

Senat Univerze v Mariboru je na podlagi 253. člena Statuta Univerze v Mariboru (Uradni list RS, št. 41/2021 – UPB13) in 44. člena Meril za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev (Obvestila UM števil. XXX-5-2012) ter na predlog Senata Fakultete za elektrotehniko, računalništvo in informatiko Univerze v Mariboru z dne 18. 4. 2025, na svoji 22. redni seji dne 27. 5. 2025 sprejel naslednja

**Dodatna merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev za
habilitacijska področja elektrotehnika, telekomunikacije, računalništvo,
informatika in medijske komunikacije**

1. člen

Ta dodatna merila določajo zahtevnejše kriterije za izvolitve v naziv redni profesor, izredni profesor, docent in višji predavatelj na Fakulteti za elektrotehniko, računalništvo in informatiko Univerze v Mariboru.

Ne glede na določila teh dodatnih meril je potrebno za izvolitev v posamezen naziv zmeraj v celoti izpolniti tudi vse pogoje, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru.

A. OSNOVNA DOLOČILA

2. člen (kategorije in ustreznost znanstvenih člankov)

Če ni navedeno drugače, se pri teh dodatnih merilih, kot ustrezni štejejo znanstveni članki, objavljeni v revijah s faktorjem vpliva (*journal impact factor*), ki jih indeksira Science Citation Index Expanded (SCIE). Pri tem A1 pomeni članek, objavljen v prvi (zgornji, najboljši) četrtini glede na faktor vpliva znotraj posamezne kategorije, A2 članek v drugi četrtini, A3 članek v tretji četrtini in A4 članek v četrti (spodnji) četrtini.

Tudi v primerih, kjer so eksplicitno navedeni drugi indeksi (Social Sciences Citation Index (SSCI) in Arts and Humanities Citation Index (AHCI)), se uporablja enako označevanje po četrtinah. Za revije iz AHCI, ki niso hkrati indeksirane tudi v SSCI, se namesto faktorja vpliva za razvrščanje v četrtine uporabi indikator citiranosti (*journal citation indicator*).

Pri razvrščanju revij v četrtine se upošteva faktor vpliva revije (oz. indikator citiranosti pri AHCI) za leto, v katerem je objava izšla, ali faktor vpliva (oz. indikator citiranosti pri AHCI), ki je bil znan ob pošiljanju v objavo, kakor je ugodneje za kandidata. Faktor vpliva se upošteva tudi pri objavi, ki je bila objavljena v zadnjih dveh letih pred prvo podelitvijo faktorja vpliva.

V zahtevanih dodatnih kriterijih lahko članek, objavljen v boljši četrtini, zmeraj nadomesti članek iz slabše četrtine. Tako lahko zahtevo po članku A2 zmeraj nadomesti A1, zahtevo po A3 lahko zmeraj nadomestita A1 ali A2, zahtevo po A4 pa lahko zmeraj nadomestijo A1, A2 ali A3.

3. člen (ustreznost znanstvenih monografij)

Pri teh dodatnih merilih se, kot ustrezne štejejo znanstvene monografije (oz. poglavja v njih),

izdane pri mednarodnih založbah, ki se upoštevajo pri kategorizaciji znanstvenih publikacij Javne agencije za znanstvenoraziskovalno in inovacijsko dejavnost Republike Slovenije (ARIS). Pri tem se upošteva seznam založb v letu izdaje monografije ali v letu, ko je bilo delo poslano v recenzijo, kakor je za kandidata ugodneje.

Primernost znanstvene monografije oceni Komisija za znanstvenoraziskovalno dejavnost FERi.

4. člen (avtorstvo)

Prvi avtor znanstvene objave je tisti avtor, ki je napisan na prvem mestu med naštetimi avtorji objave.

Vodilni avtor je tisti avtor, ki je napisan na zadnjem mestu med naštetimi avtorji objave.

V primeru, da publikacija zahteva drugačen vrstni red ali obstaja utemeljen razlog za drugačno razvrstitev od zgoraj navedene, je potrebno definirati prvo in vodilno avtorstvo že pred objavo. To se stori tako, da vsi avtorji podpišejo izjavo, v kateri definirajo vloge posameznih avtorjev. Izjava mora vsebovati:

- a) podatke o objavi (naslov, publikacija, datum pošiljanja v objavo),
- b) izjavo o prvem in vodilnem avtorstvu na objavi,
- c) kratek opis vzroka, zaradi katerega je prišlo do odstopanja od zgoraj navedenega pravila,
- d) če so soavtorji objave tujci, mora biti izjava napisana v angleškem jeziku ali v angleškem in slovenskem jeziku,
- e) podpis vseh soavtorjev,
- f) podpis dekana ali pristojnega prodekana in vodje kadrovske službe,

in mora biti datirana, podpisana in deponirana v kadrovske službi fakultete pred objavo. Kasnejše spremembe izjave niso dopustne. Po objavi je potrebno izjavo v arhivu dopolniti s kopijo objave.

