

**SISTEM OCJENJIVANJA I NAČIN PROVJERE ZNANJA U POSTIZANJU ISHODA UČENJA  
ZA NASTAVNE PREDMETE II CIKLUSA STUDIRANJA U AKADEMSKOJ 2022/2023 GODINI**

**ODSJEK: EKONOMIKA POLJOPRIVREDE I PREHRAMBENE INDUSTRIJE**

**Studijski program: Ekonomika agroindustrije**

**A) SISTEM OCJENJIVANJA**

Na osnovu odredbi Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo“ broj 36/22) i Statuta Univerziteta u Sarajevu, konačan uspjeh studenta nakon svih predviđenih oblika provjere znanja, vrednuje se i ocjenjuje sljedećim sistemom bodovanja:

- 10 (A) - izuzetan uspjeh u postizanju ishoda učenja bez grešaka ili sa neznatnim greškama (95 - 100 bodova)
- 9 (B) - iznad prosjeka u postizanju ishoda učenja, sa ponekom greškom (85 - 94 boda)
- 8 (C) - prosječan u postizanju ishoda učenja, sa primjetnim greškama (75 - 84 boda)
- 7 (D) - općenito dobar u postizanju ishoda učenja, ali sa značajnim nedostacima (65 - 74 boda)
- 6 (E) - zadovoljava minimalne uslove u postizanju ishoda učenja (55 - 64 boda)
- 5 (F) - ne zadovoljava minimalne uslove (manje od 55 bodova)

Sistem ocjenjivanja je jedinstven za sve nastavne predmete.

**B) NAČINI PROVJERE ZNANJA I POJAŠNJENJA POJEDINIH NAČINA**

**I SEMESTAR**

**1. METODE NAUČNOG RADA**

**a) Načini provjere znanja:**

- Aktivnost tokom nastave (5,0 poena);
- Seminarski rad (10,0 poena);
- Parcijalni ispit (30,0 poena);
- Kolokvij (maksimalno 20,0 poena);
- Završni ispit (maksimalno 35,0 poena; minimalno 20,0 poena).

## **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Aktivnost tokom nastave: Student može dobiti maksimalno 5 poena za aktivnu diskusiju tokom predavanja i angažmana tokom izvođenja vježbi.

Seminarski rad/Studentski projekat: Student tokom predavanja u 2. sedmici nastave dobija temu za seminarski rad. Završen seminarski rad dostavlja u isprintanoj verziji i u obliku PowerPoint prezentacije. U dogovoru sa nastavnikom, određuje se termin usmene prezentacije seminarskog rada.

Parcijalni ispit: Održava se u 7. sedmici nastave. Obuhvata nastavnu materiju koju student sluša od 1. do 6. sedmice nastave. Parcijalni ispit se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje.

Kolokvij: Održava se u 15. sedmici nastave. Obuhvata nastavnu materiju koja je obrađena tokom praktične nastave (vježbi na oglednom poligonu i laboratorijskih vježbi).

Završni ispit: Na završnom ispitu student polaže nastavnu materiju koju je slušao od 7. do 15. sedmice nastave. Završni ispit se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje. Smatra se da je student uspješno okončao završni ispit ako je ostvario 55 % od ukupnih poena predviđenih za završni ispit.

**Napomena:** Ukoliko student za predviđene aktivnosti i provjere znanja tokom semestra osvoji broj bodova koji zadovoljava uslove za prolaznu ocjenu (u ovom slučaju 55,0 bodova), može mu se upisati prolazna ocjena bez dodatne provjere znanja. Ukoliko student želi da poboljša broj osvojenih bodova, može zajedno polagati ispit koji obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju. Smatra se da je student uspješno okončao ispit ako je ostvario 55 % od ukupnih poena predviđenih za cjelokupnu nastavnu materiju.

Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80 %, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60 %.

