

**Варшавский университет сельского хозяйства SGGW, факультет Сельского Хозяйства и Биологии приглашает на новую программу бакалавриата в области Органического Сельского Хозяйства и Производства Продуктов Питания.**

**Миссия обучения**

Факультет Сельского Хозяйства и Биологии имеет целью предложить студентам комплексные и междисциплинарные знания в области органического сельского хозяйства и производства продуктов питания, представленные лучшими специалистами из разных факультетов Варшавского университета сельского хозяйства SGGW и из-за рубежа.

**Цель обучения**

Обучение Бакалавриата Факультета Сельского Хозяйства и Биологии строится в соответствии с ожиданиями потенциальных работодателей в области органического производства продуктов питания. Основное внимание уделяется инновационным методам обучения, которые активизируют учащихся и готовят их к будущей профессии. Исследования предоставят хорошие возможности для развития необходимых навыков и знаний по желаемым специальностям. Выпускники Факультета Сельского Хозяйства и Биологии могут найти работу в области производства, переработки, торговли органическими продуктами питания, а также в разных компаниях, связанных с образованием, распространением и консультационными услугами.

**Подробная программа обучения**

Программа разделена на шесть семестров. Она состоит из лекций и практических занятий /семинаров.

**Подробный перечень предложенных тем выглядит следующим образом:**

**Первый год:** Охрана окружающей среды, Введение в органическое земледелие и животноводство, Химия, Основы ботаники, Агрометеорология, Глобальное производство продуктов питания, Информатика, Иностранный язык, Устойчивые системы производства продуктов питания, Устойчивое развитие сельских районов, Агроэкология, Почвоведение, Микробиология почв и растения, Физиология животных и органическое питание, Основы биохимии растений и физиологии, Ознакомительная поездка на органические фермы, Законодательство о пищевых продуктах или законодательство в области сельского хозяйства, Основы питания людей.

**Второй год:** Системы растениеводства, Растениеводство и семенные материалы, Система контроля и сертификации органического производства, Управление охраной растений в органическом сельском хозяйстве, Растительное питание в органической системе, Сельскохозяйственные технологии для органического земледелия, Пищевая микробиология, Органическое сырье, Научная поездка в органические фермы, Органическое земледелие, Органические культуры, Сорняки и борьба с сорняками в органическом сельском хозяйстве, Методология научных исследований, Производство животноводческой продукции в органическом сельском хозяйстве, Органическое производство овощей и фруктов, Опасности для безопасности пищевых продуктов.

**Третий год:** Дипломный семинар, Математическая статистика, Организация органических ферм или рынков и маркетинг органических продуктов питания, Преобразование фермы в органическую систему, Переработка органического растительного сырья, Безопасность пищевых продуктов и гигиены, Экологические аспекты питания, Переработка органического сырья животных, Международные сельскохозяйственные рынки, Травы в органическом сельском хозяйстве, Предпринимательство в органическом бизнесе.