Če so avtorji znanstvenega članka z več inštitutov UM FERi, se lahko uporabi določilo prvi ali vodilni avtor z inštituta. Prvi avtor z inštituta je pri tem tisti avtor, ki je naveden kot prvi med vsemi soavtorji s posameznega inštituta. Vodilni avtor z inštituta je tisti avtor, ki je naveden kot zadnji med vsemi soavtorji s posameznega inštituta.

Vrstni red avtorjev se upošteva pri vseh objavljenih delih (tudi pri delih, s katerimi kandidat nadomešča zahteve po znanstvenih člankih), razen pri patentih.

Kandidat lahko zahtevo po vodilnem avtorstvu zmeraj nadomesti s prvim avtorstvom pri znanstveni objavi.

5. člen (obdobja preverjanja pogojev)

Pri izvolitvi v naziv se lahko preverja izpolnjevanje kumulativnih pogojev in izpolnjevanje pogojev v zadnjem obdobju. Če ni navedeno drugače, se kot zadnje obdobje šteje obdobje zadnjih 5 let od oddaje vloge kandidata za izvolitev, za katero se preverjajo dodatni kriteriji. Če se pri katerem od kriterijev upošteva drugačno časovno obdobje, je to eksplicitno navedeno.

6. člen (patenti)

V primerih, kjer je to eksplicitno navedeno, lahko kandidat določeno število zahtev po objavah znanstvenih člankov zamenja z ustreznimi patenti. Pri tem se kot ustrezni štejejo patenti, podeljeni pri patentnem uradu, ki opravlja podelitev patentov na osnovi popolnega patentnega preizkusa (npr. Evropski patentni urad, USPTO). Tak patent lahko nadomesti prvo avtorstvo pri objavi A1, ne glede na mesto, na katerem je naveden kandidat med avtorji pri patentu.

7. člen (visoko citirane objave)

V primerih, kjer je to eksplicitno navedeno, lahko kandidat določeno število zahtev po objavah A1 oz. A2 nadomesti z visoko citiranimi objavami. Kot visoko citirana se šteje objava (znanstveni članek, monografija, poglavje v monografiji, prispevek na konferenci), ki izkazuje dovolj visoko število čistih citatov (po WoS ali Scopus, avtocitati ne štejejo) – objava z vsaj 100 čistimi citati lahko nadomesti eno objavo A1, objava z vsaj 50 čistimi citati pa lahko nadomesti eno objavo A2. Pri tem se tudi pri visoko citiranih objavah upošteva prvo oz. vodilno avtorstvo; določilo prvi ali vodilni avtor z inštituta se pri visoko citiranih objavah ne more uveljavljati. Vsaka objava se lahko upošteva le enkrat; če kandidat neko objavo uveljavlja kot visoko citirano, je ne more hkrati uveljavljati še v njenem dejanskem rangi.

Pri nadomeščanju zahtevanih znanstvenih člankov z visoko citiranimi objavami v zadnjem obdobju se lahko kot visoko citirane upoštevajo objave, ki so v zadnjem obdobju (v zadnjih 5 letih od oddaje vloge, za katero se preverjajo dodatni kriteriji) zbrale zadostno število (vsaj 100 oz. 50) čistih citatov (po WoS ali Scopus), ne glede na leto objave visoko citirane objave.

8. člen (projektna sredstva)

Med dodatnimi kriteriji je v nekaterih primerih tudi izkazovanje pridobljenih sredstev za raziskovalne projekte. Projektna sredstva se merijo z navajanjem FTE (ekvivalent polnega delovnega časa, *full time equivalent*).

FTE se določi tako, da se neto vrednost pogodbe (brez DDV) oziroma pridobljenih sredstev deli s skupno vrednostjo raziskovalnega projekta ARIS kategorije B v letu, ko je bila pogodba sklenjena. Če obstajajo aneksi h krovni pogodbi, se vrednost le-teh določi na enak način, pri čemer se upošteva leto sklenjenega aneksa.

Če ni navedeno drugače, se za ustrezna projektna sredstva štejejo:

- Sredstva, pridobljena s pogodbami za raziskovalne ali razvojne naloge, ki jih je pridobil kandidat kot vodja projekta (kar dokazuje s potrjenim obrazcem finančno-računovodske službe iz Priloge A). Sem sodijo vsa sredstva, pridobljena na UM FERI za storitve iz naslova znanstvenoraziskovalnega dela in razvojne dejavnosti, razen sredstev raziskovalnih programov (programskih skupin). Ne upoštevajo se sredstva, ki so bila pridobljena za usposabljanje podiplomskih študentov ali pridobljena sredstva, namenjena izključno nakupu opreme in pokrivanju potnih ali materialnih stroškov, pridobljene ali sponzorirane kotizacije konferenc in podobno.
- Sredstva, pridobljena iz naslova intelektualne lastnine, kot so licenčnine in prodaja tehnologij.

Kandidat mora biti odgovorni vodja projekta ali projektov, ki jih uveljavlja, kar mora biti razvidno iz priložene dokumentacije. Delitev sredstev iz posameznega projekta na več ljudi ali naknadna

zamenjava vodje ni možna, razen v upravičenih primerih (npr. pokoj, prekinitev ali mirovanje zaposlitve, dolgotrajne bolniške odsotnosti ipd.) v sorazmernem deležu, o čemer odloča Senat FERI na predlog Komisije za znanstveno-raziskovalne zadeve.

