

Štev.: 085/2016/1/304-DF  
Maribor, 21.10.2016

V skladu s 15. in 17. členom Pravilnika o častnih nazivih, nagradah, priznanjih in pohvalah Medicinske fakultete Univerze v Mariboru (sprejetim na 39. redni seji Senata MF UM dne 08.09.2008 in spremenjenim na 9. redni seji Senata MF UM dne 19.10.2009 ter na 16. redni seji Senata MF UM dne 31.05.2010) in na podlagi sklepa 39. redne seje Senata MF UM z dne 17.10.2016 objavljamo

## R A Z P I S

**za Dekanove nagrade  
študentom na dodiplomskem študiju Medicinske fakultete  
za študijsko leto 2016/17**

Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru sodeljevanjem nagrad za najboljše raziskovalne naloge spodbuja raziskovalno dejavnost med študenti dodiplomskega študija MF UM. V skladu s 15. členom Pravilnika o častnih nazivih, nagradah, priznanjih in pohvalah MF UM (v nadaljevanju pravilnik) je Dekanova nagrada listina in spremiščevalna denarna nagrada, Dekanovo priznanje je listina in spremiščevalna knjižna nagrada.

Nosilci predmetov so bili z dopisom dne 19.09.2016 zaprošeni, da do 05.10.2016 posredujejo predlog tem in mentorjev raziskovalnih nalog. Zbrani seznam tem je s sklepom na svoji 39. redni seji dne 17.10.2016 potrdil Senat MF UM.

Dela, ki bodo kandidirala za nagrado morajo biti pripravljena in posredovana v skladu z 19. členom pravilnika.

Pri ocenjevanju del se upoštevajo določbe zapisane v 21. členu pravilnika. Predložena dela, ki ne bodo uvrščena v seznam prejemnikov nagrad bodo lahko na osnovi predloga komisije za oceno raziskovalnih nalog uvrščena na seznam prejemnikov Dekanovih priznanj.

Študent izbere temo v dogovoru z mentorjem. Pri izdelavi in prijavi morajo študentje in mentorji upoštevati pravilnik. V istem študijskem letu je lahko delavec MF samo dvakrat mentor ali samo dvakrat somentor pri raziskovalni nalogi. Isti študent lahko v enem študijskem obdobju odda na MF UM samo eno nalogo za Dekanovo nagrado ali priznanje. V kolikor je avtorjev pri eni raziskovalni nalogi več je to število omejeno na največ tri.

Kandidat mora delo v obliki kot je določeno v 19. členu pravilnika oziroma v navodilih za pisanje del, predložiti v dveh knjižnih izvodih in v elektronski obliki do vključno **15. septembra 2017** na naslov



Komisija za znanstvenoraziskovalno dejavnost  
Univerza v Mariboru  
Medicinska fakulteta  
Taborska ul. 8  
2000 Maribor.

Poleg del mora kandidat priložiti še:

- potrdilo o statusu študenta na MF UM,
- kratek življenjepis avtorja (s kontaktnimi podatki: e-pošta, gsm),
- izjava etične komisije - če je potrebna (če ni potrebna se mora o tem izreči mentor),
- izjava o istovetnosti tiskane in elektronske verzije raziskovalne naloge in objavi osebnih podatkov avtorja,
- povzetek vsebine in poudarjene glavne novosti ali izvirnosti, ki jih delo vsebuje (ta prikaz napiše in podpiše mentor).

**Poleg raziskovalne naloge morajo biti v e-verziji posredovane tudi vse priloge** (ki naj bodo v pdf obliki in poimenovane: potrdilo, življenjepis, eticna, izjava o istovetnosti, povzetek). **V kolikor e-priloge ne bodo posredovane in poimenovane po navodilih bodo kandidati pozvani k dopolnitvi vloge.**

**Pravilnik** o častnih nazivih, nagradah, priznanjih in pohvalah MF UM in **obrazec Izjava o istovetnosti tiskane in elektronske verzije raziskovalne naloge in objavi osebnih podatkov avtorja sta dosegljiva na spletni strani <http://www.mf.uni-mb.si/index.php/sl/raziskovalna-dejavnost> pod naslovom Dekanove nagrade.**

Nagrade **zlata, srebrna in bronasta**, bodo **podeljene** v mesecu decembru **ob dnevu Medicinske fakultete**.

