



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detaljni izvedbeni plan

Akadska godina:

2023/2024

Semestar:

Zimski semestar

Studij:

Psihologija (R)

Godina studija:

2

I. OSNOVNI PODACI O PREDMETU

Naziv kolegija: Eksperimentalna metodologija

Status kolegija: Obvezni

ECTS bodovi: 5.00

Ukupno opterećenje kolegija

Vrsta nastave

Ukupno sati

Predavanje

30

Vježba u praktikumu

30

Mjesto i vrijeme održavanja nastave: HKS - prema objavljenom rasporedu

II. NASTAVNO OSOBLJE

Nositelj kolegija

Ime i prezime: Čepulić Dominik-Borna

Akademski stupanj/naziv:

Kontakt e-mail:

dominik.cepulic@unicath.hr

Telefon:

Suradnici na kolegiju

Ime i prezime: Matijaš Marijana

Akademski stupanj/naziv:

Kontakt e-mail:

mmatijas@unicath.hr

Telefon:

III. DETALJNI PODACI O PREDMETU

| Opis kolegija | <p>Ciljevi predmeta: Cilj predmeta je upoznati studente s osnovama znanstvenog rada i eksperimentalnom metodologijom. Također, cilj je razviti znanstvenu kritičnost i sposobnosti provođenja vlastitih eksperimentalnih istraživanja te pisanja znanstvenih radova.</p> <p>Sadržaj predmeta: Znanstveni i neznantstveni pristup spoznaji. Znanstvena metoda u psihologiji. Teorije i istraživanja. Pisanje znanstvenog rada i istraživačkog izvještaja. Temelji eksperimentalne metode. Varijable i kontrola u eksperimentu. Eksperimentalna valjanost. Eksperimentalni nacrt na nezavisnim grupama. Eksperimentalni nacrt s ponovljenim mjerenjima. Složeni (faktorijalni) eksperimentalni nacrti. Kvazi-eksperimenti. Eksperimentalni nacrti na pojedincu. Vrednovanje i procjena djelotvornosti programa. Nedostaci i ograničenja eksperimentalne metode. Etički problemi istraživanja.</p> | | | | | | |
|--|---|------------------|---|-----------------|-------------------|-----|---|
| Obveze studenata | <ul style="list-style-type: none"> • Shaughnessy, J. J., Zechmeister, E. B. i Zechmeister, J. (2011). <i>Research Methods in Psychology</i>. New York: McGraw Hill. | | | | | | |
| <i>Literatura</i> | | | | | | | |
| Obvezna | <p>Objasniti razliku između znanstvenog i neznantstvenog pristupa spoznaji. Definirati istraživački problem, hipoteze i varijable u istraživanju. Usporediti eksperimentalne nacrt istraživanja s obzirom na njihove prednosti i nedostatke, stupanj kontrole i eksperimentalne valjanosti. Prepoznati eksperimentalne nacrt korištene u pojedinim istraživanjima. Izabrati odgovarajući eksperimentalni nacrt pri planiranju i provođenju vlastitog istraživanja. Napisati znanstveni izvještaj o provedenom eksperimentu. Kritički analizirati znanstvene radove u kojima su korišteni eksperimentalni nacrti s metodološkog i etičkog aspekta.</p> | | | | | | |
| Dopunska | <ul style="list-style-type: none"> • Milas, G. (2005). <i>Istraživačke metode u psihologiji i drugim društvenim znanostima</i>. Jastrebarsko: Naklada Slap. • Kantowitz, B. H., Roediger, H. L. i Elmes, D. G. (2011). <i>Experimental Psychology</i>. Belmont, CA: Wadsworth Publishing. | | | | | | |
| <i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i> | | | | | | | |
| Način polaganja ispita | <p>Način stjecanja bodova:</p> <p>1. Nastavne aktivnosti – 70% ocjene</p> <p>kolokvij – 30% vježbe – 30% provedba i sudjelovanje u istraživanjima – 10%</p> <p>2. Završni ispit – 30 % ocjene</p> <p>Brojčana ljestvica ocjenjivanja studentskog rada:</p> <p>izvrstan (5) – 90 do 100% bodova vrlo dobar (4) – 80 do 89,9% bodova dobar (3) – 65 do 79,9 % bodova dovoljan (2) – 50 do 64,9 % bodova nedovoljan (1) – 0 do 49,9 % bodova</p> | | | | | | |
| Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova | <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="557 1872 1098 2007">VRSTA AKTIVNOSTI</th> <th data-bbox="1098 1872 1410 2007">ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata</th> <th data-bbox="1410 1872 1503 2007">UDIO OCJENE (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="557 2007 1098 2074">Pohađanje nastave</td> <td data-bbox="1098 2007 1410 2074">1.5</td> <td data-bbox="1410 2007 1503 2074">0</td> </tr> </tbody> </table> | VRSTA AKTIVNOSTI | ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata | UDIO OCJENE (%) | Pohađanje nastave | 1.5 | 0 |
| VRSTA AKTIVNOSTI | ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata | UDIO OCJENE (%) | | | | | |
| Pohađanje nastave | 1.5 | 0 | | | | | |

| | | |
|--|-------------|------------|
| Kolokvij-međuispit | 1.05 | 30 |
| Rad na vježbama | 1.05 | 30 |
| Istraživanje | 0.35 | 10 |
| Ukupno tijekom nastave | 3.95 | 70 |
| Završni ispit | 1.05 | 30 |
| UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit) | 5 | 100 |

IV. TJEDNI PLAN NASTAVE