V primeru raziskovalnih projektov v vrednosti nad 1 FTE, pri katerih sodelujejo člani različnih inštitutov na UM FERI, se kot vodja (dela) projekta lahko upošteva odgovorni nosilec na vsakem sodelujočem inštitutu. To se stori tako, da vsi odgovorni nosilci projekta z različnih inštitutov podpišejo izjavo, v kateri definirajo odgovorne nosilce na inštitutih. Izjava mora biti datirana, podpisana in deponirana v kadrovske službi fakultete ob sklenitvi pogodbe oz. pred začetkom izvajanja projekta. Kasnejše spremembe izjave niso dopustne. Vsak v izjavi naveden odgovorni nosilec lahko v svoji vlogi za izvolitev uveljavlja realizirana sredstva, kot jih je iz raziskovalnega projekta pridobil posamezen inštitut.

Vsa sredstva, ki jih uveljavlja kandidat, morajo biti realizirana, kar potrdi finančno-računovodska služba z ustreznim potrdilom (obrazec v Prilogi A teh dodatnih meril).

B. DODATNA MERILA ZA HABILITACIJSKA PODROČJA ELEKTROTEHNIKA, TELEKOMUNIKACIJE in RAČUNALNIŠTVO

9. člen (redni profesor)

- V naziv **rednega profesorja** je lahko izvoljen, kdor ob pogojih, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru, dodatno izpolnjuje še naslednje pogoje: Kot prvi ali vodilni avtor je kumulativno objavil najmanj 16 ustreznih znanstvenih člankov (od tega najmanj 8 kot prvi avtor), od katerih (povzeto v preglednici 1):
 - so najmanj 4 članki A1 (pri vseh 4 je prvi avtor),
 - so še najmanj 4 dodatni članki vsaj A2 (pri vseh 4 je prvi avtor),
 - je še najmanj 7 dodatnih člankov vsaj A3, in
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A4.
- Kot prvi ali vodilni avtor je v zadnjem obdobju objavil najmanj 7 ustreznih znanstvenih člankov (od tega najmanj 3 kot prvi avtor), od katerih (povzeto v preglednici 2):
 - sta najmanj 2 članka A1 (pri obeh je prvi avtor),
 - sta še najmanj 2 dodatna članka vsaj A2 (pri enem je prvi avtor), in
 - so še najmanj 3 dodatni članki vsaj A3.
- V zadnjem obdobju je kot prvi avtor objavil vsaj en prispevek na mednarodni konferenci, objavljen v zborniku v mednarodni bazi (kot so npr. IEEE Xplore, Scopus, Compendex).
- Izkazuje najmanj 150 čistih citatov (čisti citati po WoS ali Scopus, avtocitati ne štejejo).
- Je za UM FERI ali drugo organizacijo, v kateri je bil zaposlen za polni delovni čas, pridobil projektna sredstva v skupni vrednosti najmanj 5 FTE, od tega v zadnjem obdobju vsaj 1 FTE.
- V zadnjem obdobju izkazuje vodenje vsaj enega izmed naslednjih vrst projektov v vrednosti vsaj 1 FTE:
 - temeljni ali aplikativni projekt ARIS, ali
 - projekt, financiran s strani ministrstev ali drugih vladnih služb, pri katerih je potrebno izkazovati raziskovalne ure ARIS, ali
 - projekt strukturnih skladov, ali
 - slovenski del mednarodnega projekta, ki je bil dodeljen UM FERI, ali

- tržni projekt v sodelovanju z gospodarstvom.
- Na dan oddaje vloge izpolnjuje vstopne pogoje za kandidiranje na razpisih ARIS za temeljne projekte, aplikativne projekte in mlade raziskovalce.
- Izkazuje aktivno sodelovanje pri uvajanju in prenosu novih znanj, kar zajema:
 - zaključeno mentorstvo pri vsaj 3 doktorskih nalogah, ali
 - zaključeno mentorstvo pri vsaj 25 zaključnih delih na magistrskih, univerzitetnih in visokošolskih strokovnih študijskih programih, ali
 - univerzitetni učbenik, objavljen pri Založbi UM ali drugi priznani založbi, ali
 - mentorstvo študentu, ki prejme univerzitetno, nacionalno ali mednarodno nagrado s področja, za katerega se kandidat habilitira, ali
 - uvedba vsaj dveh novih učnih enot na UM FERi s področja, za katerega se kandidat habilitira, ali
 - ustrezna vpeljava inovativnega načina poučevanja pri učni enoti na UM FERi s področja, za katerega se kandidat habilitira, ali
 - ustrezna kombinacija zgoraj navedenega.
- Izkazuje aktivnost upravljanja in vodenja v obsegu vsaj dveh let kot:
 - član vodstva fakultete (dekan, prodekan), ali
 - predstojnik inštituta, namestnik predstojnika inštituta ali vodja laboratorija, ali
 - član senata, komisije senata ali delovnih teles fakultete, ali
 - zastopanje UM ali FERi v delovnih telesih na državni ali mednarodni ravni, ali
 - aktivno vodenje promocijskih aktivnosti UM FERi, ali
 - drugo (npr. vodja študijskega programa, Erasmus koordinator).
- Je po opravljenem doktoratu najmanj tri mesece raziskovalno ali pedagoško deloval na tuji univerzi ali raziskovalni ustanovi, od tega neprekinjeno po vsaj 30 dni.

