

**PRAVILA ZA PRIJAVU I KRITERIJI VREDNOVANJA IZVRSNOSTI
RADOVA PREDLOŽENIH ZA REKTOROVU NAGRADU**

PRAVILA ZA PRIJAVU:

1. Pravo natjecanja za Rektorovu nagradu imaju svi studenti Medicinskog fakulteta, sukladno uvjetima natječaja objavljenog na mrežnim stranicama Sveučilišta i Fakulteta, koji je za tekuću akademsku godinu raspisao rektor Sveučilišta u Zagrebu. Istom studentu Nagrada se može dodijeliti samo jedanput. Jedan student može biti autor samo na jednom radu u natječaju.
2. Obzirom na to da je jedan od temeljnih ciljeva Sveučilišta i Fakulteta razvijanje svijesti studenata o tome da se uspješni znanstveni rad temelji na osobnoj izvrsnosti, kreativnosti i ustrajnome radu, uz usvajanje najviših etičkih i profesionalnih standarda osobnoga djelovanja, studenti u pravilu za Nagradu mogu prijaviti rad jednoga autora.
3. Budući da se danas uspješan znanstveni rad također temelji na timskome radu i otvorenoj suradnji kompetitivnih pojedinaca te da rad u različitim poljima i granama biomedicinskih znanosti ima svoje specifičnosti, Povjerenstvo za znanstveni rad studenata može za Nagradu predložiti i rad dva ili više autora (u skladu s uvjetima natječaja za dodjelu Rektorove nagrade za tekuću akademsku godinu), ako je jasno obrazložena potreba za više autora (npr. zbog komplementarnosti ili opsega obavljenog posla).
4. Za Nagradu se ne može prijaviti rad isključivo stručnoga ili preglednog karaktera. Također se ne može prijaviti rad izrađen kao diplomski rad.
5. Za Nagradu se također ne može prijaviti znanstveni rad ako je već objavljen u domaćem ili međunarodnom znanstveno-stručnom časopisu. Međutim, još neobjavljeni znanstveni radovi, za koje postoje prethodna priopćenja (sažetak) na znanstvenom skupu, ne samo da se mogu prijaviti, nego se takva prijava i potiče. Naime, cilj natječaja jest da se studente potakne na izradu i objavljivanje znanstvenih radova, a da se pritom izbjegne višestruko nagrađivanje istog rada (primjerice, studenti mogu dobiti drugu vrstu nagrade za već objavljeni znanstveni rad).
6. Svaki rad predložen za Nagradu mora imati mentora. Mentor rada mora biti zaposlenik Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu koji ima stupanj doktora znanosti odnosno znanstveno-nastavno zvanje. Mentor je dužan aktivno pratiti kandidata/e od početka do kraja izrade rada, pročitati završnu verziju rada i provjeriti da li je napisana u skladu s uputama te ima li kandidat/i svu potrebnu dokumentaciju za prijavu na natječaj, uključujući suglasnost nadležnog etičkog povjerenstva za radove za koje je to potrebno (Prilog 1).
7. Mentor treba Povjerenstvu za znanstveni rad studenata dostaviti pisano obrazloženje po čemu predloženi rad udovoljava kriterijima izvrsnosti i predstavlja izvorni doprinos znanosti. Ukoliko se radi o radu

više autora, mentor treba dati obrazloženje zašto je bilo potrebno više autora. Preporuka je da jedan mentor predlaže samo jedan ili najviše dva znanstvena rada. Članovi Povjerenstva za znanstveni rad studenata, koji su mentori kandidatima čiji se radovi ocjenjuju za Nagradu, izuzeti će se iz rada Povjerenstva tijekom ocjenjivanja svih kandidata.

8. U svom dopisu, mentor rada je dužan točno navesti naslov i šifru svog projekta (ako je voditelj) to jest naslov, šifru te ime i prezime voditelja projekta na kojem je rad izrađen (ako je istraživač na projektu). Ukoliko je rad izrađen na projektu kojeg mentor nije voditelj, potrebno je priložiti i pisanu suglasnost voditelja projekta. Ako se radi o samostalnom radu, odnosno rad nije izrađen u sklopu postojećeg projekta, pored suglasnosti mentora, potrebno je priložiti i pisanu suglasnost voditelja organizacijske jedinice Medicinskog fakulteta (katedre, zavoda ili nastavne baze – npr. odjela ili zavoda) na kojoj je rad izrađen.