## **2. EKSPERIMENTALNA STATISTIKA**

### **a) Načini provjere znanja:**

- Parcijalni ispit
- Završni ispit

### **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Parcijalni ispit: Održava se u 8. sedmici semestra. Obuhvata do tada pređeno gradivo i sadrži 2 zadatka i 2 teoretska pitanja. Maksimalan broj bodova koji se može osvojiti je 50. Minimalan broj bodova za prolaz je 25. Jedan zadatak se obavezno rješava korištenjem SPSS-a.

Završni ispit: Na završnom ispitu studenti, u skladu sa članom 64. stav (3) Zakona o visokom obrazovanju "Službene novine KS" 33/17, polažu dio koji nisu položili, osim u slučaju kada žele da poboljšaju osvojeni broj bodova. Studenti koji su položili parcijalni ispit na završnom ispitu polažu dio koji nije bio obuhvaćen parcijalnim ispitom. U tom slučaju završni ispit ima 2

zadatka i 2 teoretska pitanja. Maksimalan broj bodova koji se može osvojiti je 50. Minimalan broj bodova za prolaz je 30. Jedan zadatak se obavezno rješava korištenjem SPSS-a.

Studenti koji nisu položili parcijalni ispit, na završnom ispitu polažu cjelokupno gradivo. U tom slučaju završni ispit ima 4 zadatka i 3 teoretska pitanja. Dva zadatka se obavezno rješavaju korištenjem SPSS-a. Maksimalan broj bodova koji se može osvojiti je 100. Minimalan broj bodova za prolaz je 55.

### **3. METODE ISTRAŽIVANJA U AGROINDUSTRIJI**

#### **a) Načini provjere znanja:**

- Prisustvo na nastavi (minimalno 3 boda, maksimalno 5 bodova);
- Seminarski rad (minimalno 8 bodova, maksimalno 15 bodova);
- Projektni zadatak (minimalno 11 bodova, maksimalno 15 bodova);
- Semestralni test (minimalno 3 boda, maksimalno 10 bodova);
- Završni ispit (minimalno 30 bodova, maksimalno 55 bodova).

#### **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Seminarski rad/Projektni zadatak: Student na početku semestra dobije precizna uputstva kako napisati seminarski rad/projektni zadatak iz tražene oblasti, a koja je specifično vezana za određenu nastavnu cjelinu. Student je u toku semestra dužan dostavljati draft verzije rada, koje nastavnik pregleda i daje povratnu informaciju o potrebnim korekcijama. Rad u grupama je sastavni dio ove aktivnosti.

Semestralni test: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja.

Završni ispit: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja, seminarskih radova te projektnih zadataka.

**Napomena:** Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%. Kako bi student položio ispit, mora imati minimalno 55 bodova u ukupnom zbiru, uz položen (više od 55%) završni ispit.

### **4. OSNOVI EKONOMSKE TEORIJE**

#### **a) Načini provjere znanja:**

- Prisustvo na nastavi (minimalno 3 boda, maksimalno 5 bodova);
- Seminarski rad (minimalno 11 bodova, maksimalno 20 bodova);
- Projektni zadatak (minimalno 14 bodova, maksimalno 25 bodova);
- Semestralni test (minimalno 3 boda, maksimalno 5 bodova);
- Završni ispit (minimalno 25 bodova, maksimalno 45 bodova).

## **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Seminarski rad/Projektni zadatak: Student na početku semestra dobije precizna uputstva kako napisati seminarski rad/projektni zadatak iz tražene oblasti, a koja je specifično vezana za određenu nastavnu cjelinu. Student je u toku semestra dužan dostavljati draft verzije rada, koje nastavnik pregleda i daje povratnu informaciju o potrebnim korekcijama. Rad u grupama je sastavni dio ove aktivnosti.

Semestralni test: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja.

Završni ispit: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja, seminarskih radova te projektnih zadataka.

**Napomena:** Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%. Kako bi student položio ispit, mora imati minimalno 55 bodova u ukupnom zbiru, uz položen (više od 55%) završni ispit.

