школског програма по недељама

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова
Разредно часовна настава	34	33	29
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	3	4	5
Обавезне ваннаставне активности	2	2	2
Матурски испит			3
Укупно радних недеља	39	39	39

Подела одељења у групе

разред	предмет/модул	годишњи фонд часова			број ученика у групи -до	*Потребно ангажовање помоћног наставника
		вежбе	практична настава	настава у блоку		
I	Операције и мерења у прехранбеној производњи	68			15	ДА
	Производња прехранбених производа	136		90	15	ДА
II	Производња прехранбених производа		396	120	15	/
	Здравствена безбедност хране		33		15	ДА
III	Производња прехранбених производа		348	150	15	/
	Предузетништво	58			15	/

За реализацију програма вежби, практичне наставе, наставе у блоку и професионалне праксе одељење се дели у групе.

Место реализације наставе програма вежби, практичне наставе, наставе у блоку и професионалне праксе дефинисано је у делу „НАСТАВНИ ПРОГРАМИ“, одељак „ПРЕПОРУЧЕНЕ АКТИВНОСТИ И НАЧИН ОСТВАРИВАЊА МОДУЛА“.

*Часове вежби, практичне наставе, наставе у блоку и професионалне праксе реализује предметни наставник а **помћни наставник обавља послове припреме за извођење часова вежби**. Под непосредним руководством наставника демонстрира радни задатак, **пружа помоћ при раду са ученицима** на часовима вежби (у кабинету и лабораторији) за **обављање одређених послова и радних задатака. Планира и требује** потребне материјале и средства за рад на часу. Обавља радне задатке за које ученици нису компетентни.