Kandidat lahko navedene zahteve nadomesti z drugimi objavami ali aktivnostmi (povzeto v preglednicah 3 in 4):

- Kandidat lahko skupno nadomešča največ 8 objav kumulativno in največ 5 v zadnjem obdobju. Za izvolitev v naziv redni profesor mora imeti v zadnjem obdobju vsaj eno objavo A1 kot prvi avtor; tega pogoja ni možno nadomeščati.
- Največ 6 objav kumulativno (in največ 4 objave v zadnjem obdobju) lahko nadomesti z ustreznimi patenti.
- Največ 6 objav kumulativno (in največ 2 objavi v zadnjem obdobju) lahko nadomesti z znanstvenimi monografijami; vsaka ustreznna monografija nadomesti eno objavo A1 in eno A2, skupaj dve objavi.
- Največ 3 objave kumulativno (in največ 1 objavo v zadnjem obdobju) lahko nadomesti s poglavji v znanstvenih monografijah; vsako ustrezno poglavje nadomesti eno objavo A2.
- Največ 3 objave kumulativno (in največ 2 objavi v zadnjem obdobju) lahko nadomesti z ustreznimi visoko citiranimi objavami.
- Največ 3 objave kot prvi ali vodilni avtor kumulativno (in največ 2 v zadnjem obdobju) lahko nadomesti kot prvi ali vodilni avtor z inštituta; kategorija revije (A1 do A4) se pri tem ne spremeni.
- Največ 4 objave kumulativno (in največ 3 objave v zadnjem obdobju) lahko nadomesti s pridobljenimi projektnimi sredstvi; sredstva v višini 6 FTE pri tem nadomestijo eno prvo avtorstvo objave A1, sredstva v višini 3 FTE pa eno prvo avtorstvo objave A2. Pri tem se projektna sredstva v višini 5 FTE, ki jih kandidat izkazuje kot enega izmed obveznih

- pogojev za izvolitev, ne morejo uveljavljati za nadomeščanje objav.
- Največ 60 čistih citatov lahko nadomesti s pridobljenimi projektnimi sredstvi; sredstva v višini 1 FTE pri tem nadomestijo 20 citatov, sredstva v višini 2 FTE 40 citatov in sredstva v višini 3 FTE 60 citatov. Parcialno uveljavljanje ni možno (npr. ni možno nadomestiti 10 citatov z 0,5 FTE). Pri tem se projektna sredstva, ki jih kandidat že izkazuje za izpolnitev ali nadomeščanje drugih pogojev za izvolitev, ne morejo uveljavljati za nadomeščanje citatov.
 - Največ 1 FTE pridobljenih projektnih sredstev kumulativno lahko nadomesti z dodatnimi objavami ali citati, pri čemer 2 objavi A1 kot prvi ali vodilni avtor nadomestita 0,5 FTE, 4 objave A1 kot prvi ali vodilni avtor nadomestita 1 FTE, 500 čistih citatov (po WoS ali Scopus) nadomesti 0,5 FTE in 1000 čistih citatov (po WoS ali Scopus) nadomesti 1 FTE. Parcialno nadomeščanje pri tem ni možno (npr. ni možno nadomeščati 0,25 FTE z 1 objavo A1 ali 250 citati). Pri tem se objave in citati, ki jih kandidat že izkazuje za izpolnitev drugih pogojev za izvolitev, ne morejo uveljavljati za nadomeščanje sredstev.

10. člen (izredni profesor)

V naziv **izrednega profesorja** je lahko izvoljen, kdor ob pogojih, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru, dodatno izpolnjuje še naslednje pogoje:

- Kot prvi ali vodilni avtor je kumulativno objavil najmanj 8 ustreznih znanstvenih člankov (od tega najmanj 5 kot prvi avtor), od katerih (povzeto v preglednici 1):
 - so najmanj 3 članki A1 (pri vseh 3 je prvi avtor),
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A2 (pri katerem je prvi avtor),
 - so še najmanj 3 dodatni članki vsaj A3, in
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A4 (pri katerem je prvi avtor).
- Kot prvi ali vodilni avtor je v zadnjem obdobju objavil najmanj 4 ustrezne znanstvene članke (od tega najmanj 3 kot prvi avtor), od katerih (povzeto v preglednici 2):
 - sta najmanj 2 članka A1 (pri obeh je prvi avtor),
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A2 (pri katerem je prvi avtor), in
 - je še najmanj 1 dodaten članek vsaj A3.
- V zadnjem obdobju je kot prvi avtor objavil vsaj en prispevek na mednarodni konferenci, objavljen v zborniku v mednarodni bazi (kot so npr. IEEE Xplore, Scopus, Compendex).
- Izkazuje najmanj 20 čistih citatov (čisti citati po WoS ali Scopus, avtociitati ne štejejo).
- Izkazuje aktiven pristop k pridobivanju raziskovalnih projektov:
 - na dan oddaje vloge izpolnjuje vstopne pogoje za kandidiranje na razpisih ARIS za temeljne ali aplikativne projekte in mlade raziskovalce, ali
 - v zadnjih 5 letih od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji, izkazuje vodenje projektov v skupni vrednosti najmanj 0,75 FTE.
- Je po opravljenem doktoratu najmanj tri mesece raziskovalno ali pedagoško deloval na tuji univerzi ali raziskovalni ustanovi, od tega neprekinjeno po vsaj 30 dni.