## **5. OSNOVE GEOGRAFSKOG INFORMACIONOG SISTEMA**

### **a) Načini provjere znanja:**

- Pohađanje nastave i aktivnosti (maksimalno 10 poena; minimalno 7 poena)
- I semestralni test (maksimalno 15 poena)
- Kolokvij (maksimalno 20 poena; minimalno 11 poena)
- Seminarski rad (maksimalno 15 poena)
- Završni ispit (maksimalno 40 poena; minimalno 22 poena)

### **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Pohađanje nastave i aktivnosti: Student može dobiti maksimalno 10 poena za redovno pohađanje nastave i angažman tokom predavanja i izvođenja praktične nastave.

I semestralni test: Održava se u 9. sedmici nastave. Obuhvata nastavnu materiju koju student sluša od 1. do 8. sedmice nastave. Semestralni test se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje.

Kolokvij: Održava se u 14. sedmici nastave. Obuhvata praktične vježbe koje se izvode na računaru.

Seminarski rad: Student u pismenoj i usmenoj formi prezentira svoj seminarski rad (rad u grupi), a prema uputstvu predmetnog nastavnika. Ocjenjuje se kvalitet seminarskog rada i sadržaj rada sa adekvatnim komentarima i može nositi maksimalno 15 poena.

Završni ispit: Održava se nakon završetka predavanja u predviđenom roku. Obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju. Završni ispit se sastoji od teoretskog dijela-pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje i praktičnog dijela-zadaci koji se izvode na računaru.

Ukoliko student za predviđene aktivnosti i provjere znanja tokom semestra osvoji broj bodova koji zadovoljava uslove za prolaznu ocjenu (u ovom slučaju 55 bodova), može mu se upisati prolazna ocjena bez dodatne provjere znanja. Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 70%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 50%.

## 6. GRUPA AGRONOMSKI PREDMETI

### a) Načini provjere znanja:

- Aktivnost tokom nastave (5,0 poena);
- Seminarski rad (10,0 poena);
- Parcijalni ispit (30,0 poena);
- Kolokvij (maksimalno 20,0 poena);
- Završni ispit (maksimalno 35,0 poena; minimalno 20,0 poena).

### b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja

Aktivnost tokom nastave: Student može dobiti maksimalno 5 poena za aktivnu diskusiju tokom predavanja i angažmana tokom izvođenja vježbi.

Seminarski rad: Student tokom predavanja u 2. sedmici nastave dobija temu za seminarski rad. Završen seminarski rad dostavlja u isprintanoj verziji i u obliku PowerPoint prezentacije. U dogovoru sa nastavnikom, određuje se termin usmene prezentacije seminarskog rada.

Parcijalni ispit: Održava se u 7. sedmici nastave. Obuhvata nastavnu materiju koju student sluša od 1. do 6. sedmice nastave. Parcijalni ispit se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje.

Kolokvij: Održava se u 15. sedmici nastave. Obuhvata nastavnu materiju koja je obrađena tokom praktične nastave (vježbi na oglednom poligonu i laboratorijskih vježbi).

Završni ispit: Na završnom ispitu student polaže nastavnu materiju koju je slušao od 7. do 15. sedmice nastave. Završni ispit se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje. Smatra se da je student uspješno okončao završni ispit ako je ostvario 55 % od ukupnih poena predviđenih za završni ispit.

**Napomena:** Ukoliko student za predviđene aktivnosti i provjere znanja tokom semestra osvoji broj bodova koji zadovoljava uslove za prolaznu ocjenu (u ovom slučaju 55,0 bodova), može mu se upisati prolazna ocjena bez dodatne provjere znanja.

Ukoliko student želi da poboljša broj osvojenih bodova, može zajedno polagati ispit koji obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju. Smatra se da je student uspješno okončao ispit ako je ostvario 55 % od ukupnih poena predviđenih za cjelokupnu nastavnu materiju.

Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%.

### 1. EKONOMIKA POLJOPRIVREDE I PREHRAMBENE INDUSTRIJE

#### a) Načini provjere znanja:

- Prisustvo (maksimalno 5 poena; minimalno 3 poena)
- Zadaće (maksimalno 25 poena; minimalno 8 poena)
- Semestralni test (maksimalno 20 poena; minimalno 11 poena)
- Ispit (maksimalno 50 poena; minimalno 27 poena)

#### b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja

Prisustvo nastavi: Student može dobiti maksimalno PET bodova za prisustvo nastavi.

