



ФАКУЛТЕТ ПО АГРОНОМСТВО
ФАКУЛТЕТ ПО ЛОЗАРО-ГРАДИНАРСТВО

СТРАТЕГИЯ ЗА РАЗВИТИЕ НА
ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 6.1
РАСТЕНИЕВЪДСТВО ЗА ПЕРИОДА
2024–2028 Г.

Пловдив 2024 г.



ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящата Стратегия цели да поддържа устойчивото развитие на професионално направление 6.1 Растениевъдство, като основно в Аграрен университет – Пловдив. Тя е разработена като част от общата мисия на университета за периода 2024–2028 г. и в унисон с цялостната визия за развитие на висшето образование в България. Стратегията отразява вижданията на академичната общност и се основава на Националната стратегия за развитие на научните изследвания, Стратегията за развитие на висшето образование в Република България, Стратегията за развитие на Европейския съюз, сектор земеделие – базирана на стратегията "От фермата до трапезата", "Зелената сделка" и Кръговата биоикономика, както и на ОСП.

Развитието на направлението ще се базира и на поддържане на постоянно високо ниво на теоретичното и практическото обучение, работа със студентите и развитие на академичния състав.

Изготвянето на стратегията за развитие на професионалното направление се базира на задълбочен анализ за текущото му състояние, включващо оценка на вътрешни и външни фактори, идентификация на основните предизвикателства, възможностите за развитие и план за действие.

МИСИЯ

Професионално направление "Растениевъдство" има следната мисия:

- Да осигурява качествено образование в областта на растениевъдството и аграрните науки
- Да допринася за развитието на научните изследвания и иновациите в сектор растениевъдство, както и за устойчиво земеделие
- За създава професионални кадри с актуални знания и практически умения, които отговарят на нуждите на агробизнеса и обществото.

ВИЗИЯ

До 2028 г. направление "Растениевъдство" в Аграрен университет - Пловдив ще продължава да се развива и да се утвърждава като водещо в аграрните науки в България, отличавайки се с високо ниво на преподаване, научни изследвания и практически обучения, които подготвят студенти за успешна кариера в аграрния сектор на национално и международно ниво.



ОЦЕНКА НА ТЕКУЩОТО СЪСТОЯНИЕ НА НАПРАВЛЕНИЕТО И ПЛАНИРАНЕ НА БЪДЕЩИ ДЕЙСТВИЯ (SWOT анализ)

Силни страни

- Дългогодишни традиции в обучението и научните изследвания в областта на аграрните науки
- Учебни планове и програми за обучение, изготвени в съответствие със съвременните европейски стандарти и съответстващи на нуждите и изискванията на растениевъдния сектор у нас
- Добра учебна инфраструктура, модерни лаборатории за растениевъдство, модерна учебно-опитна и внедрителска база
- Участие в национални и международни научни проекти
- Сътрудничество с аграрния сектор на местно и европейско ниво, браншови организации и др., във връзка с оптимизиране учебните програми в посока дигитализация на сектора и устойчиво земеделие
- Достатъчно практически занимания, стажове и лабораторни упражнения и полагане на повече усилия за заздравяване на връзката им с бизнеса.

Слаби страни

- Липса на достатъчно специализирани учебни материали
- Липса на достатъчно електронни учебници и помагала, както и такива на английски език
- Недостатъчен достъп до модерни технологии и оборудване
- Недостатъчна езикова подготовка на преподавателите и студентите
- Недостатъчно присъствие в международно признати научни бази данни
- Недостатъчни връзки с бизнеса.

Възможности

- Нарастваща нужда от квалифицирани кадри в агробизнеса
- Засилен интерес към устойчиво и екологично земеделие
- Финансиране от Европейски програми за земеделие и образование
- Възможност за съвместни изследвания и обучения с международни университет
- Установяване на нови връзки с бизнеси за финансиране на проекти.



Заплахи

- Конкуренция от страна на международни и български университети
- Намаляващ интерес на младите хора към аграрния сектор
- Ограничено финансиране за модернизация на учебната инфраструктура.

