

## BIHEVIORALNA MIKROEKONOMIJA

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <b>Nositelj kolegija</b>          | izv. prof. dr. sc. Velibor Mačkić<br>izv. prof. dr. sc. Velibor Mačkić<br>izv. prof. dr. sc. Sonja Perković<br>(Aarhus University)<br>doc. dr. sc. Blaž Rebernjak<br>(Filozofski fakultet – Odsjek za psihologiju)<br>doc. dr. sc. Vedran Recher<br>dr. sc. Nikola Erceg (Filozofski fakultet – Odsjek za psihologiju)<br>Lana Lebo, mag. oec.   |   <br>   |
| <b>Izvođači kolegija</b>          |  |  |
| <b>Godina</b>                     | 3., 4. i 5.  |  |
| <b>Semestar</b>                   | 6., 8. i 10. (ljetni)  |  |
| <b>Status kolegija</b>            | izborni  |  |
| <b>Broj ECTS bodova</b>           | 6  |  |
| <b>Način izvođenja kolegija</b>   | P 30 sati; S 30 sati   |  |
| <b>Uvjeti za polaganje ispita</b> | Osnove ekonomije. Mikroekonomija.  |  |
| <b>Ciljevi kolegija</b>           | Osnovni cilj kolegija jest pružanje uvida u područje bihevioralne ekonomije. Interdisciplinarni pristup predmeta ogleda se u korištenju ekonomskih alata i uvida iz područja psihologije koji omogućavaju bolje razumijevanje ljudskog ponašanja. Predmet obrađuje sljedeće teme: odlučivanje i prosudbe u uvjetima neizvjesnosti, razmišljanje i osjećanje, djelovanje grupe i donošenje odluka te gurkanje. Studenti će se, u toku predmeta, upoznati sa širokom paletom tehnika gurkanja i razumjeti kada i zašto gurkanje (ne) djeluje. Također, studenti će naučiti odabrati i implementirati tehnike gurkanja u konkretnim intervencijama.<br>Thaler, R. H. & Sunstein, C. R. (2021). Nudge. Yale University Press<br>Milkman, K. (2021) How to Change: The Science of Getting from Where You are to Where You Want to Be. Penguin Random House<br>Wilkinson, N., Klaes, M. (2017) An introduction to behavioral economics. Macmillan Education UK |  |
| <b>Obvezna literatura</b>         |  |  |
| <b>Dopunska literatura</b>        | Kahneman, D. (2011). Thinking, fast and slow. Macmillan Education UK<br>Odabrani članci iz ekonomije i psihologije za pojedine teme i predavanja.  |  |

**Ishodi učenja i kompetencije koje studenti stječu nakon uspješno završenog procesa poučavanja:**

| Kompetencije (K)  | Ishodi učenja (IU)  | Na kraju ovog kolegija studenti će moći:   | Ponder         |
|---|---|--|----------------|
| K1.<br>Matematičke, statističke i IT (digitalne) vještine | IU8. Organizirati kvalitetna istraživanja i analize   |  | 0%             |
| K2.<br>Komunikacijske vještine i vještine timskog rada    | IU2. Razviti govorne i pisane komunikacijske vještine<br><br>IU4. Upotrijebiti strani jezik (stručne terminologije) | Sintetizirati znanje i koncepte na području ekonomije i psihologije koji određuju ponašanje u specifičnim situacijama kroz izradu i prezentaciju analiza i kritičkih osvrta.<br><br>Primijeniti materijale na engleskom jeziku u svrhu rasprava, izrade projektnih istraživačkih zadataka te pripremu za polaganje ispita. | 10%<br><br>10% |

| Kompetencije<br>(K)   | Ishodi<br>učenja (IU)  | Na kraju ovog kolegija<br>studenti će moći:   | Ponder |
|---|--|---|--------|
| K3. Temeljna<br>znanja  | IU1. Razviti napredna<br>stručna znanja  | Identificirati psihološke mehanizme iza<br>specifičnih mehanizama gurkanja.   | 20%    |
|   | IU9. Razviti globalnu<br>poslovnu perspektivu  | Primijeniti postojeće modele iz bihevioralne<br>ekonomije kako bi razumjeli nove<br>ekonomske fenomene  | 10%    |
| K4. Teoretski<br>okviri, metode i<br>njihova<br>primjena              | IU3. Primijeniti znanja i<br>metode  | Procijeniti u kojim situacijama gurkanje (ne)<br>djeluje i kritički evaluirati učinkovitost<br>gurkanja u praksi.<br>Razumjeti fleksibilnost i ograničenja<br>ekonomskog pristupa u modeliranju<br>ponašanja. | 30%    |
| K5. Sinteza<br>znanja i<br>savjetodavne<br>vještine i<br>kompetencije | IU10. Sintetizirati znanja i<br>njihovu<br>multidisciplinarnu<br>primjenu u raznim<br>područjima | Primijeniti uvide iz bihevioralne ekonomije<br>u dizajnu javnih politika.   | 20%    |
| K6. Refleksija  | IU1. Demonstrirati<br>stručna znanja u<br>odabranom području                                     |   | 0%     |