Kandidat lahko navedene zahteve nadomesti z drugimi objavami ali aktivnostmi (povzeto v preglednicah 3 in 4):

- Kandidat lahko skupno nadomešča največ 5 objav kumulativno (in največ 3 v zadnjem

obdobju). Za izvolitev v naziv izredni profesor mora imeti v zadnjem obdobju vsaj eno objavo A1 kot prvi avtor; tega pogoja ni možno nadomeščati.

- Največ 3 objave kumulativno (in največ 2 objavi v zadnjem obdobju) lahko nadomesti z ustreznimi patenti.
- Največ 2 objavi kumulativno (in največ 2 v zadnjem obdobju) lahko nadomesti z znanstvenimi monografijami; vsaka ustrezna monografija nadomesti eno objavo A1 in eno A2, skupaj dve objavi.
- Največ 2 objavi kumulativno (in največ 1 objavo v zadnjem obdobju) lahko nadomesti s poglavji v znanstvenih monografijah; vsako ustrezno poglavje nadomesti eno objavo A2.
- Največ 2 objavi kumulativno in največ 1 objavo v zadnjem obdobju lahko nadomesti z ustreznimi visoko citiranimi objavami.
- Največ 2 objavi kot prvi ali vodilni avtor kumulativno (in največ 1 v zadnjem obdobju) lahko nadomesti kot prvi ali vodilni avtor z inštituta; kategorija revije (A1 do A4) se pri tem ne spremeni.
- Največ 2 objavi kumulativno (in največ 2 v zadnjem obdobju) lahko nadomesti s pridobljenimi projektnimi sredstvi; sredstva v višini 6 FTE pri tem nadomestijo eno prvo avtorstvo objave A1, sredstva v višini 3 FTE pa eno prvo avtorstvo objave A2.
- Največ 8 čistih citatov lahko nadomesti s pridobljenimi projektnimi sredstvi v višini 0,5 FTE. Parcialno uveljavljanje ni možno (npr. ni možno nadomestiti 4 citate z 0,25 FTE). Pri tem se projektna sredstva, ki jih kandidat že izkazuje za izpolnitev ali nadomeščanje drugih pogojev za izvolitev, ne morejo uveljavljati za nadomeščanje citatov.

11. člen (docent)

V naziv **docenta** je lahko izvoljen, kdor ob pogojih, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru, dodatno izpolnjuje še naslednje pogoje:

- Kot prvi ali vodilni avtor je kumulativno objavil najmanj 4 ustrezne znanstvene članke (od tega najmanj 2 kot prvi avtor), od katerih (povzeto v preglednici 1):
 - je najmanj 1 članek vsaj A2 (pri katerem je prvi avtor),
 - sta še najmanj 2 dodatna članka vsaj A3 (pri enem je prvi avtor), in
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A4.
- Kot prvi ali vodilni avtor je v zadnjem obdobju objavil najmanj 2 ustrezna znanstvena članka (od tega najmanj 1 kot prvi avtor), od katerih (povzeto v preglednici 1):
 - je najmanj 1 članek vsaj A2 (pri katerem je prvi avtor), in
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A4.

Kandidat lahko navedene zahteve nadomesti z drugimi objavami ali aktivnostmi (povzeto v preglednicah 3 in 4):

- Kandidat lahko skupno nadomešča največ 1 objavo (kumulativno in v zadnjem obdobju). Za izvolitev v naziv docent mora imeti vsaj eno objavo kot prvi avtor; tega pogoja ni možno nadomeščati.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustreznim patentom.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustrezno znanstveno monografijo, ki nadomesti eno objavo A1.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustreznim poglavjem v znanstveni monografiji, ki

nadomesti eno objavo A2.

- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustrezno visoko citirano objavo.
- Največ 1 objavo kot prvi ali vodilni avtor lahko nadomesti kot prvi ali vodilni avtor z inštituta; kategorija revije (A1 do A4) se pri tem ne spremeni.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti s pridobljenimi projektnimi sredstvi, pri čemer sredstva v višini 3 FTE nadomestijo eno prvo avtorstvo objave A2.

12. člen (višji predavatelj)

V naziv **višji predavatelj** je lahko izvoljen, kdor ob pogojih, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru, dodatno izpolnjuje še naslednji pogoj:

- Kot prvi avtor je v zadnjem obdobju objavil najmanj 1 ustrezen znanstveni članek vsaj A3, ki ga lahko nadomesti z ustreznim patentom v zadnjem obdobju.

V primeru, da je bil kandidat za izvolitev v naziv višji predavatelj v zadnjih 5 letih od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji, večinsko (več kakor 50% redne zaposlitve) in neprekinjeno zaposlen v gospodarski družbi, v kateri je deloval na strokovnem področju, ki je povezano s področjem izvolitve, zgoraj naveden dodatni pogoj ni potreben. Kandidat mora v tem primeru izpolniti le osnovna merila UM.