KRITERIJI ZA OCJENU IZVRSNOSTI PREDLOŽENIH RADOVA:

1. Svaki rad predložen za Rektorovu nagradu mora predstavljati izvorni doprinos znanosti. To znači da svaki rad mora po svojoj općoj formi/strukturi i ključnim odrednicama sadržaja (hipoteza, novi rezultati, očekivani doprinos znanosti) odgovarati disertaciji ili rukopisu rada koji se kao «original article» šalje na ocjenu u međunarodno recenzirani znanstveni časopis.
2. Uz ostale jednake uvjete, prednost pri ocjenjivanju imaju radovi izrađeni u sklopu tekućih znanstvenih projekata, to jest pod vodstvom mentora koji su ili voditelji projekta ili aktivni istraživači na projektu, zbog toga što se takvi radovi izrađuju uz već postojeće odobrenje Etičkog povjerenstva te u sklopu jasno definiranih specifičnih ciljeva već recenziranih i odobrenih projekata.
3. Uz ostale jednake uvjete, prednost pri ocjenjivanju imaju radovi čiji rezultati su već u preliminarnom obliku javno predloženi na međunarodnom ili domaćem znanstvenom skupu, što se dokazuje preslikom sažetka iz kojeg je vidljivo da su autori tog sažetka student koji se prijavljuje za Nagradu te njegov mentor. Pritom sažetci na kojima su autori isključivo student (ili dva studenta) i mentor, a pritom je student i prvi autor, imaju prednost pred sažecima u kojima je student tek jedan od više autora i uz to nije prvi autor.
4. Radovi koji su već objavljeni u međunarodnim i domaćim znanstvenim časopisima ne mogu se prihvatiti u natječaju za Rektorovu nagradu. Drugim riječima, student za Nagradu ne može dostaviti rad koji bi bio samo verzija već objavljenog rada, ali na hrvatskom jeziku.
5. Svi radovi moraju biti napisani u skladu s „Uputama za pisanje i tehničko opremanje studentskih radova predloženih za Rektorovu nagradu“, koje u ovom natječaju imaju istu ulogu i funkciju kao i „Upute za autore“ u znanstvenim časopisima. Dakle, radovi autora koji se ne pridržavaju navedenih uputa biti će *a priori* odbijeni zbog tehničko-formalnih razloga.

6. Uz rad je obavezno priložiti: 1. pisanu suglasnost nadležnog etičkog povjerenstva ukoliko je potrebno (prema uputama navedenim u Prilogu 1); 2. pisano obrazloženje mentora napisano u skladu s gore navedenim pravilima; 3. pisanu suglasnost voditelja projekta (ukoliko mentor nije ujedno i voditelj projekta); 4. pisanu suglasnost čelnika ustrojbene jedinice Medicinskog fakulteta (ukoliko se radi o samostalnom istraživačkom radu odnosno rad nije dio nekog većeg, prije odobrenog projekta). Radovi autora koji u času prijave nemaju navedenu dokumentaciju biti će *a priori* odbijeni zbog tehničko-formalnih razloga.
7. Pristigli radovi koji zadovoljavaju sve tehničko-formalne uvjete biti će upućeni na recenziju.
8. Nakon prvog kruga recenzije znanstvenih radova studenti koji su zadovoljili osnovnim kriterijima biti će pozvani na intervju čiji je primarni cilj kvalitetna ocjena poznavanja njihovog znanstveno istraživačkog rada, motiviranosti te cjelokupnog znanstveno-istraživačkog angažmana.

Prilog 1

DOPUSNICA ETIČKOG POVJERTENSTVA

Svaki rad koji se prijavljuje za Rektorovu i/ili Dekanovu nagradu mora imati dopusnicu etičkog povjerenstva koju treba zatražiti prije početka istraživanja koje je predmet prijavljenog rada.

ISTRAŽIVANJE NA ŽIVOTINJAMA

Za istraživanja koja se provode na životinjama nadležno je **Povjerenstvo za dobrobit životinja Etičkog povjerenstva Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu**.