Zadaće: Student u toku nastave dobija zadatake koje dostavlja u formi kratkog izvještaja.

Parcijalni ispit: Održava se u 11. sedmici nastave i obuhvata nastavnu materiju od prve do 10. sedmice.

Parcijalni ispit se sastoji od teoretskih pitanja i radi se pismeno.

Završni ispit: Na završnom pismenom ispitu student polaže nastavnu materiju koju je slušao tokom semestra. Završni ispit sastoji se od pitanja koja traže odgovore kojima se pretežno objašnjava praktično znanje. Smatra se da je student uspješno položio završni ispit ako je ostvario 55% od ukupnog broja bodova predviđenih na završnom ispitu.

**Napomena:** Ukoliko student želi povećati broj osvojenih bodova ili predmetni nastavnik procijeni da je neophodno, predviđen je usmeni ispit koji obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju.

Smatra se da je student uspješno okončao ispit ako je ostvario 55% od ukupnih poena predviđenih za cjelokupnu nastavnu materiju.

Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%.

### 2. MARKETING POLJOPRIVREDNO PREHRAMBENIH PROIZVODA

#### a) Načini provjere znanja:

- Prisustvo na nastavi (maksimalno 5 bodova);
- Aktivnost na nastavi (maksimalno 5 bodova);
- Semestralni test (maksimalno 35 bodova);
- Seminarski rad (maksimalno 15 bodova);
- Završni ispit (maksimalno 40 bodova)

### **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Seminarski rad/Projektни zadatak: Student na početku semestra dobije precizna uputstva kako napisati seminarski rad/projektни zadatak iz tražene oblasti, a koja je specifično vezana za određenu nastavnu cjelinu. Student je u toku semestra dužan dostavljati draft verzije rada, koje nastavnik pregleda i daje povratnu informaciju o potrebnim korekcijama. Rad u grupama je sastavni dio ove aktivnosti.

Semestralni test: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja.

Završni ispit: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja, seminarskih radova te projektних zadataka.

**Napomena:** Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%. Kako bi student položio ispit, mora imati minimalno 55 bodova u ukupnom zbiru, uz položen (više od 55%) završni ispit.

## **3. RURALNI RAZVOJ**

### **a) Načini provjere znanja:**

- Prisustvo na nastavi (5 poena)
- Aktivnost tokom nastave (5 poena)
- Parcijalni ispit (35 poena)
- Izvještaji praktičnog rada - Socio-ekonomska analiza i SWOT analiza (20 poena)
- Završni ispit (maksimalno 35 poena; minimalno 19,25 poena)

### **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Prisustvo na nastavi: Student mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim (opravdanim) situacijama 60%. Ovo je ujedno i uslov za dobijanje potpisa o odslušanoj nastavi. Maksimalan broj poena koje student može dobiti po osnovu prisustva na nastavi je 5.

Aktivnost tokom nastave: Student može dobiti maksimalno 5 poena za aktivnu diskusiju tokom predavanja i angažmana tokom drugih oblika izvođenja nastave.

Parcijalni ispit: Održava se u 8. sedmici nastave. Obuhvata nastavnu materiju koju student sluša od 2. do 7. sedmice nastave. Parcijalni ispit sastoji se od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje. Za uspješno polaganje parcijalnog ispita neophodno je da student ostvari 55% od ukupnog predviđenog broja bodova, odnosno 19,25 bodova.

Izvještaj vezan za praktičan rad Student u pismenoj i usmenoj formi prezentira svoj samostalni rad (rad u grupi) koji se odnosi na analizu socio-ekonomskog stanja nekog područja i nakon nje SWOT analizu. Za izradu svog samostalnog rada student dobija uputstvo od predmetnog nastavnika. Ocjenjuje se kvalitet seminarskog rada i sadržaj rada sa adekvatnim komentarima i može nositi maksimalno 20 poena.