Kandidat, ki je bil nazadnje izvoljen v naziv docent ali izredni profesor na UM, se ne more izvoliti v naziv višji predavatelj, razen če je bil v zadnjih 5 letih od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji, večinsko (več kakor 50% redne zaposlitve) in neprekinjeno zaposlen v gospodarski družbi, v kateri je deloval na strokovnem področju, ki je povezano s področjem izvolitve.

13. člen (asistent)

Pogoji za izvolitev v naziv **asistent** so enaki osnovnim pogojem, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru.

14. člen (izredni profesor – ponovna izvolitev)

V naziv **izrednega profesorja** je lahko ponovno izvoljen, kdor ob pogojih, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru, izpolnjuje kumulativne pogoje za prvo izvolitev v naziv ter dodatno še naslednje pogoje:

- Kot prvi ali vodilni avtor je v zadnjem obdobju objavil najmanj 3 ustrezne znanstvene članke (od tega najmanj 2 kot prvi avtor), od katerih (povzeto v preglednici 5):
 - je najmanj 1 članek A1 (pri katerem je prvi avtor),
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A2, in
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A4.

Kandidat lahko navedene zahteve nadomesti z drugimi objavami ali aktivnostmi (povzeto v preglednici 6):

- Kandidat lahko skupno nadomešča največ 2 objavi.
- Največ 2 objavi lahko nadomesti z ustreznimi patenti.

- Največ 2 objavi lahko nadomesti z ustrezno znanstveno monografijo, ki nadomesti eno objavo A1 in eno A2, skupaj dve objavi.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustreznim poglavjem v znanstveni monografiji, ki nadomesti eno objavo A2.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustrezno visoko citirano objavo.
- Največ 1 objavo kot prvi ali vodilni avtor lahko nadomesti kot prvi ali vodilni avtor z inštituta; kategorija revije (A1 do A4) se pri tem ne spremeni.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti s pridobljenimi projektnimi sredstvi, pri čemer sredstva v višini 3 FTE nadomestijo eno prvo avtorstvo objave A2.
- Največ 1 objavo (A2 kot vodilni avtor ali A4 kot prvi avtor) lahko nadomesti z izkazano aktivnostjo upravljanja in vodenja v zadnjem obdobju v obsegu vsaj enega leta kot:
 - član vodstva fakultete (dekan, prodekan), ali
 - predstojnik inštituta, namestnik predstojnika inštituta ali vodja laboratorija, ali
 - član senata, komisije senata ali delovnih teles fakultete, ali
 - zastopanje UM ali FERI v delovnih telesih na državni ali mednarodni ravni, ali
 - aktivno vodenje promocijskih aktivnosti UM FERI, ali
 - drugo (npr. vodja študijskega programa, Erasmus koordinator).

Objav, ki jih je kandidat uveljavil pri katerikoli predhodni izvolitvi, ne sme ponovno uveljaviti pri izpolnjevanju pogojev za ponovno izvolitev v zadnjem obdobju 5 let od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji; že uveljavljene objave lahko uporabi za izpolnjevanje kumulativnih pogojev za prvo izvolitev v naziv.

15. člen (docent – ponovna izvolitev)

V naziv **docenta** je lahko ponovno izvoljen, kdor ob pogojih, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru, izpolnjuje kumulativne pogoje za prvo izvolitev v naziv ter dodatno še naslednje pogoje:

- Kot prvi ali vodilni avtor je v zadnjem obdobju objavil najmanj 2 ustrezna znanstvena članka (od tega najmanj 1 kot prvi avtor), od katerih (povzeto v preglednici 5):
 - je najmanj 1 članek vsaj A3 (pri katerem je prvi avtor), in
 - je še najmanj 1 dodatni članek vsaj A4.

Kandidat lahko navedene zahteve nadomesti z drugimi objavami ali aktivnostmi (povzeto v preglednici 6):

- Kandidat lahko skupno nadomešča največ 1 objavo.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustreznim patentom.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustrezno znanstveno monografijo, ki nadomesti eno objavo A1.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustreznim poglavjem v znanstveni monografiji, ki nadomesti eno objavo A2.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti z ustrezno visoko citirano objavo.
- Največ 1 objavo kot prvi ali vodilni avtor lahko nadomesti kot prvi ali vodilni avtor z inštituta; kategorija revije (A1 do A4) se pri tem ne spremeni.
- Največ 1 objavo lahko nadomesti s pridobljenimi projektnimi sredstvi, pri čemer sredstva v višini 3 FTE nadomestijo eno prvo avtorstvo objave A2.

Objav, ki jih je kandidat uveljavil pri katerikoli predhodni izvolitvi, ne sme ponovno uveljaviti pri izpolnjevanju pogojev za ponovno izvolitev v zadnjem obdobju 5 let od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji; že uveljavljene objave lahko uporabi za izpolnjevanje kumulativnih pogojev za prvo izvolitev v naziv.

