

ПЛАНОВИ И ПРОГРАМИ НАСТАВЕ И УЧЕЊА

ПОДРУЧЈЕ РАДА: ПОЉОПРИВРЕДА, ПРОИЗВОДЊА И ПЕРЕРАДА ХРАНЕ

ОБЛАСТ: ПОЉОПРИВРЕДА

ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ: РУКОВАЛАЦ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ТЕХНИКЕ

СТЕПЕН ОБРАЗОВАЊА: ТРЕЋИ

Примењује се од школске 2023/24. године

Правилник о наставном плану и програму општеобразовних предмета средњег стручног образовања у подручју рада Пољопривреда, производња и прерада хране: 6/2012-516, 1/2013-30 (исправка), 10/2016-5, 11/2016-552 (др. правилник), 13/2018-6 (др. правилник)

Правилник о наставном плану и програму стручних предмета средњег стручног образовања у подручју рада пољопривреда, производња и прерада хране: 6/2012-1, 2/2013-2, 3/2014-7, 5/2014-18, 10/2016-166, 5/2017-414, 2/2020-28, 11/2020-1, 16/2021-309
(„Службени гласник РС – Просветни гласник“, бр. 5/11, 6/12, 2/13, 5/14, 5/17)

ПРАВИЛНИК о програму наставе и учења општеобразовних предмета у стручним школама, број 110-00-67/2023-03 од 21. августа 2023. године
(“Службени гласник РС – Просветни гласник” број 7/2023.)

ПРАВИЛНИК о допунама Правилника о плану и програму наставе и учења стручних предмета средњег стручног образовања и васпитања у подручју рада Пољопривреда, производња и прерада хране Број 110-00-147/2023-03 од 21. августа 2023. године (“Службени гласник РС – Просветни гласник” број 10/2023.)

ПРАВИЛНИК о допунама Правилника о плану и програму наставе и учења општеобразовних предмета средњег стручног образовања и васпитања у подручју рада Пољопривреда, производња и прерада хране, број 110-00-148/2023-03 од 21. августа 2023. године (**“Службени гласник РС – Просветни гласник” број 10/2023.**)

ПРАВИЛНИК о изменама Правилника о програму наставе и учења општеобразовних предмета у стручним школама, број 110-00-67/3/2023-03, од 19. септембра 2023. (“Службени гласник РС – Просветни гласник” број 14/2023.)

ПЛАН НАСТАВЕ И УЧЕЊА
за образовни профил РУКОВАЛАЦ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ТЕХНИКЕ

	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
A1: ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	11	2		352	64			8			256				9			288				896	64			960
1. Српски језик и књижевност	3			96				2			64				2			64				224				224
1.1 _____језик и књижевност*	3							2							2											
2. Српски као нематерњи језик/	2							2							2											
3. Страни језик I	2			64				2			64				1			32				160				160
4. Физичко васпитање	2			64				2			64				2			64				192				192
5. Математика	2			64				2			64				1			32				160				160
6. Историја	2			64																		64				64
7. Рачунарство и информатика		2			64																		64			64
8. Географија															1			32				32				32
9. Екологија и заштита животне средине															1			32				32				32
10. Социологија са правима грађана															1			32				32				32
A2: ИЗБОРНИ ПРОГРАМИ	1			32				2			64				2			64				160				160
1. Грађанско васпитање / Верска настава	1			32				1			32				1			32				96				96
2. Изборни програм према програму образовног профила**								1			32				1			32				64				64
Укупно A1+A2	12	2		384	64			9 (10**)			288 (320**)				10 (11**)			320 (352**)				1056 (1120**)				1056 (1120**)
Укупно A1+ A2	14			448				9 (10**)			288 (320**)				10 (11**)			320 (352**)				1056 (1120**)				1056 (1120**)

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

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

A2:Листа изборних програма према програму образовног профила				
Рб	Листа изборних програма	РАЗРЕД		
		I	II	III
Општеобразовни програми				
1.	Страни језик*		1	1
2.	Изабрани спорт*		1	1
3.	Историја (одабране теме)*		1	1
4.	Етика			1
5.	Логика			1
6.	Изабрана поглавља математике			1
7.	Аграрна географија*		1	1
8.	Ликовна култура*		1	1
9.	Музичка култура*		1	1
10.	Биологија*		1	1

* Ученик бира изборни програм само једном у току школовања.

Остали обавезни облици образовно-васпитног рада током школске године

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	УКУПНО часова
Час одељенског старешине	64	64	64	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 по разредима

	I РАЗРЕД	II РАЗРЕД	III РАЗРЕД
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		
Стваралачке и слободне активности ученика (хор, секције 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 наведених предмета школа може да организује, у складу са одређењима ученика, факултативну наставу из предмета који су утврђени наставним планом других образовних профила истог или другог подручја рада, као и у наставним плановима гимназије, или по програмима који су претходно донети.