Završni ispit: Na završnom ispitu student polaže nastavnu materiju koju je slušao od 8. do kraja nastave (15. sedmice), pod uslovom da je na parcijalnom ispitu osvojio najmanje 55% poena odnosno 19,25 poena. Završni ispit sastoji se od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava stečeno teoretsko znanje stečeno u drugom dijelu semestra (nastavne jedinice od 6. sedmice). Smatra se da je student uspješno okončao završni ispit ako je ostvario 55% od ukupnih poena predviđenih za završni ispit, odnosno 19,25 poena.

**Napomena:** Ukoliko student ne položi parcijalni ispit (osvoji najmanje 55% predviđenih bodova) morat će polagati integralno cijeli ispit. Ukoliko student želi da poboljša broj osvojenih bodova, može integralno polagati ispit koji obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju.

#### **4. AGRARNA POLITIKA II**

##### **a) Načini provjere znanja:**

- Prisutnost na nastavi (5 poena)
- Aktivnost tokom nastave (5 poena)
- Test (25 poena)
- Prezentacija seminarskih radova, učešća u debati ili diskusiji (15 poena)
- Završni ispit (maksimalno 50 poena; minimalno 26 poena)

##### **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Aktivnost tokom nastave: Student može dobiti maksimalno 5 poena za aktivnu diskusiju tokom predavanja.

Parcijalni ispit: Održava se u 7. sedmici nastave. Obuhvata nastavnu materiju koju student sluša od 2. do 7. sedmice nastave. Parcijalni ispit se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje.

Prezentacija seminarskih radova: Student može dobiti maksimalno 10 poena za prezentaciju seminarskog rada ili učešća u debati ili diskusiji. Pri ocjenjivanju će se vrednovati principi izrade, sadržaj i izgled prezentacije, način prezentovanja te kvalitet uređenog (pisanog) seminarskog rada. Kada je u pitanju debata ili diskusija, vrednovat će se kvaliteta argumenata i način izlaganja afirmacijskog, tj. negacijskog tima.

Završni ispit: Na završnom ispitu student polaže nastavnu materiju koju je slušao od 7. do 14. sedmice nastave, pod uslovom da je na parcijalnom testu osvojio 17 ili više bodova. U slučaju nezadovoljavanja tog kriterija student u završnom testu polaže cijelo gradivo. Student, ukoliko želi popraviti bodove iz prvog parcijalnog testa, može isti ponovno polagati zajedno sa završnim ispitom. Završni ispit se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko znanje o funkcionisanju agrarne politike u BiH i Evropskoj uniji. Smatra se da je student uspješno okončao završni ispit ako je ostvario 55% od ukupnih poena predviđenih za završni ispit.

**Napomena:** Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%.



## 5. TEORIJA TROŠKOVA

### a) Načini provjere znanja:

- Prisustvo nastavi (10 bodova)
- Parcijalni ispiti (45 bodova)
- Završni ispit (maksimalno 45 bodova; minimalno 25 bodova)

### b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja

Prisustvo nastavi: Student može dobiti maksimalno 10 bodova za prisustvo nastavi.

Parcijalni ispit: Održava se u 9. sedmici nastave i obuhvata nastavnu materiju od 1. do 9. sedmice. Parcijalni ispit se pretežno sastoji od teoretskih pitanja i radi se pismeno.

Završni ispit: Na završnom pismenom ispitu student polaže nastavnu materiju koju je slušao tokom semestra. Završni ispit se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko i praktično znanje. Smatra se da je student uspješno položio završni ispit ako je ostvario 55% od ukupnog broja bodova predviđenih na završnom ispitu.

**Napomena:** Ukoliko student želi povećati broj osvojenih bodova ili predmetni nastavnik procijeni da je neophodno, predviđen je usmeni ispit koji obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju. Smatra se da je student uspješno okončao ispit ako je ostvario 55% od ukupnih poena predviđenih za cjelokupnu nastavnu materiju. Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%.