16. člen (višji predavatelj – ponovna izvolitev)

V naziv **višji predavatelj** je lahko ponovno izvoljen, kdor ob pogojih, ki jih določajo Merila za volitve v nazive visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev Univerze v Mariboru, izpolnjuje kumulativne pogoje za prvo izvolitev v naziv ter dodatno še naslednji pogoj:

- Kot prvi avtor je v zadnjem obdobju objavil najmanj 1 ustrezen znanstveni članek vsaj A4, ki ga lahko nadomesti z ustreznim patentom v zadnjem obdobju.

Objav, ki jih je kandidat uveljavil pri katerikoli predhodni izvolitvi, ne sme ponovno uveljaviti pri izpolnjevanju pogojev za ponovno izvolitev v zadnjem obdobju 5 let od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji; že uveljavljene objave lahko uporabi za izpolnjevanje kumulativnih pogojev za prvo izvolitev v naziv.

C. DODATNA MERILA ZA HABILITACIJSKO PODROČJE INFORMATIKA

17. člen (tretjinska razširitev z indeksom SSCI)

Za habilitacijsko področje informatika veljajo enaka dodatna merila, kot so definirana v točki B, le da lahko kandidat največ 1/3 zahtevanih objav (zaokroženo navzdol na celo število) v SCIE nadomesti z objavami v SSCI.

D. DODATNA MERILA ZA HABILITACIJSKO PODROČJE MEDIJSKE KOMUNIKACIJE

18. člen (razširjen nabor indeksiranja revij)

Za habilitacijsko področje medijske komunikacije veljajo enaka dodatna merila, kot so definirana v točki B, le da se kot ustrezni štejejo znanstveni članki, objavljeni v revijah s faktorjem vpliva, ki jih indeksirajo SCIE, SSCI ali AHCI.

19. člen (razširitev možnih zamenjav pri izvolitvi v rednega profesorja)

Pri preverjanju kriterijev za izvolitev v naziv rednega profesorja za habilitacijsko področje medijske komunikacije se poleg navedenih možnih zamenjav za zahtevane objave (iz 2. odstavka 9. člena teh dodatnih meril) upošteva še naslednje (povzeto v preglednicah 3 in 4):

- Kandidat lahko skupno nadomešča največ 11 objav kumulativno (in največ 5 v zadnjem obdobju). Za izvolitev v naziv redni profesor mora imeti v zadnjem obdobju vsaj eno objavo A1 kot prvi avtor; tega pogoja ni možno nadomeščati.
- Največ 9 objav kumulativno (in največ 4 objave v zadnjem obdobju) lahko nadomesti z znanstvenimi monografijami; vsaka ustreznna monografija nadomesti eno objavo A1 in eno A2, skupaj dve objavi. Kandidat ne more nadomestiti več kakor 9 objav, ne glede na

to, da lahko sicer vsaka ustrezna monografija nadomesti po dve objavi.

20. člen (razširitev možnih zamenjav pri izvolitvi v izrednega profesorja)

Pri preverjanju kriterijev za izvolitev v naziv izrednega profesorja za habilitacijsko področje medijske komunikacije se poleg navedenih možnih menjav za zahtevane objave (iz 2. odstavka 10. člena teh dodatnih meril) upošteva še naslednje (povzeto v preglednicah 3 in 4):

- Največ 4 objave kumulativno (in največ 2 objavi v zadnjem obdobju) lahko kandidat nadomesti z znanstvenimi monografijami; vsaka ustrezna monografija nadomesti eno objavo A1 in eno A2, skupaj dve objavi. Za izvolitev v naziv izredni profesor mora imeti v zadnjem obdobju vsaj eno objavo A1 kot prvi avtor; tega pogoja ni možno nadomeščati.

E. PREGLEDNICE

21. člen (preglednica zahtevanih objav pri prvi izvolitvi)

Dodatne zahteve po objavah ustreznih znanstvenih člankov za izvolitev v posamezne nazive za celotno obdobje (kumulativni pogoji) so zbrane v preglednici 1.

Preglednica 1. Zahteve po kumulativnih objavah ustreznih znanstvenih člankov.

	redni profesor		izredni profesor		docent		višji predavatelj	
	prvi ali vodilni avtor	prvi avtor	prvi ali vodilni avtor	prvi avtor	prvi ali vodilni avtor	prvi avtor	prvi ali vodilni avtor	prvi avtor
Minimalno število objav A1	4	4	3	3	–	–	–	–
...in dodatno min. štev. objav A2	4	4	1	1	1	1	–	–
...in dodatno min. štev. objav A3	7	–	3	–	2	1	1	1
...in dodatno min. štev. objav A4	1	–	1	1	1	–	–	–
Minimalno skupno število objav	16	8	8	5	4	2	1	1

Dodatne zahteve po objavah ustreznih znanstvenih člankov za izvolitev v posamezne nazive v zadnjem obdobju (zadnjih 5 let od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji) so zbrane v preglednici 2.