Главна стратегическа цел

Поддържане на високо качество на обучението и научните изследвания в областта на растениевъдството, съответстващо на европейските стандарти и нуждите на пазара на труда.

Основни приоритети

- Актуализиране на учебните програми с цел съответствие на съвременните изисквания на агробизнеса
- Разширяване на партньорствата с бизнеси и институции в аграрния сектор
- Увеличаване на научно-изследователската дейност с международно признание
- Разработване на интердисциплинарни програми, обхващащи растителна защита, агроекология и икономика
- Интегриране на модули за прецизно земеделие, биоземеделие и адаптация към климатичните промени
- Запазване на първото място на ПН 6.1 „Растениевъдство“ в рейтинговата система на висшите училища в България.

Тактически цели

Тактическа цел 1: Подобряване на качеството на обучение

- Актуализиране на учебните програми и включване на модули по устойчиво земеделие и дигитални технологии, наред с участие на водещи специалисти от бизнеса в процеса на структуриране и извеждане на обучението
- Въвеждане на практическо обучение в модерни аграрни стопанства и научно-изследователски центрове
- Осигуряване на модерни учебни ресурси и материали, в тясно сътрудничество с бизнеса
- Активно участие на бизнеса в образователния процес: публични лекции, семинари, дискусии, демонстрация на технологии, изложения, обсъждане на учебни планове, програми, курсове за допълнителна квалификация, държавни изпити, практики и стажове в реална среда, обучение на докторанти и допълнителна квалификация на млади преподаватели.



- Включване на стажове в реална работна среда, партньорства с ферми и агробизнес компании
- Активно участие на докторанти в учебния процес с цел привличане на бакалаври и магистри в научни разработки.

Тактическа цел 2: Развитие на академичния състав

- Подкрепа за повишаване на квалификацията чрез обучения и специализации
- Насърчаване на мобилността на преподавателите по програми като Еразъм+
- Създаване на условия за по-добра мотивация и кариерно израстване.

Тактическа цел 3: Засилване на научно-изследователската дейност

- Подкрепа за участие в национални и международни изследователски проекти
- Насърчаване на публикуването на изследвания в международни научни списания
- Интеграция на студентите и докторантите в научно-изследователските дейности
- Подкрепа за научноизследователски проекти в областта на устойчивото земеделие

Тактическа цел 4: Дигитализация и иновации в научноизследователската работа

- Поддържане на центрове за трансфер на научни технологии между университетите и аграрния сектор;
- Прилагане на съвременни инструменти за анализ на данни в растениевъдството (GIS, моделиране, и др.).

Тактическа цел 5: Разширяване на партньорствата и връзките с бизнеса

- Развитие на връзките с аграрни предприятия за подпомагане на практическото обучение
- Участие в браншови организации за повишаване на приложимостта на образованието в растениевъдството
- Организация на съвместни събития и работни групи с бизнес партньори.

Тактическа цел 6: Сътрудничество и международно партньорство



- Разширяване на партньорствата с международни висши училища и изследователски институти за обмяна на добри практики, студентска мобилност и съвместни проекти и съвместни учебни програми;
- Участия в мрежи и форуми, свързани с иновациите в растениевъдството.

СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКО ВЪЗДЕЙСТВИЕ

- Подготовка на кадри, които да допринесат за устойчивото развитие на аграрния сектор в България и региона;
- Стимулиране на предприемаческия дух сред студентите и подпомагане на създаването на стартиращи компании в сферата на земеделието.

ОЧАКВАНИ РЕЗУЛТАТИ

- Висококвалифицирани специалисти за сектора на растениевъдството;
- Повишаване на научния капацитет на АУ – Пловдив;
- По-тясна интеграция между образование, наука и бизнес;
- Утвърждаване на АУ – Пловдив като лидер в образованието и изследванията в Професионално Направление 6.1. "Растениевъдство".

Тази стратегия има за цел да продължи устойчивото развитие на професионално направление 6.1 Растениевъдство, като допринесе за добрата подготовка на специалисти, способни да отговорят на нуждите на съвременния аграрен сектор и да укрепи връзката между академичната общност и обществото.