



Съфинансиран от програма  
„Еразъм+“  
на Европейския съюз



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЗЕМЕДЕЛИЕ  
“СТЕФАН ЦАНОВ” – ГР.КНЕЖА**

ГР.КНЕЖА, ПК 5835, УЛ. “МАРИН БОЕВ” №5, ТЕЛ/ФАКС 091327376, e-mail: info@pgzknezha.bg;

---

**Проект № 2020-1-BG01-KA102-078771, "Биоикономика за "зелени" работни места  
в земеделието и селския туризъм"**

## **УЧЕБНА ПРОГРАМА**

по производствена практика  
на 10 и 11 клас

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

**621 Растениевъдство и животновъдство**

**ПРОФЕСИЯ: 621010 Техник – растениевъд**

**СПЕЦИАЛНОСТ: 6210107 Растителна защита и агрохимия**

**ПРОФЕСИЯ: 621070 Техник на селскостопанска техника**

**СПЕЦИАЛНОСТ: 6210701 Механизация на селското стопанство**

**Кнежа, 2022 година**

## **I. Общо представяне на учебната програма и целите на обучението**

### **Кратък анализ на учебното съдържание**

- Запознаване с правилата за здравословни и безопасни условия на труд;
- Запознаване с българското и европейското законодателство в областта на селското стопанство;
- Запознаване с методите на планиране и организиране на основните агротехнически мероприятия,
- Усвояване на умения за правилно извършване на обработките на почвата, сеитба и засаждане, наторяване, напояване, извеждане на борба с болести и неприятели;
- Усвояване на основни правила при работа с пестициди
- Прибиране на готовата продукция, както и нейното съхранение и транспорт;

### **Структура на учебното съдържание**

- Агротехнически мероприятия при отглеждане на различни селскостопански култури
- Техническо обслужване на селскостопански машини и трактори
- Основни изисквания при отглеждане на пролетни и зимни зърнено житни култури.
- Запознаване с устройството и действието на различните видове селскостопанска техника.

**Взаимодействие с други предмети** – да се прави връзка с ботаника, биология и агрономия.

**Връзка между теория и практика** – Прилаганите практически умения са на базата на придобитите знания по теория. Необходимо е да се търсят нови методи на обучение, да се използват нови средства.

**Насоки за провеждане** – Да се търси връзка между отделните звена, последователност между фактите, да се правят изводи и препоръки.

**Методически указания по прилагана на учебната програма** - Да се прави при нужда преструктуриране на темите. Да се търси и постига разнообразие на видовете уроци.

**Материално-техническа база**- / Обучението ще се проведе в кооперация – гр. Кнежа /работилница, ремонтно хале и земя/

**Цели на обучението за професията “ Техник – растениевъд” дневна форма на обучение, задължителна професионална подготовка**

- Спазват и прилагат правилата за здравословни и безопасни условия на труд;
- Спазват и прилагат българското и европейско законодателство в областта на селското стопанство;
- Познава програмите за развитие на селското стопанство. Определя бизнес целите. Избира подходящи култури и технологии при разработка на проектите. Анализира ефекта от програмата.
- Съставят правилни сеитбообращение при отглеждане на земеделските култури;
- Извършват агротехнически мероприятия, свързани с технологията на отглеждане на културите;
- Разпределят дейностите по изпълнението на технологиите за отглеждане на отделните видове култури;
- Определят икономическата ефективност от отглеждането на земеделските култури;

## II.Общо хорариум часове

Общо часове

64 часа

## III. Учебно съдържание

№	Тема	Брой часове
1	Инструктаж по техника на безопасност и охрана на труда. Извършване на дейности свързани с отглеждането на лозя / плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./	2 4
2	Извършване на дейности свързвани с отглеждането на лозя / плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./ .	6
3	Извършване на дейности свързвани с отглеждането на малини / плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./ .	6
4	Извършване на дейности свързвани с отглеждането на малини/ плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./ .	6
5	Извършване на дейности свързвани с отглеждането на къпини / плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./ .	6
6	Извършване на дейности свързвани с отглеждането на къпини / плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./ .	6
7	Извършване на дейности свързвани с отглеждането на киви в / плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./ .	6
8	Извършване на дейности свързвани с отглеждането на боровинки / плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./ .	6
9	Извършване на дейности свързвани с отглеждането на боровинки/ плевене, окопаване, почистване на стари леторасли, поливане, беритба и др./ .	6
10	Поддържане на храстите: подрязване, окопаване, поливане.	6

11	Поддържане на цветята: плевене, окопаване, почистване на прецъфтели цветове и поливане.	4
	Общо часове:	64

#### IV. Очаквани резултати от обучението

В края на обучението учениците трябва да знаят:

- Да знаят и прилагат правилата за здравословни и безопасни условия на труд.
- Да знаят и прилагат правилата за пожарна и аварийна безопасност. Да знаят как да окажат първа до лекарска помощ при изпълнение на трудовите дейности.
- Да знаят и квалифицират основните почвени типове.
- Да знаят и прилагат българското и европейско законодателство в областта на селското стопанство и структурни фондове като възможност за икономическо развитие на земеделието.
- Да знаят и могат да използват програмите за развитие на селското стопанство.
- Да знаят основните видове земеделски машини при производство на земеделските култури и правилното им редуване.

В края на обучението учениците трябва да могат:

- Да могат да извършват окомерна преценка за качеството на обработка на почвата.
- Да извършват основни технологични операции при отглеждане на полски култури.
- Да обслужва правилно и безопасно селскостопанските машини и инвентар.
- Да могат да организират и ръководят основни технологични операции.
- Да могат да контролират качеството и стандарта на продукцията.

#### V. Критерии за оценяване :

За всяка тема :

Показатели	за деня
1. Спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд и спазване на санитарните изисквания	Да/Не
2. Правилна организация на работното място и технологична последователност на операциите според практическото задание	от 0 до 2 точки
3. Извършва правилно операциите според практическото задание	от 0 до 6 точки
4. Качествено изпълнение на поставеното задание	от 0 до 2 точки

## VI. Скала за оценяване

	за деня
Отличен /6/	от 9 до 10 точки
Много добър /5/	от 7 до 8 точки
Добър /4/	от 4 до 6 точки
Среден /3/	от 2 до 3 точки
Слаб /2/	до 2 точки

## VII. Наставник:

## VIII. Литература

Агрехимия- автор Л.Янева, Земиздат 1991

Основи на технологиите в растениевъдството -автор проф.Пр.Атанасов, Земиздат 1991

Растителна защита- автор П.Начев, Земиздат 1991

Изготвил:.....

/Таня Накова/