Preglednica 2. Zahteve po objavah ustreznih znanstvenih člankov v zadnjem obdobju.

	redni profesor		izredni profesor		docent		višji predavatelj	
	prvi ali vodilni avtor	od tega prvi avtor	prvi ali vodilni avtor	od tega prvi avtor	prvi ali vodilni avtor	od tega prvi avtor	prvi ali vodilni avtor	od tega prvi avtor
Minimalno število objav A1	2	2	2	2	–	–	–	–
...in dodatno min. štev. objav A2	2	1	1	1	1	1	–	–
...in dodatno min. štev. objav A3	3	–	1	–	–	–	1	1
...in dodatno min. štev. objav A4	–	–	–	–	1	–	–	–
Minimalno skupno število objav	7	3	4	3	2	1	1	1

22. člen (preglednica dopustnih zamenjav pri prvi izvolitvi)

Dopustne zamenjave zahtev po objavah ustreznih znanstvenih člankov za izvolitev v posamezne nazive za celotno obdobje (kumulativni pogoji) so zbrane v preglednici 3, za zadnje obdobje (zadnjih 5 let od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji) pa v preglednici 4.

Preglednica 3. Dopustne zamenjave zahtev po kumulativnih objavah ustreznih znanstvenih člankov.

	redni profesor	izredni profesor	docent	višji pred.
Največje skupno število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti	8 (11 ^a)	5	1	1
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s patenti	6	3	1	1
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti z znanstvenimi monografijami	6 (9 ^a)	2 (4 ^a)	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s poglavji v znanstvenih monografijah	3	2	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti z visoko citiranimi objavami	3	2	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s prvim/vodilnim avtorstvom z inštituta	3	2	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s sredstvi	4	2	1	–

^a Velja za habilitacijsko področje medijske komunikacije.

Preglednica 4. Dopustne zamenjave zahtev po objavah ustreznih znanstvenih člankov v zadnjem obdobju.

	redni profesor	izredni profesor	docent	višji pred.
Največje skupno število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti	5	3	1	1
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s patenti	4	2	1	1
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti z znanstvenimi monografijami	2 (4 ^a)	2	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s poglavji v znanstvenih monografijah	1	1	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti z visoko citiranimi objavami	2	1	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s prvim/vodilnim avtorstvom z inštituta	2	1	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s sredstvi	3	2	1	–

^a Velja za habilitacijsko področje medijske komunikacije.

23. člen (preglednica zahtevanih objav pri ponovni izvolitvi)

Dodatne zahteve po objavah ustreznih znanstvenih člankov za ponovno izvolitev v posamezne nazive v zadnjem obdobju (zadnjih 5 let od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji) so zbrane v preglednici 5.

Preglednica 5. Zahteve po objavah ustreznih znanstvenih člankov pri ponovni izvolitvi.

	izredni profesor		docent		višji predavatelj	
	prvi ali vodilni avtor	od tega prvi avtor	prvi ali vodilni avtor	od tega prvi avtor	prvi ali vodilni avtor	od tega prvi avtor
Minimalno število objav A1	1	1	–	–	–	–
...in dodatno min. štev. objav A2	1	–	–	–	–	–
...in dodatno min. štev. objav A3	–	–	1	1	–	–
...in dodatno min. štev. objav A4	1	1	1	–	1	1
Minimalno skupno število objav	3	2	2	1	1	1

24. člen (preglednica dopustnih zamenjav pri ponovni izvolitvi)

Dopustne zamenjave zahtev po objavah ustreznih znanstvenih člankov za ponovno izvolitev v posamezne nazive v zadnjem obdobju (zadnjih 5 let od oddaje vloge, za katero se preverjajo ti kriteriji) so zbrane v preglednici 6.

Preglednica 6. Dopustne zamenjave zahtev po objavah ustreznih znanstvenih člankov pri ponovni izvolitvi.

	izredni profesor	docent	višji pred.
Največje skupno število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti	2	1	1
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s patenti	2	1	1
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti z znanstvenimi monografijami	2	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s poglavji v monografijah	1	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti z visoko citiranimi objavami	1	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s prvim/vodilnim avtorstvom z inštituta	1	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti s sredstvi	1	1	–
Največje število objav, ki jih lahko kandidat nadomesti z upravljanjem in vodenjem	1	–	–

F. KONČNE DOLOČBE

25. člen (začetek veljave in prehodno obdobje)

Ta dodatna merila začnejo veljati naslednji dan po potrditvi na Senatu UM.

V prehodnem obdobju 5 let po dnevu začetka veljavnosti teh dodatnih meril se lahko kandidati volijo po zahtevnejših merilih, ki so veljala do sprejetja teh meril.

PRILOGA A – Obrazec za uveljavljanje pridobljenih projektnih sredstev

Kandidat: _____

Obdobje uveljavljanja, od: _____ do: _____

Seznam raziskovalnih in razvojnih projektov ter študij, ki jih kandidat za izvolitev uveljavlja:

zap. št.	naziv projekta	vrsta projekta	stroškovni nosilec	neto znesek	leto pogodbe	ARIS vrednost kat. B	izračunano število FTE
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							

** tabela se izpolni skladno z 8. členom teh meril*

Skupni neto znesek uveljavljanih projektnih sredstev: _____

Skupna izračunana vrednost FTE: _____

Kandidat

vodja Oddelka za razvojno
raziskovalne zadeve

vodja Oddelka za
finančne in
računovodske zadeve
