

Ime temeljnega predmeta: **MIKROBIOLOGIJA**
URNIK IZVAJANJA V ŠTUDIJSKEM LETU 2014/2015

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**

Datum	Ura	Učitelj	Vsebina	Oblika pouka
TO 03.03.2015	15:00-20:00	Koren	Virusi influence: včeraj, danes, jutri	Predavanja Seminarji
ČE 05.03.2015	15:00-20:00	Müller-Premru	Mehanizmi bakterij za odpornost proti antibiotikom	Predavanja Seminarji
TO 10.03.2015	15:00-20:00	Koren	Molekularni mehanizmi delovanja onkogenih virusov	Predavanja Seminarji
SR 11.03.2015	15:00-20:00	Koren	Medicinsko pomembni paraziti s poudarkom na praživalih v Sloveniji	Predavanja Seminarji
ČE 12.03.2015	15:00-20:00	Koren	Molekularni mehanizmi delovanja bakterijskih eksotoksinov	Predavanja Seminarji
TO 17.03.2015	15:00-20:00	Koren	Interferoni	Predavanja Seminarji
SR 18.03.2015	15:00-20:00	Seme	Novosti mikrobiološke diagnostike	Predavanja Seminarji
ČE 19.03.2015	15:00-20:00	Ihan	Vpliv bioloških terapij na imunski sistem	Predavanja Seminarji
TO 24.03.2015	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 24.03.2015, ponavljalna roka: 07.05.2015 in 8.10.2015).

Modul 2: Klinična mikrobiologija
Koordinator: **prof. dr. Mario Poljak**

Datum	Ura	Vsebina	Oblika pouka
TO 07.04.2015	16:00-20:00	1. Kaj je novega v letu 2014/15: HPV 2. Kaj je novega v letu 2014/15: HIV	Seminar
ČE 09.04.2015	16:00-20:00	3. Kaj je novega v letu 2014/15: pikornavirusi 4. Kaj je novega v letu 2014/15: virusi hepatitisa	Seminar
TO 14.04.2015	16:00-20:00	5. Kaj je novega v letu 2014/15: parvovirusi 6. Kaj je novega v letu 2014/15: gripa	Seminar
ČE 16.04.2015	16:00-20:00	7. Kaj je novega v letu 2014/15: večkratna bakterijska odpornost 8. Kaj je novega v letu 2014/15: diagnostika v bakteriologiji	Seminar
TO 21.04.2015	16:00-20:00	9. Kaj je novega v letu 2014/15: klinična parazitologija 10. Kaj je novega v letu 2014/15: klinična mikologija	Seminar
ČE 23.04.2015	16:00-18:00	Izpit	

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

Modul 3: Mikrobna identifikacija, pestrost in evolucija
 Koordinator: **prof. dr. Gorazd Avguštin**

Datum	Ura	Učitelj	Vsebina	Oblika pouka
PO 02.03.2015	15:00-20:00	Avguštin; Gunde Cimerman	Pregled novosti na področju mikrobne taksonomije	Predavanja
SRE 04.03.2015	15:00-20:00	Avguštin; Gunde Cimerman	Pregled novosti na področju mikrobne biodiverzitete	Predavanja
PO 09.03.2015	15:00-20:00	Zalar, Čadež	Pregled novosti na področju mikrobne identifikacije	Predavanja
SR 11.03.2015	15:00-20:00	Zalar	Ekstremofilne glive	Predavanja Seminarji
ČE 12.03.2015	15:00-20:00	Čadež	Pestrost in identifikacija industrijsko pomembnih gliv	Predavanja Seminarji
TO 17.03.2015	15:00-20:00	Accetto	Genomika in taksonomija, genomika in evolucija	Predavanja Seminarji
SR 18.03.2015	15:00-20:00	Avguštin	Izbrane vsebine iz bakterijske taksonomije in diverzitete	Predavanja Seminarji
ČE 19.03.2015	15:00-20:00	Gunde Cimerman	Izbrana poglavja iz taksonomije in diverzitete gliv	Predavanja Seminarji
TO 24.03.2015	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.