## **Seznam tem in mentorjev:**

1. Pomen hitre ocene vzorcev respiratorne citopatologije s telepatologijo  
mentor: red. prof. dr. Golouh Rastko, dr. med.  
somentor: asist. Kern Izidor, dr. med.
2. Kvalitativna in kvantitativna analiza prisotnosti glikozaminoglikanov v prostatični tekočini in v tkivu prostate z uporabo lektinov: primerjava med bolniki s karcinomom prostate in kontrolno skupino  
mentor: red. prof. dr. Golouh Rastko, dr. med.  
somentor: Pospihalj Boris, dr. med.
3. Uporaba digitalnega PCR aparata za določanje mutacij v PIK3CA genu pri raku grla  
mentor: red. prof. dr. Kokalj Vokač Nadja, dipl. biol.  
somentor: asist. dr. Krgović Danijela, univ. dipl. biokemičarka
4. Preliminarne študije v smeri razvoja novega pristopa k zdravljenju pleničnega izpuščaja  
mentor: red. prof. dr. Mičetić Turk Dušanka, dr. med.  
somentor: izr. prof. dr. Marčun Varda Nataša, dr. med.  
somentor: doc. dr. Maver Uroš, mag. farm.
5. Izolacija in karakterizacija bakterije C. difficile pri hospitaliziranih bolnikih s KVČB  
mentor: red. prof. dr. Rupnik Maja, univ. dipl. biol.  
somentor: red. prof. dr. Skok Pavel, dr. med.

6. Primerjava izhoda zdravljenja bolnikov z akutnim miokardnim infarktom z jasnim dvigom veznice ST ali novim levokračnim blokom v EKG  
mentor: red. prof. dr. Sinkovič Andreja, dr. med.
7. 1-letno preživetje kritično bolnih s traheostomo  
mentor: red. prof. dr. Sinkovič Andreja, dr. med.  
somentor: asist. Andrej Markota, dr. med.
8. Zdravnik kot bolnik  
mentor: red. prof. dr. Zwitter Matjaž, dr. med.  
somentor: doc. dr. Tušek Bunc Ksenija, dr. med.
9. Farmakoterapija pri starostnikih  
mentor: izr. prof. dr. Bevc Sebastjan, dr. med.  
somentor: red. prof. dr. Hojs Radovan, dr. med.  
somentor: izr. prof. dr. Ekart Robert, dr. med.
10. Analiza pulznega vala pri bolnikih s koronarno boleznijo  
mentor: izr. prof. dr. Ekart Robert, dr. med.  
somentor: red. prof. dr. Hojs Radovan, dr. med.  
somentor: izr. prof. dr. Bevc Sebastjan, dr. med.
11. Varnost bolnikov kirurških oddelkov v Sloveniji  
mentor: izr. prof. dr. Flis Vojko, dr. med.
12. Bolnišnične okužbe na Kliniki za kirurgijo UKCM  
mentor: izr. prof. dr. Flis Vojko, dr. med.
13. Usoda diabetikov po veliki amputaciji  
mentor: izr. prof. dr. Flis Vojko, dr. med.
14. Vloga bioloških označevalcev debelosti pri otrocih in mladostnikih  
mentor: izr. prof. dr. Marčun Varda Nataša, dr. med.
15. Meritve podajnosti arterij pri slovenskih otrocih in mladostnikih  
mentor: izr. prof. dr. Marčun Varda Nataša, dr. med.
16. Analiza alergijske kontaktne preobčutljivosti na pomembnejše alergene iz standardne lestvice pri bolnikih, ki so bili epikutano testirani v alergološkem laboratoriju Oddelka za kožne in spolne bolezni UKC Maribor v obdobju od 2000-2010  
mentor: izr. prof. dr. Miljković Jovan, dr. med.
17. Ocena izboljšanja kakovosti življenja pri bolnikih s težjo obliko luskavice zdravljenih z biološkimi zdravili v ambulanti za biološka zdravila na Oddelku za kožne in spolne bolezni UKC Maribor  
mentor: izr. prof. dr. Miljković Jovan, dr. med.  
somentor: Trčko Katarina, dr. med.
18. Vpliv izbranih UV-filtrov na presnovno aktivnost in na izražanje proteina ABCB5 na celicah metastatskega melanoma  
mentor: doc. dr. Ferk Polonca, mag. farm.