## 6. UPRAVLJANJE JAVNIM POLITIKAMA

### a) Načini provjere znanja:

- Prisustvo na nastavi (minimalno 3 boda, maksimalno 5 bodova);
- Esej (minimalno 17 bodova, maksimalno 30 bodova);
- Semestralni test (minimalno 8 boda, maksimalno 15 bodova);
- Završni ispit (minimalno 27 bodova, maksimalno 50 bodova)

### b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja

Esej: Student na početku semestra dobije precizna uputstva kako napisati esej iz tražene oblasti, a koja je specifično vezana za određenu nastavnu cjelinu. Student je u toku semestra dužan dostavljati draft verzije rada, koje nastavnik pregleda i daje povratnu informaciju o potrebnim korekcijama. Rad u grupama je sastavni dio ove aktivnosti.

Semestralni test: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja.

Završni ispit: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja, seminarskih radova, te projektnih zadataka.

**Napomena:** Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%. Kako bi student položio ispit, mora imati minimalno 55 bodova u ukupnom zbiru, uz položen (više od 55%) završni ispit.

### 1. MEĐUNARODNA TRGOVINA

#### a) Načini provjere znanja:

- Prisustvo na nastavi (minimalno 3 boda, maksimalno 5 bodova);
- Esej (minimalno 19 bodova, maksimalno 35 bodova);
- Semestralni test (minimalno 6 boda, maksimalno 10 bodova);
- Završni ispit (minimalno 27 bodova, maksimalno 50 bodova)

#### b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja

Esej: Student na početku semestra dobije precizna uputstva kako napisati esej iz tražene oblasti, a koja je specifično vezana za određenu nastavnu cjelinu. Student je dužan napraviti kratki pregled literature, prikupiti sekundarne podatke koji će mu pomoći da razumije temu, da je adekvatno predstavi i definiše vlastito stajalište (hipotezu) o istoj, te oblikuje argumente „za“ i „protiv“. Student je u toku semestra dužan dostavljati draft verzije rada, koje nastavnik pregleda i daje povratnu informaciju o potrebnim korekcijama. Sastavni dio ove aktivnosti je i rad u grupama koji podrazumijeva prezentaciju i diskusiju o temi .

Semestralni test: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja.

Završni ispit: Obuhvata nastavnu materiju koju je student odslušao, a sastoji se od kombinacije teoretskih i pitanja iz različitih studija slučaja, seminarskih radova, te projektnih zadataka.

**Napomena:** Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%. Kako bi student položio ispit, mora imati minimalno 55 bodova u ukupnom zbiru, uz položen (više od 55%) završni ispit.

### 2. RAČUNOVODSTVO

#### a) Načini provjere znanja:

- Prisustvo nastavi (10 bodova)
- Parcijalni ispiti (45 bodova)
- Završni ispit (maksimalno 45 bodova; minimalno 25 bodova)

#### b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja

Prisustvo nastavi: Student može dobiti maksimalno 10 bodova za prisustvo na nastavi.

Parcijalni ispit: Održava se u 13. sedmici nastave i obuhvata nastavnu materiju od 1. do 12. sedmice.

Parcijalni ispit se pretežno sastoji od teoretskih pitanja i radi se pismeno.

Završni ispit: Na završnom pismenom ispitu student polaže nastavnu materiju koju je slušao tokom semestra. Završni ispit se sastoji od pitanja koja traže odgovore kojima se objašnjava teoretsko i praktično znanje. Smatra se da je student uspješno položio završni ispit ako je ostvario 55% od ukupnog broja bodova predviđenih na završnom ispitu.

**Napomena:** Ukoliko student želi povećati broj osvojenih bodova ili predmetni nastavnik procijeni da je neophodno, predviđen je usmeni ispit koji obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju. Smatra se da je student uspješno okončao ispit ako je ostvario 55% od ukupnih poena predviđenih za cjelokupnu nastavnu materiju.

Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%.

### 3. UPRAVLJANJE PROJEKTNIM CIKLUSOM

#### a) Načini provjere znanja:

- Prisustvo - 5
- Grupni zadaci tokom semestra - 50
- Završni - 45

#### b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja

Aktivnost tokom nastave: Student može dobiti maksimalno 5 poena za prisustvo nastavi.

