



UNIVERZITET U SARAJEVU – PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET  
OPIS PREDMETA

Obrazac SP2

Stranica 1 od 3

|  |  |   |                             |
|--|--|---|-----------------------------|
| <b>Šifra predmeta:</b><br>DG-322.10-1  | <b>Naziv predmeta: Medicinska geografija</b>   |   |                             |
| <b>Ciklus: I</b>   | <b>Godina: III</b>   | <b>Semestar: VI</b>   | <b>Broj ECTS kredita: 2</b> |
| <b>Status: Izborni predmet</b>   |  | <b>Ukupan broj sati: 30</b><br>Predavanja: 15<br>Vježbe: 15 |                             |
| <b>Učesnici u nastavi</b>  | Nastavnici i saradnici izabrani na oblast kojoj predmet pripada  |   |                             |
| <b>Preduslov za upis:</b>  | /  |   |                             |
| <b>Cilj (ciljevi) predmeta:</b>  | Osposobljavanje studenata za samostalno tumačenje niza ljudskih bolesti, njihovih uzroka nastanka i širenja u svijetu.   |   |                             |
| <b>Tematske jedinice:</b><br><i>(po potrebi plan izvođenja po sedmicama se utvrđuje uvažavajući specifičnosti organizacionih jedinica)</i> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Razvoj medicinske geografije;</li><li>2. Predmet i zadaci medicinske geografije;</li><li>3. Osnovni koncept medicinske geografije;</li><li>4. Tranzicija i razvoj;</li><li>5. Utjecaj prirodnih faktora na zdravlje ljudi;</li><li>6. Utjecaj socio-ekonomskih faktora na zdravlje ljudi;</li><li>7. Test</li><li>8. Difuzija bolesti u prostoru;</li><li>9. Stanovništvo kao medicinsko-geografska kategorija</li><li>10. Geografija bolesti;</li><li>11. Ekološka epidemiologija bolesti;</li><li>12. Endemske bolesti u Bosni i Hercegovini;</li><li>13. Regije bolesti u svijetu;</li><li>14. Geografski informativni sistemi i karte širenja bolesti</li><li>15. Globalni zdravstveni atlas.</li></ol> |   |                             |
| <b>Ishodi učenja:</b>  | <b>Znanje:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• student kritički analizira sve ljudske bolesti i njihove regionalne specifičnosti na Zemlji;</li><li>• student analiziraju sve bitne elemente na geografskim tematskim kartama za razvoj medicinske geografije u svijetu;</li><li>• student objašnjava povezanost i međudjelovanje prirodnih pojava, procesa i društveno-geografski faktora na endemske bolesti u svijetu;</li></ul> <b>Vještine:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• student samostalno prikuplja podatke i izađuju grafičke priloge po zemljama u svijetu;</li><li>• student procjenjuje uticaj ekološke i epidemiološke bolesti u Bosni i Hercegovini;</li></ul>   |   |                             |



|   | <b>Kompetencije:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• student samostalno tumači značaj pojedinih bolesti u svijetu;</li><li>• student ističe uzroke i posljedice regionalne bolesti u svijetu;</li></ul>  |             |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
|---|--|-------------|-------------|-------------|----|--------------|----------|---|-------------|---------|---|----------------|---------|---|-----------|---------|---|--------------|---------|---|-------------------|-----|
| <b>Metode izvođenja nastave:</b>                                | Multimedijalno izlaganje i razgovor (predavanje); istraživački samostalni rad studenata i zajednička analiza (vježbe).   |             |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
| <b>Metode provjere znanja sa strukturom ocjene<sup>1</sup>:</b> | <b>Provjera znanja – kriterij:</b><br>Prisustvo predavanjima i vježbama: max 5 – min 3 boda<br>Aktivnost na nastavi: max 5 – min 3 boda<br>Seminarski rad na odabranu temu: max 10 – min 5 bodova<br>Parcijalni testovi tokom semestra: max 40 – min 22 boda<br>Završni ispit na kraju semestra: max 40 – min 22 boda<br>Ukupno 100 bodova, uslov za prolaz: 55 bodova<br><b>Ocjenjivanje:</b> <table><thead><tr><th>Ocjena</th><th>ECTS ocjena</th><th>Broj bodova</th></tr></thead><tbody><tr><td>10</td><td>(A) izvrstan</td><td>95 - 100</td></tr><tr><td>9</td><td>(B) odličan</td><td>85 - 94</td></tr><tr><td>8</td><td>(C) vrlo dobar</td><td>75 - 84</td></tr><tr><td>7</td><td>(D) dobar</td><td>65 - 74</td></tr><tr><td>6</td><td>(E) dovoljan</td><td>55 - 64</td></tr><tr><td>5</td><td>(F,FX) nedovoljan</td><td>&lt;55</td></tr></tbody></table> | Ocjena      | ECTS ocjena | Broj bodova | 10 | (A) izvrstan | 95 - 100 | 9 | (B) odličan | 85 - 94 | 8 | (C) vrlo dobar | 75 - 84 | 7 | (D) dobar | 65 - 74 | 6 | (E) dovoljan | 55 - 64 | 5 | (F,FX) nedovoljan | <55 |
| Ocjena  | ECTS ocjena  | Broj bodova |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
| 10  | (A) izvrstan   | 95 - 100    |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
| 9   | (B) odličan  | 85 - 94     |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
| 8   | (C) vrlo dobar   | 75 - 84     |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
| 7   | (D) dobar  | 65 - 74     |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
| 6   | (E) dovoljan   | 55 - 64     |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
| 5   | (F,FX) nedovoljan  | <55         |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |
| <b>Literatura<sup>2</sup>:</b>                                  | <b>Obavezna:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Barret, F.A (1996). Daniel Drake's Medical Geography. Social Science and Medicine, 42(6), 791-800</li><li>2. Briney, A. (2008). Medical Geography in website.</li><li>3. Nurković, R., 2013: Ruralna geografija svijeta, Univerzitet u Sarajevu, Planjax, Jelah</li><li>4. Jovičić Ž.: Osnovi medicinske geografije Srbije (teorijsko-metodološki koncept), Srpsko-geografsko društvo, Beograd, 1998.</li></ol> <b>Dopunska:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Valencius, C.B (2000). Histories of Medical Geography. Cambridge Journal of Medical History. 20(1):3-28</li><li>2. Fellmann, Getis : Human Geography, Landscapes of Human Activities, McGraw-Hill, New York, 1999.</li></ol>   |             |             |             |    |              |          |   |             |         |   |                |         |   |           |         |   |              |         |   |                   |     |

<sup>1</sup>Struktura bodova i bodovni kriterij za svaki nastavni predmet utvrđuje vijeće organizacione jedinice prije početka studijske godine u kojoj se izvodi nastava iz nastavnog predmeta u skladu sa članom 64. st.6 Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo

<sup>2</sup> Sena visokoškolske ustanove kao ustanove odnosno vijeće organizacione jedinice visokoškolske ustanove kao javne ustanove, utvrđuje obavezne i preporučene udžbenike i priručnike, kao i drugu preporučenu literaturu na osnovu koje se priprema i polaže ispit posebnom odlukom koju obavezno objavljuje na svojoj internet stranici prije početka studijske godine u skladu sa članom 56. st 3. Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo