EKONOMIJA

Vežbe 8

AD–AS model i model multiplikatora

Školska godina **2026/27.**

Termin vežbi **24–26. 11. 2026.**

LITERATURA Vežbe su urađene na osnovu knjige: Dragana Kragulj, *Ekonomija: osnovi mikroekonomske i makroekonomske analize*, Fakultet organizacionih nauka, Beograd, 2025, Poglavlje 8 – AD–AS model i model multiplikatora.

AUTORI VEŽBI dr Sandra Jednak, Miloš Parežanin, Aleksandar Vićentijević, Đorđe Cvetković

Ime i prezime _____ Broj indeksa _____

Zadatak 1 Pojmovi, dopune i tačno/netačno
Zadatak 2 Grafički prikaz i objašnjenje
Zadatak 3 Interaktivni kviz

ZADATAK 1 Pojmovi, dopune i tačno/netačno

I **Povežite odgovarajuću definiciju i pojam.**

Upišite slovo pojma u kvadrat ispred odgovarajuće definicije.

a. Realna akumulacija
b. Hipoprodukcija
c. Agregatna ponuda
d. Investicioni multiplikator
e. Granična sklonost štednje
f. Nominalna akumulacija
g. Agregatna tražnja
h. Hiperprodukcija

☐ 1. Ukupna količina roba koje su preduzeća spremna da proizvode pri različitom nivou cena, uz ostale nepromenjene uslove.

☐ 2. Stanje privrede u kojem je ukupna proizvodnja veća od ukupne potrošnje.

☐ 3. Ukupna veličina izdataka pri različitim nivoima cena, uz ostale nepromenjene uslove.

☐ 4. Iznos dodatne akumulacije koja nastaje kao rezultat dodatne jedinice dohotka.

☐ 5. Upotreba novčanih sredstava za nabavku dodatnih inputa kojima se proširuje proizvodnja.

☐ 6. Stanje privrede u kojem je ukupna potrošnja veća od ukupne proizvodnje.

☐ 7. Proces izdvajanja novčanih sredstava iz dohodaka u cilju proširivanja proizvodnje.

☐ 8. Broj koji pokazuje koliko puta će se smanjiti (povećati) nacionalni dohodak sa svakim smanjenjem (povećanjem) investicija.

II Dopunite.

1. Teorije koje objašnjavaju zašto je kriva AS u kratkom roku rastuća su:

_____

2. Na obnavljajuće investicije utiču:

_____

3. Potencijalni društveni proizvod je

_____

4. Opadajući tok krive agregatne tražnje određen je sledećim faktorima:

_____

5. Stopa društvene potrošnje izražava se formulom _____, dok se stopa društvene akumulacije izražava formulom _____.

6. Ukoliko granična sklonost potrošnji iznosi 0,8, investicioni multiplikator je _____.

7. Prelomna tačka na grafikonu krive društvene potrošnje označava jednakost _____.

8. Determinante investicija su

_____

9. Prag ulaganja je

_____

10. Postoje dva metoda za određivanje realnog nacionalnog dohotka. To su:

_____

11. Ukoliko je granična sklonost štednji 0,6, granična sklonost potrošnji iznosi _____.

12. Efekat imovine stanovništva pokazuje

_____

13. Na grafikonu *Potrošnja + investicije kao odrednice nacionalnog dohotka*, maksimalan nivo nacionalnog dohotka ostvaruje se u preseku

_____

14. Ako su investicije i potrošnja veći nego štednja javlja se _____ gep.

15. Prema nameni investicije se dele na _____.

16. Agregatna tražnja sastoji se od _____.

17. Ako je štednja jednaka nuli, potrošnja je jednaka _____.

18. Ako postoji nezaposlenost faktora proizvodnje javlja se _____ gep.

19. Prema teoriji imperfektnih informacija, proizvođači ne mogu uvek da razlikuju

_____

što dovodi do toga da je u kratkom roku kriva agregatne ponude _____ .

20. Paradoks štednje je posledica toga što proizvodne investicije zavise od _____ i imaju _____.

III Tačno / Netačno

Zaokružite T ako je tvrdnja tačna, odnosno N ako je netačna.