Grupni zadaci tokom semestra: Studenti će biti podijeljeni u grupe od 4 do 6 studenata. U toku semestra će imati ukupno pet radnih zadataka (matrica zainteresovanih strana, SWOT analiza, stablo problema i ciljeva, matrica logičkog okvira i plan aktivnosti), vezano sa sector/oblast koju izaberu sami ili po sugestiji nastavnika.

Završni ispit: Završni ispit se sastoji od pitanja na kojima se zahtijeva teoretsko znanje i zadataka kojima se isputuje sposobnost primjene. Smatra se da je student uspješno okončao završni ispit ako je ostvario 55% od ukupnih poena predviđenih za završni ispit.

**Napomena:** Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim opravdanim situacijama 60%.

### 4. ANALIZA POSLOVANJA

#### a) Načini provjere znanja:

- Prisustvo na nastavi (5 poena)
- Seminarski rad (15 poena)
- Parcijalni ispit (30 poena, minimalno se mora osvojiti 55% poena)
- Završni (drugi parcijalni) ispit - pismeni (30 poena; minimalno se mora osvojiti 55%)
- Usmeni ispit - (20 poena)

## **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Prisustvo na nastavi: Student mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim (opravdanim) situacijama 60%. Ovo je ujedno i uslov za dobivanje potpisa o odslušanoj nastavi. Maksimalan broj poena koje student može dobiti po osnovu prisustva na nastavi je 5.

Seminarski rad: Seminarski rad se sastoji od izrade radnog zadatka kojim se traži sveobuhvatna analiza poslovanja poslovnog subjekta iz odabrane oblasti prehrambene industrije. Ocjenjuje se kvalitet seminarskog rada i sadržaj rada sa adekvatnim komentarima i može nositi maksimalno 15 poena.

Parcijalni ispit: Održava se nakon odslušanih predavanja i vježbi u prvih šest sedmica, a kod kondenzovanog izvođenja nastave 5. sedmica). Parcijalni ispit se sastoji od pitanja koji se odnose na teoretsko znanje, te iz praktičnog dijela koji se sastoji od računskih zadataka. Za uspješno polaganje parcijalnog ispita neophodno je da student dobije 55% od ukupnog predviđenog broja bodova, odnosno 16,5 bodova.

Završni ispit - pismeni: Na završnom ispitu student polaže preostalu nastavnu materiju (pod uslovom da je uspješno položio prvi parcijalni ispit). Završni ispit se sastoji od pitanja koji se odnose na teoretsko znanje, te iz praktičnog dijela koji se sastoji od računskih zadataka. Smatra se da je student uspješno položio završni ispit ako je ostvario 55% od ukupnih poena predviđenih za završni ispit, odnosno 16,5 poena.

Usmeni ispit: Na usmenom ispitu se utvrđuje stepen razumijevanja usvojenog gradiva od strane studenta. Pismeni dio ispita se uglavnom odnosi na provjeru usvojenog znanja, dok će se kroz usmeni dio ocjenjivati vještina studenta da primjene usvojena znanja kroz konkretne primjere, čime će se ocijeniti i njihove kompetencije. Usmeni dio ispita obuhvata cjelokupno gradivo obrađeno u toku semestra.

**Napomena:** Ukoliko student ne položi parcijalni ispit (osvoji najmanje 55% predviđenih bodova) morat će polagati integralno cijeli ispit. Integralni ispit se sastoji, također, od pismenog i usmenog dijela. Ukoliko student želi da poboljša broj osvojenih bodova, može integralno polagati ispit koji obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju. Za dobijanje potpisa student na nastavi mora biti prisutan najmanje 80%, a u izuzetnim (opravdanim) situacijama 60%.