19. Součinkovanje zdravil pri starostnikih  
mentor: doc. dr. Ferk Polonca, mag. farm.  
somentor: izr. prof. dr. Sebastjan Bevc, dr. med.
20. Varovalne bezgavke pri karcinomu dojke – primerjava histoloških, citoloških in imunohistokemičnih rezultatov  
mentor: doc. dr. Kavalar Rajko, dr. med.  
somentor: red. prof. dr. Golouh Rastko, dr. med.
21. Uporaba placebo med zdravniki družinske medicine v Sloveniji  
mentor: doc. dr. Klemenc Ketiš Zalika, dr. med.
22. Vključitev kirurškega bolnika v celostno paliativno oskrbo  
mentor: doc. dr. Krčevski Škvarc Nevenka, dr. med.
23. Osebno dostojanstvo bolnika s kronično bolečino  
mentor: doc. dr. Krčevski Škvarc Nevenka, dr. med.
24. Razlogi za predpisovanje in izbiro NSAR v različnih okoljih zdravstvene oskrbe bolnika  
mentor: doc. dr. Krčevski Škvarc Nevenka, dr. med.
25. Vrednotenje učinkovitosti modelne medicinske obloge z vgrajenimi magnetnimi nanodelci in protitumorsko učinkovino na humanih celicah kožnega raka  
mentor: doc. dr. Maver Uroš, mag. farm.  
somentor: doc. dr. Ban Irena, dipl. ing.,  
somentor: dr. Stergar Janja, univ. dipl. inž. kem. tehn.
26. Nove polimerne obloge z vgrajenimi zdravilnimi učinkovinami na nerjavnem medicinskem jeklu za potencialne ortopediske aplikacije  
mentor: doc. dr. Maver Uroš, mag. farm.  
somentor: izr. prof. dr. Vogrin Matjaž, dr. med.  
somentor: doc. dr. Finšgar Matjaž, univ. dipl. kemik
27. KTP laser v zdravljenju eritemotelangiekatične rozacee: povezava učinka in velikosti tarčnih krvnih žil določene z dermoskopijo  
mentor: doc. dr. Pavlović Miloš, dr. med.
28. Prevalenca telangiekazij in retikularnih ven v študentski populaciji  
mentor: doc. dr. Pavlović Miloš, dr. med.
29. Izgorevanje med študenti medicine  
Mentor: doc. dr. Rakovec Felser Zlatka, univ. dipl. psih.
30. Kronični bolnik in sodelovanje v procesih zdravljenja  
Mentor: doc. dr. Rakovec Felser Zlatka, univ. dipl. psih.
31. Psihološki dejavniki kronične bolečine  
Mentor: doc. dr. Rakovec Felser Zlatka, univ. dipl. psih.
32. Psihosocialni dejavniki samomorilnosti  
Mentor: doc. dr. Rakovec Felser Zlatka, univ. dipl. psih.

33. Rezultati sluha pri kirurški terapiji otoskleroze pri starostnikih  
mentor: doc. dr. Rebol Janez, dr. med.
34. Kvaliteta življenja pri bolnikih z BAHA slušnim pripomočkom  
mentor: doc. dr. Rebol Janez, dr. med.
35. Srednjeročni rezultati perkutanega izpiranja kalcifikacij rotatorne manšete  
mentor: doc. dr. Rupreht Mitja, dr. med.
36. Dokazovanje razlik v številu kopij regije 22q11.2 (DiGeorge sindrom) z metodo razmerja  
zапоредij nukleotidov  
mentor: doc. dr. Stangler Herodež Špela, univ. dipl. inž. kem. tehnol.  
somentor: Zagradišnik Boris, dr. med
37. Vpliv sočasnih bolezenskih stanj in značilnosti bolnikov s koronarno boleznjijo na zdravjem  
povezano kakovostjo življenja teh bolnikov  
mentor: doc. dr. Tušek-Bunc Ksenija, dr. med.
38. Bolnikova ocena oskrbe kronične bolezni – nova dimenzija ocenjevanja kakovosti  
mentor: doc. dr. Tušek-Bunc Ksenija, dr. med.

Prodekanica za znanstvenoraziskovalno  
dejavnost MF UM

Red. prof. dr. Dušica Pahor, dr. med.

Dekan MF UM

Red. prof. dr. Ivan Krajnc, dr. med.