Остваривање школског програма по недељама

	I РАЗРЕД	II РАЗРЕД	III РАЗРЕД
Разредно-часовна настава	32	32	32
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	5	5	2
Обавезне ваннаставне активности	2	2	2
Завршни испит			3
Укупно радних недеља	39	39	39

Подела одељења у групе

разред	предмет / модул	годишњи фонд часова				број ученика у групи - до
		вежбе	практична настава	настава у блоку	професионална пракса	
I	Рачунарство и информатика	64				15

I ПЛАН НАСТАВЕ И УЧЕЊА
за образовни профил Руковалац пољопривредне технике*

	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
Б1: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ	11	6		352	192		150	7	3	12	224	96	384	150	2	2	18	64	64	576	60	640	352	960	360	2312
1 Физика	2			64																		64				64
2 Основи пољопривредне технике	2	1		64	32																	64	32			96
3 Мотори и трактори	2	2		64	64			2	1	6	64	32	192	30								128	96	192	30	446
4 Пољопривредне машине	2	3		64	96		30	2		6	64		192									128	96	192	30	446
5 Основи пољопривредне производње	3			96			30	3	2		96	64		30								192	64		60	316
6 Експлоатација пољопривредне технике															2		18	64		576	60	64		576	60	700
7 Предузетништво																2			64				64			64
8 Професионална пракса							90							90											180	180
Б2: ИЗБОРНИ ПРОГРАМИ								1			32				1			32				64				64
2 Изборни програм према програму образовног профила**								1			32				1			32				64				64
Укупно Б1+Б2	11	6		352	192		150	7	3	12	224	96	384	150	2	2	18	64	64	576	60	640	352	960	360	2312 (*2376)
Укупно Б1+Б2	17			694				22 (*23)			854 (*886)				22 (*23)			764 (*796)				2312 (*2376)				

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

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

Б2: Листа изборних програма према програму образовног профила

РБ	Листа изборних програма	РАЗРЕД		
		I	II	III
1.	Хидраулика и пнеуматика		1	
2.	Прецизна пољопривреда			1
3.	Задругарство*		1	1
4.	Аграрни туризам			1
5.	Климатске промене у пољопривреди*		1	1

* Ученик бира изборни програм само једном у току школовања.

Програми под редним бројевима 3 и 5 се реализују кроз теоријску наставу и вежбе.

Остали обавезни облици образовно-васпитног рада током школске године

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	УКУПНО часова
Час одељенског старешине	64	64	64	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 по разредима

	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
Стваралачке и слободне активности ученика (хор, секције 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 наведених предмета школа може да организује, у складу са опредељењима ученика, факултативну наставу из предмета који су утврђени планом наставе и учења других образовних профила истог или другог подручја рада, као и у наставним плановима гимназије, или по програмима који су претходно донети, 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	II РАЗРЕД	III РАЗРЕД
Разредно - часовна настава	32	32	32
Менторски рад (настава у блоку: практична настава, професионална пракса)	5	5	2
Обавезне ваннаставне активности	2	2	2
Завршни испит			3
Укупно радних недеља	39	39	39

Подела одељења у групе¹

предмет / модул	Годишњи фонд часова					Број ученика у групи - до	Потребно ангажовање помоћних наставника
	Вежбе	Практична настава	Учење кроз рад	Настава у блоку	Професионална пракса		
I Основи пољопривредне	32					10	да

	технике							
	Мотори и трактори	64					10	да
	Пољопривредне машине	96			30		10	да
	Основи пољопривредне производње				30		10	да
	Професионална пракса**					90**	10	да
II	Основи пољопривредне производње	64			30		10	да
	Пољопривредне машине		192	192			10	да
	Мотори и трактори	32	192	192			10	да
	Мотори и трактори / Обука возње трактора*				30*		1*	не
	Професионална пракса**					90**	10	да
III	Експлоатација пољопривредне технике		576	576	60		10	да
	Предузетништво	64					10	не
	Климатске промене у пољопривреди	16					10	не

* Настава у блоку за модул Обука вожње трактора реализује се индивидуално за сваког ученика и обухвата обуку ученика за управљање трактором.

Распоред индивидуалне обуке за сваког ученика утврђује стручно веће наставника пољопривредне групе предмета у школи, уз присуство наставника – ментора.

** Професионална пракса се обавља у периоду од 01.09. до 15.08. текуће школске године у првом и другом разреду, изузев празником и недељом. Закључна бројчана оцена утврђује се на седници одељенског већа после 15.8. текуће школске године. На истој седници утврђује се и општи успех ученика о завршеном разреду.

Настава у блоку се реализује у школској радионици или кабинету, као и на школској економији у реалним радним условима или у погонима код једног или више послодаваца у реалним радним условима

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

