

## Osnove agroekonomike (98092)

### Nositelj predmeta

[prof. dr. sc. Ivo Grgić](#)

### Opis predmeta

U poljoprivrednoj proizvodnji osim biotehničkih znanja sve više su potrebna i društvena znanja od ekonomskih do socio-psiholoških. Program predmeta Osnove agroekonomike omogućuje polaznicima stjecanje znanja iz makroekonomike, mikroekonomike, tržišta i marketinga te ruralne sociologije. Tijekom nastave polaznici dobivaju nužne informacije o metodama u agrarnoj ekonomici, ekonomskoj organizaciji i proizvodnim čimbenicima, tržištu, komplementarnim djelatnostima, agrarnoj i ruralnoj politici, međunarodnim aspektima agrobiznisa, poslovnom povezivanju u agrobiznisu, organizaciji poduzeća, teoriji troškova, riziku i neizvjesnost, investicijama u agrobiznisu, marketingu te društvenom aspektu poljoprivrede i ruralnih zajednica. Auditorne vježbe omogućuju studentima sagledavanje i savladavanje osnovnih elemenata iz makro i mikro ekonomike.

Polaganje ispita se provodi kroz dva parcijalna testa znanja i/ili kroz završni pismeni ispit. Studentima je omogućeno bez obrazloženja zatražiti usmeni umjesto pismenog ispita.

ECTS: **6.00**

Engleski jezik: **R1**

E-učenje: **R1**

**Sati nastave: 60**

Predavanja: 42

Auditorne vježbe: 18

#### Izvođač predavanja

- [prof. dr. sc. Ivo Grgić](#)
- [izv. prof. dr. sc. Branka Šakić Bobić](#)
- [izv. prof. dr. sc. Željka Mesić](#)

#### Izvođač vježbi

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

#### Ocjenjivanje

Dovoljan (2): 60-70%

Dobar (3): 71-80%

Vrlo dobar (4): 81-90%

Izvrstan (5): 91-100%

#### Opis

Konačna ocjena studenta izračunava se kao proporcionalni zbroj bodova. Slijed kod ispita je: pohađanje nastave, parcijalni, pismeni te po potrebi (za višu ocjenu, poteškoće kao što su disleksija, disgrafija i sl.) usmeni ispit.

### Vrsta predmeta

- Prijediplomski studij / [Hortikultura](#) (Obvezni predmet, 1. semestar, 1. godina)
- Prijediplomski studij / [Agroekologija](#) (Obvezni predmet, 3. semestar, 2. godina)
- Prijediplomski studij / [Biljne znanosti](#) (Obvezni predmet, 3. semestar, 2. godina)
- Prijediplomski studij / [Ekološka poljoprivreda](#) (Obvezni predmet, 3. semestar, 2. godina)

## Opće kompetencije

Nakon položenog predmeta studenti će steći znanja potrebna za razumijevanje značaja poljoprivrede i agrokomplesa u ukupnoj ekonomskoj strukturi zemlje. Također, moći će prepoznati vezu između stupnja razvijenosti poljoprivredne proizvodnje i društvenih promjena u ruralnom prostoru.

## Oblici nastave

- Predavanja
- Auditorne vježbe

U sklopu vježbi polaznici rješavaju zadatke (probleme) iz makro i mikro ekonomike uporabom primjerenih metoda.

## Ishodi učenja i način provjere

Ishod učenja	Način provjere
Razumjeti pojmovnu razliku između makro i mikro ekonomike.	Sudjelovanje u raspravi na nastavi, međuispiti, pismeni ispit.
Identificirati mikro i makro ekonomske čimbenike poljoprivrednog razvitka.	Sudjelovanje u raspravi na nastavi, međuispiti, pismeni ispit.
Objasniti značaj djelovanja tržišta na poljoprivredni sektor.	Sudjelovanje u raspravi na nastavi, međuispiti, pismeni ispit.
Objasniti vezu između poljoprivrede i društvenih promjena u ruralnom prostoru.	Sudjelovanje u raspravi na nastavi, međuispiti, pismeni ispit.
Razlikovati ulogu poljoprivrede u gospodarskoj strukturi razvijenih i nerazvijenih zemalja i njezin doprinos bruto domaćem proizvodu, vanjskotrgovinskoj razmjeni i zaposlenosti.	Sudjelovanje u raspravi na nastavi, međuispiti, pismeni ispit.
Izračunati promjene u vremenskim nizovima određenih pojava.	Sudjelovanje u raspravi na nastavi, radni zadaci tijekom vježbi, međuispiti, pismeni ispit.
Izračunati i objasniti uspješnost na razini poduzeća.	Sudjelovanje u raspravi na nastavi, radni zadaci tijekom vježbi, međuispiti, pismeni ispit.
Izračunati i objasniti uspješnost na razini proizvoda.	Sudjelovanje u raspravi na nastavi, radni zadaci tijekom vježbi, međuispiti, pismeni ispit.