## **5. PREHRAMBENA INDUSTRIJA I PREFERENCIJE POTROŠAČA**

### **a) Načini provjere znanja:**

- Prisustvo na nastavi (10 poena)
- Esej (10 poena)
- Parcijalni ispit (20 poena; minimalno 11 poena)
- Projektni zadatak (20 poena)
- Završni ispit (maksimalno 60 poena; minimalno 22 poena)

Napomena: Za iskazanu izuzetnu aktivnost u izradi projektnog zadatka i za prezentaciju rezultata na studentskim ili drugim naučnim skupovima student/ica će biti nagrađen/a sa maksimalno 5 poena.

## **b) Pojašnjenje pojedinih načina provjere znanja**

Prisustvo na nastavi: Maksimalno 10, a uslov za potpis je 8 poena. Izuzetno u opravdanim situacijama uslov je 6 poena.

Esej: U 2. sedmici nastave studenti će dobiti temu i upute za pisanje eseja. Esej će se braniti u 5. sedmici nastave, a maksimalno se može dobiti 10 poena, od čega 3 za pristup i obrada teme; 2 za stil i dosljednost zadatoj formi, 2 za literaturu, 1 za prezentaciju i 2 poena za uvjerljivost i kvalitet debatiranja.

Parcijalni ispit: Studenti na prvom času u 6. sedmici nastave pismeno polažu parcijalni ispit koji obuhvata do tada odslušanu nastavnu materiju. Ispit će sadržavati i esejska pitanja. Studenti su položili parcijalni ispit ako od ukupnog broja poena ostvare minimalno 55% (11/20).

Projektni zadatak: Rad na projektnom zadaku organizovan je kao grupni rad (3 ili 4 studenta). Po završetku studenti će u pisanoj formi predmetnoj profesoricu dostaviti pisani izvještaj, a u 15. sedmici će prezentovati svoje radove u vidu ppt prezentacije i u debati odbraniti zaključke rada. Maksimalan broj poena za projektni zadatak je 30, od čega:

- jasnoća i originalnost rada (cilj, hipoteza, materijal i metod rada, prezentacija i analiza rezultata, zaključak) - maks. 15 poena
  - originalnost rada (da nema prepisanih tekstova s interneta) - maks. 5 poena
  - literaturna (broj, izvor i aktuelnost literaturnih navoda)-maks. 5 poena
  - tehnička uređenost teksta (pravopis, preglednost, čitljivost i originalnost) - maks. 2 poena
  - kvalitet diskusije u debate i način prezentacije (atraktivnost i zanimljivost i da se vidi da student/ica razumije i da vlada sadržajem koji iznosi sa što manje čitanja) - maks. 3 bodova.
- Nema uslova za uspješno položen praktični rad (samo skupljanje poena).

Završni ispit: Studenti koji su uspješno položili parcijalni ispit (11/20), na pismenom završnom ispitu će polagati preostali dio odslušane nastavne jedinice, a studenti koji nisu položili parcijalni, polagat će integralno ispit. Student je položio završni ispit ako je ostvario 55% od ukupnog broja poena predviđenih za završni ispit, bilo kroz parcijalne dijelove (1. parcijalni 11 + 2. parcijalni 22), bilo kao integralni ispit (33/60).

**Napomena:** Student koji tokom semestra osvoji 55 i više poena, nije obavezan polagati završni ispit. Na njegov pisani zahtjev podnesen predmetnoj profesoricu studentu će sa prvim ispitnim terminom, biti upisana minimalna prolazna ocjena.

Ukoliko student želi da poboljša broj osvojenih bodova, može polagati drugi dio ispita ili integralno polagati ispit koji obuhvata cjelokupnu nastavnu materiju. Studenti koji žele poništiti položeni parcijalni ispit, moraju to u pisanoj formi navesti i dostaviti predmetnoj nastavnici najkasnije 7 dana prije termina završnog ispita.

---

Sistem ocjenjivanja i način provjere znanja u postizanju ishoda učenja za nastavne predmete I ciklusa studiranja u akademskoj 2022/2023 godini Potvrđena Odlukom Vijeća fakulteta broj 01-6-114/2023 od 09. 01. 2023. godine.

Prodekan za nastavu: Prof.dr Samir Muhamedagić