1. Granična sklonost potrošnji i granična sklonost štednji rastu ukoliko posmatramo stanovništvo od siromašnijih ka bogatijim slojevima društva. T N
2. Rast stope inflacije utiče na rast realnih kamatnih stopa. T N
3. Multiplikatorski efekat kod deflacionog jaza dovodi do većeg pada proizvodnje i zaposlenosti nego što je obim deflacionog jaza. T N
4. Ekonomija se nalazi u stanju privredne ravnoteže ako postoji jednakost nominalne akumulacije i neto investicija. T N
5. Pri postojanju inflacionog jaza treba povećati agregatnu tražnju, odnosno ukupnu potrošnju, pri čemu bi došlo do povećanja nacionalnog dohotka. T N
6. Ako su neto investicije veće od demografskih investicija, onda se taj višak naziva se ekonomskim investicijama. T N
7. Internacionalni efekat pokazuje da opšti porast domaćih cena dovodi do porasta izvoza i opadanja uvoza, čime će iznos tražnje za domaćom robom opasti. T N
8. U situaciji kada su investicije veće od akumulacije dolazi do povećanja potrošnje. Veća potrošnja podrazumeva veću tražnju za proizvodima, što pozitivno utiče na realizaciju već ostvarene proizvodnje. T N
9. Ekonomisti koji zastupaju klasičan pristup u makroekonomiji smatraju da je privreda u stanju nedovoljne zaposlenosti. Tako da se AD i AS mogu seći i u tački gde je proizvodnja daleko od potencijalno moguće. Po njima je kriva AS vodoravna, što objašnjavaju velikim uticajem AD na promenu proizvodnje i to bez rasta cena. T N
10. Na svim tačkama linije 45 stepeni potrošnja je jednaka nacionalnom dohotku. T N
11. Ukoliko je stopa inflacije 3% a realna kamatna stopa 2%, nominalna kamatna stopa je 1%. T N
12. Ako imamo veće investicije, onda imamo manju štednju, što znači da postoji veća potrošnja, veća tražnja što će dovesti do povećanja obima proizvodnje. Ovo će dovesti do povećanog dohotka, što će voditi povećanju štednje. T N
13. Ako je očekivani profit od investicija na višem nivou od nivoa kamatne stope, investicija će se realizovati. T N
14. Prema kejnzijanskoj teoriji, rast štednje uvek dovodi do rasta nacionalnog dohotka. T N
15. Kada je obim proizvodnje veći od potencijalnog dolazi do rasta nezaposlenosti. T N

ZADATAK 2

Grafički prikaz i objašnjenje

IV **Grafički prikažite i objasnite.**

1. Grafički prikažite uticaj porasta investicija na porast nacionalnog dohotka. Pretpostavimo da u privredi postoji nacionalni dohodak od 400 miliona evra, koji je ostvaren sa 100 miliona evra investicija. Ukoliko je došlo do povećanja investicija od 100 miliona evra, pri čemu je povećan nacionalni dohodak za 300 miliona evra, izračunajte multiplikator investicija. Na grafičkom prikazu unesite ove vrednosti.

PROSTOR ZA RAD

2. Grafički prikažite i objasnite paradoks štednje.

PROSTOR ZA RAD

3. Grafički prikažite i objasnite krivu potrošnje i krivu akumulacije.

PROSTOR ZA RAD

4. Grafički prikažite i objasnite deflacioni „gep” preko obe metode.

PROSTOR ZA RAD

5. Grafički prikažite akumulaciju i investicije kao odrednice nacionalnog dohotka i objasnite sva tri slučaja.

PROSTOR ZA RAD

6. Grafički prikažite i objasnite potrošnju i investicije kao odrednice nacionalnog dohotka.

PROSTOR ZA RAD

7. Grafički prikažite i objasnite dugoročnu krivu agregatne ponude.

PROSTOR ZA RAD

8. Grafički prikažite i objasnite tri pristupa u predstavljanju agregatne ponude.

PROSTOR ZA RAD

9. Grafički prikažite i objasnite inflacioni „gep”.

PROSTOR ZA RAD

10. Grafički prikažite i objasnite dugoročnu ravnotežu u AD–AS modelu.

PROSTOR ZA RAD

ZADATAK 3

Interaktivni kviz

V **Rešite kviz.**

Rešite interaktivni kviz iz osmog poglavlja udžbenika: *AD–AS model i model multiplikatora*. Otvorite link, rešite sva pitanja i proverite svoj rezultat po završetku kviza.

Link do kviza: Ekonomija: Poglavlje 8

Skenirajte kod telefonom