## Način rada

### Obveze nastavnika

Održavanje predavanja i vježbi. Obveza nastavnika je poučiti studente i prezentirati im na jednostavan i razumljiv način obrazovni sadržaj modula. Procijeniti u kojoj su mjeri studenti usvojili ciljeve zadane sadržajem modula i postigli razinu zadanih ishoda učenja. Nakon završetka nastave ocijeniti ishode učenja studenata kroz zadane kriterije vrednovanja (ocjene od nedovoljan (1) do odličan (5)), usklađene s ECTS sustavom, pomoću pisanog i/ili usmenog ispita.

### Obveze studenta

Redovito pohađanje nastave, grupna i pojedinačna analiza primjera agroekonomskih fenomena tijekom nastave u obliku radnih zadataka u grupi. Tijekom trajanja nastave aktivno sudjelovati u raspravama i postavljati pitanja na predavanjima.

## 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
1. Pismeni međuispit	50%	do 60% 60-70% 71-80% 81-90% 91-100%	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	30	90	3,0
2. Pismeni međuispit	50%	do 60% 60-70% 71-80% 81-90% 91-100%	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	30	90	3,0
UKUPNO	100%			60	180	6

Elementi praćenja	Maksimalno bodova ili udio u ocjeni	Bodovna skala ocjena	Ocjena	Broj sati izravne nastave	Ukupni broj sati rada prosječnog studenta	ECTS bodovi
Pismeni ispit	100	do 60% 60-70% 71-80% 81-90% 91-100%	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	60	180	6

Elementi praćenja	Opis	Rok	Nadoknada
1. Pismeni međuispit	Pismeno se provjerava znanje iz makroekonomike, predavanja i vježbi.	Tijekom semestra	Nema. Uvjet za mogućnost polaganja 2. međuispita je položen prvi međuispit.
2. Pismeni međuispit	Pismeno se provjerava znanje iz mikroekonomike (predavanja i vježbi) te tržišta.	Tijekom semestra.	Nema. U slučaju nepoloženog 2. međuispita, polaže se cjeloviti ispit na ispitnom roku.
Pismeni ispit	Obuhvaća ukupno gradivo modula. Polaže se u slučaju da student ne položi ispit putem međuispita.	Prijavljuje se u sustavu ISVU (redoviti ispitni rokovi)	

