

# Ekonomika resursa u agrobiznisu (185474)

## Nositelj predmeta

[doc. dr. sc. Magdalena Zrakić Sušac](#)

## Opis predmeta

Ekonomika upotrebe resursa u agrobiznisu multidisciplinarna je znanstvena disciplina koja proučava ekonomske zakonitosti u upravljanju resursima u poljoprivredi i agrobiznisu. Cilj modula je upoznati studente s ulogom prirodnih, kapitalnih i ljudskih resursa u održivom razvoju agrobiznisa kao i njihovoj upotrebi na ekonomski, društveno i ekološki prihvatljiv način. Predstavit će se metode višekriterijskog vrednovanja resursa i optimizacije njihovog korištenja. Tijekom nastave, u ekonomskim okvirima valorizirat će se posljedice klimatskih promjena, degradacije okoliša i kritički propitivat prihvatljive količine onečišćenja.

ECTS: **3.00**

Engleski jezik: **R1**

E-učenje: **R1**

**Sati nastave: 30**

Predavanja: 24

Auditorne vježbe: 2

Seminar: 4

### Izvođač predavanja

- [doc. dr. sc. Magdalena Zrakić Sušac](#)
- [izv. prof. dr. sc. Lari Hadelan](#)

### Izvođač vježbi

- [doc. dr. sc. Magdalena Zrakić Sušac](#)
- [izv. prof. dr. sc. Lari Hadelan](#)

## Ocjenjivanje

Dovoljan (2): 60-70%

Dobar (3): 71-80%

Vrlo dobar (4): 81-90%

Izvrstan (5): 91-100%

## Vrsta predmeta

- Diplomski studij / [Agrobiznis i ruralni razvitak](#) (Izborni predmet, 2. semestar, 1. godina)
- Diplomski studij / [Ribarstvo i lovstvo](#) (Izborni predmet, 2. semestar, 1. godina)

## Opće kompetencije

Položenim ispitom studenti će steći nužna znanja za zapošljavanje u tijelima lokalne i državne uprave na radnim mjestima odgovornim za upravljanje resursima i održivi razvoj poljoprivrede i gospodarstva u cjelini. Modul pruža interdisciplinarna znanja s područja ekonomije, poljoprivrede i ekologije nužna za radna mjesta projektnog menadžera u području agrobiznisa.

## Oblici nastave

- Predavanja
- Auditorne vježbe
- Seminari

## Ishodi učenja i način provjere

Ishod učenja	Način provjere
Spoznati važnost i ulogu resursa u poljoprivredi	Pismeni
Shvatiti ograničenost prirodnih i gospodarskih resursa i potrebu njihovog optimalnog korištenja	Pismeni
Primijeniti višekriterijsku analizu s ciljem optimizacije korištenja resursa u agrobiznisu	Pismeni, seminar
Definirati, kvantificirati i usporediti čimbenike održivog razvoja i održive poljoprivrede	Pismeni, seminar
Razlikovati različite pristupe konceptu održivosti i analizirati implikacije primjene različitih politika održivosti	Pismeni
Ekonomski valorizirati utjecaj klimatskih promjena, globalnog zatopljenja, porasta cijena energenata na sektor poljoprivrede i agrobiznisa	Pismeni, seminar

## Način rada

### Obveze nastavnika

Redovito održavanje nastave. Diseminacija tema, konzultacije i nadzor nad izlaganjem seminarских radova. Pripremanje nastavnih materijala i ispitne literature i održavanje ispita. Procjena u kojoj su mjeri studenti usvojili ciljeve zadane sadržajem modula i postigli razinu zadanih ishoda učenja.

### Obveze studenta

Redovito pohađanje i aktivno sudjelovanje u nastavi u formi rasprava, pitanja i komentara. Izradom seminara i polaganjem ispita studenti su obvezni dokazati usvajanje zadanih ishoda učenja.

## Polaganje ispita

Elementi praćenja	Maksimalno bodova ili udio u ocjeni	Bodovna skala ocjena	Ocjena	Broj sati izravne nastave	Ukupni broj sati rada prosječnog studenta	ECTS bodovi
Pohađanje i aktivnost na nastavi	10%			30	30	1
Izrada seminara i prezentacija	40%	<60% 60-70% 71-80% 81-90% 91-100%	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)		30	1
Pismeni ispit	50%	<60% 61-70% 71-80% 81-90% 91-100%	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)		30	1
UKUPNO	100%			30	90	3

## Tjedni plan nastave

1. Uvod u modul. Pojmovno određenje i kategorizacija resursa. P
2. Resursi i njihova uloga u gospodarskom rastu i razvoju. Razvoj ekonomske misli u valorizaciji resursa. P
3. Ocjena prirodnih resursa u dinamičkim ekonomskim sustavima. Obnovljivi i neobnovljivi prirodni resursi. Mjere zaštite prirodnih resursa. P
4. Ekonomski značaj zemljišnih i vodenih resursa. P
5. Malthus i ekološka ekonomika.
6. Eksternalije i ekonomika zaštite okoliša. Prihvatljiva količina onečišćenja. P
7. Ekonomska valorizacija klimatskih promjena i degradacije okoliša. P
8. Fizički i financijski resursi kao čimbenik razvoja agrobiznisa. Ljudski resursi u endogenoj teoriji razvoja. P
9. Uloga energetske resursa u agrobiznisu. P
10. Problem ograničenosti resursa. Ekonomske, društvene i ekološke posljedice neučinkovitog korištenja resursa. Zakon opadajućih prinosa
11. Marginalna i višekriterijska optimizacija korištenja resursa. A
12. Troškovi i koristi u ekonomskoj valorizaciji resursa. P
13. Održivi razvoj - čimbenici i pokazatelji. P
14. Seminarska nastava S
15. Seminarska nastava S

## Obvezna literatura

1. Harris, J., Roach, B. (2013): Environmental and Natural Resource Economics: A Contemporary Approach, Global Development And Environment Institute at Tufts University, Boston
2. Milenković, S., Bošković, N., (2011). Resursi u ekonomskoj sadašnjosti i budućnosti, Ekonomski fakultet, Kragujevac



## **Preporučena literatura**

1. Field, B. C., Field, M. K. (2001), Environmental Economics, McGraw-Hill, New York
2. M. Črnjar (2002), Ekonomika i politika zaštite okoliša, Ekonomski fakultet Rijeka i Glosa, Rijeka

## **Sličan predmet na srodnim sveučilištima**

- Ekonomika resursa i teorija proizvodnje, Sveučilište u Osijeku Poljoprivredni fakultet
- Environmental Economics, University of Hohenheim, Njemačka
- Environmental Economics & Natural Resources, Wageningen University, Nizozemska
- Environmental and Resource Economics, University of Berlin, Njemačka