

Ramowy program przedmiotu

1.Nazwa przedmiotu: Dobra Praktyka Rolnicza,

2.Przedmioty wprowadzające: Chemia Rolna, Gleboznawstwo, Ogólna Uprawa Roli i Roślin, Szczegółowa Uprawa Roślin, Ochrona Roślin

Kierunek: *e-rolnictwo*

Rodzaj studiów: zaoczne inżynierskie

Wykłady (h) 18

Prowadzący (koordynator przedmiotu)

Prof dr hab. Jan Rozbicki

3.Założenia i cele przedmiotu:

Przedmiot „Dobra Praktyka Rolnicza” obejmuje zagadnienia związane z kształtowaniem i oddziaływaniem rolnictwa na podstawowe elementy środowiska przyrodniczego, a także określa zasady wdrażania dobrych praktyk rolniczych w gospodarstwie rolnym.

Podstawowym celem przedmiotu „Dobra Praktyka Rolnicza” jest podniesienie poziomu podstawowej wiedzy studenta w zakresie prowadzenia działalności rolniczej przyjaznej środowisku.

Przed rozpoczęciem przedmiotu student powinien posiadać wiadomości z wybranych działów Gleboznawstwa, Chemii rolnej, Ogólnej uprawy roli i roślin, Szczegółowej uprawy roślin oraz Ochrony roślin.

Program przedmiotu „Dobra Praktyka Rolnicza”

Wykład 1

Rozwój zrównoważony w rolnictwie

- 1.1. Rozwój zrównoważony w rolnictwie-zarys koncepcji i definicje
- 1.2. Założenia przyrodnicze, ekonomiczne i społeczne zrównoważonego rozwoju
- 1.3. Cechy rolnictwa zrównoważonego w Polsce
- 1.4. Wskaźniki i kryteria oceny zrównoważonego rozwoju w gospodarstwie rolnym

Wykład 2

Organizacja i zarządzanie gospodarstwem rolnym

- 4.1. Zagospodarowanie rozłogu gruntów
- 4.2. Organizacja produkcji roślinnej i zwierzęcej
- 4.3. Infrastruktura techniczna w gospodarstwie
- 4.4. Zagroda wiejska w krajobrazie
- 4.5. Zachowanie bioróżnorodności w gospodarstwie

Wykład 3

Dobra Praktyka Rolnicza

- 1.1.Dobra praktyka rolnicza jako standardy prowadzenia działalności rolniczej
- 1.2.Zasada wzajemnej zgodności (cross – compliance) – cele, obszary działania i organy kontrolujące

Wykład 4-5

Wymogi w zakresie ochrony środowiska naturalnego

- 1.1. Dobra kultura rolna
- 1.2. Ochrona dzikiego ptactwa
- 1.3. Ochrona siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory
- 1.4. Ochrona wód i gleb przed zanieczyszczeniami

Wykład 6

Wymogi w obszarze zdrowia publicznego, zdrowia zwierząt i zdrowotności roślin

Wykład 7

Program Rozwoju Obszarów Wiejskich 2007-2013

- 1.1. Program Rozwoju Obszarów Wiejskich – cele, założenia
- 1.2. Instytucje oraz podmioty realizujące i wdrażające PROW
- 1.3. Priorytetowe kierunki wsparcia obszarów wiejskich
- 1.4. Charakterystyka osi i działań PROW proponowanych w ramach osi oraz ich opis

Wykład 8

Program Rozwoju Obszarów Wiejskich 2007-2013-wybrane działania i pakiety

- 1.1. Gospodarowanie na obszarach górskich i innych obszarach o niekorzystnych warunkach gospodarowania (ONW)
- 1.2. Program rolnośrodowiskowy jako element ochrony środowiska
- 1.3. Realizacja pakietów rolnośrodowiskowych
- 1.4. Natura 2000-zasady wyznaczania i funkcjonowania
- 1.5. Natura 2000 w Polsce

4. Forma zaliczenia przedmiotu: egzamin pisemny składający się z części opisowej i rachunkowej.

5. Autorzy programu: prof zw. dr hab. inż. Dorota Bobrecka-Jamro, dr inż. Jan Buczek, dr inż. Ewa Szpunar-Krok, Katedra Produkcji Roślinnej Uniwersytet Rzeszowski.

6. Literatura:

- Program Rozwoju Obszarów Wiejskich 2007-2013, MRiRW
- Zasada Wzajemnej Zgodności (cross-compliance), MRiRW 2010.
- Kodeks Dobrej Praktyki Rolniczej, Warszawa 2002.
- Kuś J., Jończyk K. 2005. Dobra Praktyka Rolnicza w gospodarstwie rolnym, Materiały szkoleniowe, Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie.
- Przepisy prawne regulujące ochronę środowiska.