## Tjedni plan nastave

1. Makro agrarna ekonomika P - Definicija, metode, ekonomska organizacija, ciljevi i mjere ekonomske politike. Teorija i vrste sustava; Poljoprivreda kao element gospodarskog sustava i agrobiznisa. Pokazatelji i analiza makroekonomskog rasta i makroekonomske stabilnosti poljoprivrede.
2. Makro agrarna ekonomika P - Gospodarske strategije razvitka poljoprivrede u zemljama različite gospodarske razvijenosti.
3. Makro agrarna ekonomika P - Pojam i posebitost resursa u poljoprivredi i njihova alokacija; agregatna proizvodna funkcija u poljoprivredi i tehničko-tehnološke promjene; Poslovno povezivanje u agrobiznisu.
4. Makro agrarna ekonomika P - Mjesto i uloga agrobiznisa u gospodarstvu; uloga države; osnovni elementi agrarne i ruralne politike: ciljevi, mjere, nositelji, učinci; poljoprivreda i agrobiznis u međunarodnim ekonomskim odnosima.
5. Makro agrarna ekonomika V - Analiza vremenskih serija.
6. Makro agrarna ekonomika V - Lorenzova krivulja.
7. Mikro agrarna ekonomika P - Mikroekonomski pojmovi i ciljevi, temeljni problemi ekonomske organizacije, proizvodnja i organizacija poduzeća, proizvodnja, teorija troškova i odluke.
8. Mikro agrarna ekonomika P - Mikroekonomski pojmovi i ciljevi, temeljni problemi ekonomske organizacije, proizvodnja i organizacija poduzeća, proizvodnja, teorija troškova i odluke.
9. Mikro agrarna ekonomika P - Ekonomija rizika i neizvjesnosti; Mikro agrarna ekonomika V - Pojam i vrste troškova, ekonomika poslovanja, ekonomika investicija.
10. Mikro agrarna ekonomika V - Pojam i vrste troškova, ekonomika poslovanja, ekonomika investicija.
11. Mikro agrarna ekonomika V - Pojam i vrste troškova, ekonomika poslovanja, ekonomika investicija; Društveni aspekt poljoprivrede P - Poljoprivreda kao podsustav sociokulturnog sustava.
12. Društveni aspekt poljoprivrede P - Društveni kontekst proučavanja poljoprivrede i ruralnih zajednica.
13. Tržište poljoprivrednih proizvoda P - Tržište poljoprivrednih proizvoda; I parcijalni ispit - Parcijalni ispit iz makro i mikro agroekonomike.
14. Tržište poljoprivrednih proizvoda P - Tržište poljoprivrednih proizvoda.
15. Tržište poljoprivrednih proizvoda P - Tržište poljoprivrednih proizvoda; II parcijalni ispit - Parcijalni ispit iz Društveni aspekt poljoprivrede i Tržište poljoprivrednih proizvoda.

## Obvezna literatura

1. Grgić, I., Par, V., Žutinić, Đ., Bokan, N.: Osnove agroekonomike - Interni materijali za predmet, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2011, dostupno na: [http://www.agr.unizg.hr/cro/nastava/moduli/doc/26353\\_skripta.pdf](http://www.agr.unizg.hr/cro/nastava/moduli/doc/26353_skripta.pdf)
2. Grgić, I., Franić, R., Cerjak, M., Mikuš, O., Hadelan, L., Mesić, Ž., Zrakić, M., Bokan, N. (2017): Priručnik iz agrarne ekonomike -Pojmovnik i osnovne metode -, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu & Hrvatsko agroekonomsko društvo, Zagreb



## Preporučena literatura

1. Družić, I. i drugi (2003.): Hrvatski gospodarski razvoj, &#34;Politička kultura&#34;, Zagreb
2. Babić, M. (2007.): Makroekonomija, &#34;MATE&#34;d.o.o., Zagreb
3. Samuelson, P. A; Nordhaus, W. (1992.): Ekonomija 14. izd., &#34;MATE&#34; d.o.o. Zagreb (odabrana poglavlja)
4. Tracy, M. (2000.): Hrana i poljoprivreda u tržišnom gospodarstvu, uvod u teoriju, praksu i politiku, &#34;MATE&#34;d.o.o., Zagreb
5. Blanchard, O. (2005.): Makroekonomija, &#34;MATE&#34;d.o.o., Zagreb

## Sličan predmet na srodnim sveučilištima

- Osnove agroekonomike, Poljoprivredni fakultet Osijek
- Introduction to the Economics of Agriculture, UNIVERSITY OF NEBRASKA-LINCOLN
- Introduction to the Economics of Food and Agriculture, University of Kentucky, College of Agriculture
- Ekonomika poljoprivrede, Faculty of Agricultural Sciences and Food, Skopje Makedonija
- Ekonomika poljoprivrede, Univerzitet u Beogradu - Poljoprivredni fakultet
- University of Hohenheim, Masters programme in agricultural economics
- International Development and Agricultural Economics Economics of Farming Systems, Czech University of Life Sciences Prague (formerly of Agriculture)
- Economic Valuation Methods and Cost-Benefit Analysis, The Food Industry: Structure and Economics, The Faculty of Science University of Copenhagen