

## UČNI NAČRT PREDMETA / COURSE SYLLABUS

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| <b>Predmet:</b>      | <b>Infekcijske bolezni</b> |
| <b>Course title:</b> | <b>Infectious Diseases</b> |

| Študijski program in stopnja<br>Study programme and level                | Študijska smer<br>Study field | Letnik<br>Academic year | Semester<br>Semester |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Biomedicinska tehnologija/Biomedical Technology<br>3. stopnja/3rd Degree |                               | 2                       | 3 ali 4              |

**Vrsta predmeta / Course type**

Izbirni/Elective

**Univerzitetna koda predmeta / University course code:**

| Predavanja<br>Lectures | Seminar<br>Seminar | Vaje<br>Tutorial | Klinične vaje<br>work | Druge oblike<br>študija | Samost. Delo<br>Individ. Work | ECTS |
|------------------------|--------------------|------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|------|
| 15                     | 20                 | 10               |                       |                         | 105                           | 5    |

**Nosilec predmeta / Lecturer:**

Doc. dr. Nina Gorišek Miksić

**Jeziki /**

**Predavanja / Lectures:**

Slovenščina / Slovene; Angleščina / English

**Languages:**

**Vaje / Tutorial:**

Slovenščina / Slovene; Angleščina / English

**Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:**

Kandidat mora doseči 300 ECTS na predhodnem študiju.

**Prerequisites:**

Graduate degree 300 ECTS

**Vsebina:**

- vloga infektologa, organizacija infektološke dejavnosti
- aktualne infekcijske bolezni
- urgentne infekcijske bolezni
- bolnišnične okužbe
- molekularne metode v diagnostiki nalezljivih bolezni

**Content (Syllabus outline):**

- the role of infectologist, organization of infectological service/activities
- relevant infectious diseases
- urgent infectious diseases
- interhospital infections/nosocomial infectic
- molecular methods in the diagnosis of infectious diseases

**Temeljni literatura in viri / Readings:**

- Mandell GL, Bennet JE, Dolin R, Principles and practice of infectious Diseases. Philadelphia, Churchill Livingstone, 2000.
- Armstrong D, Cohen J. Infectious Diseases. London, Mosby, 1999.
- Zuckerman AJ, Banatvala JE, Pattison JR, Griffiths PD, Schoub BD. Principles and Practice of Clinical Virology Hoboken, Wiley and Sons, 2004.

**Cilji in kompetence:**

Poglobitev in razširitev znanj s področja infektologije.

**Objectives and competences:**

Upgrading of knowledge in (the field of) infectology.

**Predvideni študijski rezultati:**

**Znanje in razumevanje:**

Temeljito – razširjeno znanje s področja infektologije.

**Prenesljive/ključne spretnosti in drugi atributi:**

Študent pridobi specialna znanja o aktualnih infekcijskih boleznih in novejših infekcijskih molekularnih metodah v diagnostiki nalezljivih bolezni.

**Knowledge and understanding:**

A profound knowledge of infectology.

**Transferable/Key Skills and other attributes:**

Student gets special knowledge about topical infectology

**Metode poučevanja in učenja:**

- predavanja
- slikovni prikazi primerov
- konzultacije

**Learning and teaching methods:**

- lectures
- case presentations
- consultations

**Načini ocenjevanja:**

- Ustno izpraševanje
- Seminarska naloga z zagovorom

**Delež (v %) /  
Weight (in %)**

50  
50

**Assessment:**

- Oral examination
- Seminar work with defense