#### Nastavne metode (oblikovane za postizanje ishoda učenja):

| Nastavne metode   | Korištenje |    | Ishodi učenja                   |
|---|------------|----|---------------------------------|
|   | DA         | NE |                                 |
| Predavanja (uz poticanje sudjelovanja i angažmana studenata)  | X          |    | IU1, IU7                        |
| Rješavanje zadataka (matematičkih i statističkih)   |            | X  | IU3, IU7                        |
| Izučavanje nastavnih materijala (studija slučajeva, istraživačkih članaka, službenih publikacija ...) | X          |    | IU4, IU7                        |
| Analiza studija slučajeva   | X          |    | IU1, IU3, IU4, IU6              |
| Analiza tržišta (kretanja cijena, trendova, konkurenca ...)   |            | X  | IU3, IU4, IU6, IU7              |
| Kritički osvrt (pismeno ili usmeno izlaganje)   | X          |    | IU2, IU7                        |
| Primarno istraživanje   |            | X  | IU1, IU3, IU8                   |
| Rasprave na satu  | X          |    | IU2, IU5, IU7                   |
| Izrada grupnog studentskog projekta   |            | X  | IU2, IU3, IU5, IU6,<br>IU7, IU8 |

#### Tjedni raspored izvođenja nastave:

| Tj. | Nastavna cjelina  | Nastavne metode   | Ishodi učenja         |
|-----|---|---|-----------------------|
| 1.  | Ključni koncepti I: Psihologija za ekonomiste. Odluke i prosudbe u uvjetima neizvjesnosti. Što znači racionalnost? Tipovi racionalnosti. Ograničena racionalnost. Teorija očekivanog izbora. Uvod u heuristiku i pristranost. | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU1                   |
| 2.  | Ključni koncepti II: Psihologija za ekonomiste. Razmišljanje i osjećanje. Uvod u sisteme 1 i 2 u psihologiji i proces donošenja odluka  | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU1, IU2, IU3,<br>IU7 |

| Tj. | Nastavna cjelina   | Nastavne metode   | Ishodi učenja         |
|-----|--|---|-----------------------|
| 3.  | Ključni koncepti III: Psihologija za ekonomiste. Ja i ja. Proces donošenja odluka ugniježden u širi psihološki kontekst potreba, motiva i vrijednosti.                           | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU1, IU2, IU3,<br>IU7 |
| 4.  | Ključni koncepti IV: Psihologija za ekonomiste. Grupni procesi i donošenje odluka. Osnove grupne dinamike: paradigma malih grupa, konformnost i poslušnost od Ascha do Milgrama. | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU1, IU2, IU3,<br>IU7 |
| 5.  | Ključni koncepti V: Uvod u gurkanje  | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU2, IU3              |
| 6.  | Ključni koncepti VI: Gurkanje i izbori u okruženju dostupnih informacija   | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU1, IU2, IU3,<br>IU7 |
| 7.  | Gurkanje u praksi I: Bihevioralni uvidi i intervencije   | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu |                       |
| 8.  | Gurkanje u praksi II: Kontrolirani slučajni pokusi i procjena učinaka  | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu |                       |
| 9.  | Intervencijske tehnike I: Privlačenje pažnje   | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu |                       |
| 10. | Intervencijske tehnike II: Uključivanje emocija  | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu |                       |
| 11. | Intervencijske tehnike III: Olakšavanje izbora.  | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU1, IU2, IU3,<br>IU7 |
| 12. | Intervencijske tehnike IV: Dizajniranje poticaja   | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU1, IU2, IU3,<br>IU7 |
| 13. | Intervencijske tehnike V: Društveni utjecaj  | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu |                       |
| 14. | Perspektive I: Javno zdravlje i blagostanje  | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu |                       |
| 15. | Perspektive II: Gurkanje pojedinca   | Predavanja<br>Izučavanje nastavnih materijala<br>Rasprave na satu | IU1, IU2, IU3,<br>IU7 |