Sve informacije možete naći na: <http://mef.unizg.hr/znanost/eticka-povjerenstva/povjerenstvo-za-dobrobit-zivotinja>

ISTRAŽIVANJE NA LJUDIMA

a) Ukoliko se **istraživanje na bilo arhivskome materijalu bilo dokumentaciji pacijenata bilo pacijentima** provodi u jednoj ili više kliničkih nastavnih baza Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu tada je potrebno **ishoditi dopusnicu/e etičkog/ih povjerenstva tih kliničkih zdravstvenih ustanova**.

b) Ukoliko se **istraživanje na bilo arhivskome materijalu bilo dokumentaciji pacijenata bilo pacijentima** provodi u sklopu nekog projekta koji je dobio **dopusnicu etičkog povjerenstva**, a pri tome se u predloženom istraživanju ne mijenja ništa niti dodaje u odnosu na već odobrena istraživanja u sklopu projekta i **mentor rada je ujedno i voditelj tog projekta** potrebno je priložiti **etičku dopusnicu koju je projekt dobio**.

c) Ukoliko se **istraživanje na bilo arhivskome materijalu bilo dokumentaciji pacijenata bilo pacijentima** provodi u sklopu nekog projekta koji je dobio **dopusnicu etičkog povjerenstva**, a pri tome se u predloženom istraživanju ne mijenja ništa niti dodaje u odnosu na već odobrena istraživanja u sklopu projekta i **mentor rada je suradnik na projektu** potrebno je priložiti **potpis voditelja projekta da se slaže s predloženim istraživanjem**. (U slučaju promjena u opsegu istraživanja predviđenim

nekim nacrtom projekta potrebno je dodatno ishoditi dopusnicu onog etičkog povjerenstva koje je izdalo dopusnicu za provođenje tog projekta.)

d) U slučaju promjena u opsegu istraživanja ili metodologije istraživanja (uvode se npr. nove metode istraživanja i/ili novi upitnici) predviđenim nekim nacrtom projekta potrebno je dodatno ishoditi dopusnicu onog etičkog povjerenstva koje je izdalo dopusnicu za provođenje tog projekta.

e) Ukoliko se **istraživanje na bilo arhivskome materijalu bilo dokumentaciji pacijenata bilo pacijentima provodi na nekoj od Katedri Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu koje svoje nastavne baze nemaju u kliničkim ustanovama ili na jednoj ili više zdravstvenih ustanova koje nisu kliničke nastavne baze Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu** tada dopusnicu treba dati **Radna skupina za biomedicinska istraživanja Etičkog povjerenstva Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu**. Tada je potrebno priložiti i ispuniti: obrazac T1 te formular za informirani pristanak, zamolbu etičkom povjerenstvu; izjavu o etičnosti pristupnika; suglasnost mentora, te dopusnicu/e etičkih povjerenstva zdravstvenih ustanova gdje će se provoditi istraživanje.

Sve informacije i obrasce možete naći na: <http://mef.unizg.hr/znanost/eticka-povjerenstva/radna-skupina-za-biomedicinska-istrazivanja>

POSEBNE NAPOMENE:

1. **Za istraživanja koja se provode na maloljetnim osobama, psihijatrijskim bolesnicima i osobama koje nemaju poslovnu sposobnost odlučivanja kao i za izgled i sadržaj obrazaca za informirani pristanak** molimo slijediti naputke dane na web stranici Radne skupine za biomedicinska istraživanja Etičkog povjerenstva Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (pod dokumenti i obrasci): <http://mef.unizg.hr/znanost/eticka-povjerenstva/radna-skupina-za-biomedicinska-istrazivanja>
2. Ukoliko **istraživanja provode u sklopu već odobrenih kliničkih ispitivanja ili je samo istraživanje kliničko ispitivanje** nekog lijeka ili medicinskog proizvoda (intervencijsko ili ne intervencijsko ispitivanje) potrebno je priložiti dopusnicu **Središnjeg etičkog povjerenstva za klinička ispitivanja (SEP)** pri Hrvatskoj agenciji za lijekove i medicinske proizvode.
3. Sva istraživanje u kojima su **podaci pacijenata pseudoanonimizirani** (osobni podaci obrađivani su na takav način da ih jedino onaj koji obrađuje podatke može povezati s određenom osobom) potrebno je primjenjivati načela Opće uredbe o zaštiti podataka (engl. General Data Protection Regulation, GDPR). Anonimizirani podaci tj. osobni podaci obrađivani su na takav način da ih nitko niti onaj koji obrađuje podatke može povezati s određenom osobom na potpadaju pod Opću uredbu o zaštiti podataka.