

Ime temeljnega predmeta: **MIKROBIOLOGIJA**
URNIK IZVAJANJA V ŠTUDIJSKEM LETU 2016/2017

Nosilec: prof. dr. Srečko Koren

Izvajalci: prof. dr. Tatjana Avšič Županc, prof. dr. Alojz Ihan, prof. dr. Srečko Koren, prof. dr. Manica Mueller Premru, prof. dr. Miroslav Petrovec, prof. dr. Mario Poljak, prof. dr. Katja Seme, doc. dr. Tomaž Acceto, prof. dr. Gorazd Avguštin, doc. dr. Neža Čadež, prof. dr. Nina Gunde Cimerman, doc. dr. Blaž Stres, doc. dr. Polona Zalar.

Število KT: 30

Predmet je sestavljen iz treh modulov po 10 KT.

Modul 1: **Temeljna medicinska mikrobiologija**

Modul 2: **Klinična mikrobiologija**

Modul 3: **Mikrobna identifikacija, pestrost in evolucija**

Modul 1: **Temeljna medicinska mikrobiologija**

Koordinator: **prof. dr. Srečko Koren; srecko.koren@mf.uni-lj.si**

Datum	Ura	Učitelj	Vsebina	Oblika pouka
PO 27.02.2017	15:00-20:00	Koren	Virusi influence: včeraj, danes, jutri	Predavanja Seminarji
TO 28.02.2017	15:00-20:00	Müller-Premru	Mehanizmi bakterij za odpornost proti antibiotikom	Predavanja Seminarji
SR 01.03.2017	15:00-20:00	Koren	Molekularni mehanizmi delovanja onkogenih virusov	Predavanja Seminarji
ČE 02.03.2017	15:00-20:00	Koren	Medicinsko pomembni paraziti s poudarkom na praživalih v Sloveniji	Predavanja Seminarji
PO 06.03.2017	15:00-20:00	Koren	Molekularni mehanizmi delovanja bakterijskih eksotoksinov	Predavanja Seminarji
TO 07.03.2017	15:00-20:00	Koren	Interferoni	Predavanja Seminarji
SR 08.03.2017	15:00-20:00	Seme	Novosti mikrobiološke diagnostike	Predavanja Seminarji
ČE 09.03.2017	15:00-20:00	Ihan	Vpliv bioloških terapij na imunski sistem	Predavanja Seminarji
PO 13.03.2017	15:00-16:30	Koren	Pisni izpit	

Pouk bo potekal v knjižnici Inštituta za mikrobiologijo in imunologijo MF UL, Zaloška 4, Ljubljana.

Študijska literatura: izročki predavanj, pregledni članki ali poglavja iz knjig iz področja predavanja, ki jih posredujejo predavatelji.

Obveznosti študentov: predavanja, seminarji (dovoljena je ena odsotnost brez opravičila in ena odsotnost z ustreznim opravičilom), pisni izpit (obvezno 13.03.2017, ponavljalna roka: 04.05.2017 in 05.10.2017).

V kolikor je prijavljenih na posamezni modul **manj od 5 študentov**, pouk poteka v obliki seminarjev oz. individualnih konzultacij.

Za dodatne informacije o izvedbi pouka študenti kontaktirajo koordinatorja modula.

Modul 2: Klinična mikrobiologija

Koordinator: **prof. dr. Mario Poljak**; mario.poljak@mf.uni-lj.si

Datum	Ura	Vsebina	Oblika pouka
PO 03.04.2017	16:00-20:00	1. Kaj je novega v letu 2016/17: HPV 2. Kaj je novega v letu 2016/17: HIV	Seminar
TO 04.04.2017	16:00-20:00	3. Kaj je novega v letu 2016/17: pikornavirusi 4. Kaj je novega v letu 2016/17: virusi hepatitisa	Seminar
SR 05.04.2017	16:00-20:00	5. Kaj je novega v letu 2016/17: parvovirusi 6. Kaj je novega v letu 2016/17: gripa	Seminar
ČE 06.04.2017	16:00-20:00	7. Kaj je novega v letu 2016/17: večkratna bakterijska odpornost 8. Kaj je novega v letu 2016/17: diagnostika v bakteriologiji	Seminar
PO 10.04.2017	16:00-20:00	9. Kaj je novega v letu 2016/17: klinična parazitologija 10. Kaj je novega v letu 2016/17: klinična mikologija	Seminar
TO 11.04.2017	16:00-18:00	Izpit	

Pouk bo potekal v knjižnici Inštituta za mikrobiologijo in imunologijo MF UL, Zaloška 4, Ljubljana.

Za dodatne informacije o izvedbi pouka študenti kontaktirajo koordinatorja modula.

Modul 3: Mikrobna identifikacija, pestrost in evolucija

Koordinator: **prof. dr. Gorazd Avguštin**; gorazd.avgustin@bfro.uni-lj.si

Datum	Ura	Učitelj	Vsebina	Oblika pouka
TO 14.03.2017	15:00-20:00	Avguštin; Gunde Cimerman	Pregled novosti na področju mikrobne taksonomije	Predavanja
SR 15.03.2017	15:00-20:00	Avguštin; Gunde Cimerman	Pregled novosti na področju mikrobne biodiverzitete	Predavanja
ČE 16.03.2017	15:00-20:00	Zalar, Čadež	Pregled novosti na področju mikrobne identifikacije	Predavanja
PO 20.03.2017	15:00-20:00	Zalar	Ekstremofilne glive	Predavanja Seminarji
TO 21.03.2017	15:00-20:00	Čadež	Pestrost in identifikacija industrijsko pomembnih gliv	Predavanja Seminarji
SR 22.03.2017	15:00-20:00	Accetto	Genomika in taksonomija, genomika in evolucija	Predavanja Seminarji
ČE 23.03.2017	15:00-20:00	Avguštin	Izbrane vsebine iz bakterijske taksonomije in diverzitete	Predavanja Seminarji
PO 27.03.2017	15:00-20:00	Gunde Cimerman	Izbrana poglavja iz taksonomije in diverzitete gliv	Predavanja Seminarji
SR 27.03.2017	15:00-16:30	Avguštin	Pisni izpit	

Pouk bo potekal po dogovoru v predavalnicah Biološkega središča, Večna pot 111, Ljubljana.

Študijska literatura: izročki predavanj, pregledni članki ali poglavja iz knjig iz področja predavanja, ki jih posredujejo predavatelji.

Obveznosti študentov: predavanja, seminarji (dovoljena je ena odsotnost brez opravičila in ena odsotnost z ustreznim opravičilom), pisni izpit.

V kolikor je prijavljenih na posamezni modul **manj od 5 študentov**, pouk poteka v obliki seminarjev oz. individualnih konzultacij.

Za dodatne informacije o izvedbi pouka študenti kontaktirajo koordinatorja modula.