**OBVEZNI SADRŽAJ PODNESKA ZA IZBOR U ZNANSTVENO ZVANJE**

**NA OSOBNI ZAHTJEV ILI PO ZAHTJEVU ZNANSTVENE ORGANIZACIJE**

1. **Zahtjev za izbor u znanstveno zvanje**

U Zahtjevu je obvezno navesti područje znanosti i polje u kojem se traži izbor. Zahtjev se daje u zasebnom dokumentu (Obrazac br.1 <https://www.etfos.hr/fakultet/dokumenti> )

Potrebno je popuniti sljedeće tablice i navesti ostale tražene podatke.

(Tablice se mogu proširiti prema potrebi. Nepotrebne tablice ili dijelovi tablica treba obrisati.)

1. **Biografski podaci**

|  |  |
| --- | --- |
| Osobni podaci |  |
|  Prezime / Ime |  |
| Adresa |  |
| Telefonski broj |  |  |  |
| Broj faksa |  |
| E-mail |  |
| Državljanstvo |  |
| Datum rođenja |  |
| Matični broj iz Upisa znanstvenika |  |
|  |  |
|  Radno iskustvo  |  |
| Datumi |  |
| Zanimanje ili radno mjesto |  |
| Ime i adresa poslodavca |  |
| Datumi |  |
| Zanimanje ili radno mjesto |  |
| Ime i adresa poslodavca |  |
|  |  |
| Obrazovanje i osposobljavanje |  |
| Datum |  |
| Naziv dodijeljene kvalifikacije | Doktor znanosti |
| Znanstveno područje i polje |  |
|  Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja |  |
| Datum |  |
| Naziv dodijeljene kvalifikacije | Magistar znanosti |
| Znanstveno područje i polje |  |
|  Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja |  |
| Datum |  |
| Naziv dodijeljene kvalifikacije | Diplomirani inženjer – Magistar struke |
| Studij, smjer ili profil |  |
|  Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja |  |
|  |  |
| Ostalo |  |
| Članstvo u uredničkim odborima časopisa |  |
| Rad i članstvo u znanstvenim i stručnim društvima |  |
| Nagrade |  |
| Boravci kao gostujući profesor ili znanstvenik |  |
|  |  |
| Materinski jezik(ci) |  |
| Drugi jezik(ci) |  |
| Samoprocjena |  | Razumijevanje  | Govor  | Pisanje  |
| jezik |  |  |  |  |
| jezik |  |  |  |  |
|  |  |
| Ostalo |  |

1. **Podaci o znanstvenoj djelatnosti**
	1. **Podaci o izborima u zvanje**

|  |  |
| --- | --- |
| Datum izbora |  |
| Zvanje | Izvanredni profesor |
| Ustanova koja je provela izbor |  |
|  |  |
| Datum izbora |  |
| Zvanje | Viši znanstveni suradnik |
| Ustanova koja je provela izbor |  |
|  |  |
| Datum izbora |  |
| Zvanje | Docent |
| Ustanova koja je provela izbor |  |
|  |  |
| Datum izbora |  |
| Zvanje | Znanstveni suradnik |
| Ustanova koja je provela izbor |  |
|  |  |
| Datum izbora |  |
| Zvanje | Viši asistent |
| Ustanova koja je provela izbor |  |
|  |  |
| Datum izbora |  |
| Zvanje | Asistent |
| Ustanova koja je provela izbor |  |

* 1. **Podaci o doktorskom, magistarskom i diplomskom radu**

|  |  |
| --- | --- |
| Vrsta rada | Doktorska disertacija |
| Naslov |  |
| Institucija |  |
| Datum obrane |  |
| Mentor |  |
|  |  |
| Vrsta rada | Magistarski rad |
| Naslov |  |
| Institucija |  |
| Datum obrane |  |
| Mentor |  |
|  |  |
| Vrsta rada | Diplomski rad |
| Naslov |  |
| Institucija |  |
| Godina |  |
| Mentor |  |

* 1. **Podaci o sudjelovanju na znanstvenim projektima**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv projekta |  |
| Trajanje projekta (od – do) |  |
| Vrsta projekta(nacionalni / međunarodni) |  |
| Instrument financiranja |  |
| Voditelj projekta |  |
| Uloga pristupnika |  |
|  |  |
| Naziv projekta |  |
| Trajanje projekta (od – do) |  |
| Vrsta projekta(nacionalni / međunarodni) |  |
| Instrument financiranja |  |
| Voditelj projekta |  |
| Uloga pristupnika |  |
|  |  |
| Naziv projekta |  |
| Trajanje projekta (od – do) |  |
| Vrsta projekta(nacionalni / međunarodni) |  |
| Instrument financiranja |  |
| Voditelj projekta |  |
| Uloga pristupnika |  |
|  |  |
| Naziv projekta |  |
| Trajanje projekta (od – do) |  |
| Vrsta projekta(nacionalni / međunarodni) |  |
| Instrument financiranja |  |
| Voditelj projekta |  |
| Uloga pristupnika |  |
|  |  |
| Naziv projekta |  |
| Trajanje projekta (od – do) |  |
| Vrsta projekta(nacionalni / međunarodni) |  |
| Instrument financiranja |  |
| Voditelj projekta |  |
| Uloga pristupnika |  |

* 1. **Podaci o vođenju magistarskih i doktorskih radova**

|  |  |
| --- | --- |
| Vrsta rada |  |
| Ime i prezime pristupnika |  |
| Naslov |  |
| Institucija |  |
| Datum obrane |  |
|  |  |
| Vrsta rada |  |
| Ime i prezime pristupnika |  |
| Naslov |  |
| Institucija |  |
| Datum obrane |  |
|  |  |
| Vrsta rada |  |
| Ime i prezime pristupnika |  |
| Naslov |  |
| Institucija |  |
| Datum obrane |  |

* 1. **Podaci o radovima temeljem kojih pristupnik ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje**

Za radove objavljene u časopisima nužno treba klasificirati časopise u skupine A, B i C iz Pravilnika o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (Narodne novine br. 84/2005).

Prema traženju Matičnog odbora za područje tehničkih znanosti – polja elektrotehnike i računarstva potrebno je opisati znanstvene doprinose SAMO onih radova koji su bitni za izbor, odnosno onih radova na osnovi kojih se donosi odluka o izboru u znanstveno zvanje. Nije potrebno opisivati znanstveni doprinos u radovima koji nisu ključni za izbor. Takve radove, međutim, treba uzeti u obzir u tablici u kojoj se navodi ekvivalentni broj kvalificirajućih radova.

"Oznaka rada u Privitku", koja se traži u podacima koji slijede, odnosi se na oznaku rada u obveznom privitku 1 (Izvješće o znanstvenoj djelatnosti).

*Znanstveni radovi objavljeni u časopisu iz skupine A*

|  |  |
| --- | --- |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |

*Znanstveni radovi objavljeni u časopisu iz skupine B*

|  |  |
| --- | --- |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |

*Znanstveni radovi objavljeni u časopisu iz skupine C*

|  |  |
| --- | --- |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Časopis |  |
| Broj izdanja |  |
| Godina |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Bibliografske baze podataka |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |

*Znanstveni radovi, recenzirani, objavljeni u zbornicima radova s međunarodnih znanstvenih skupova (skupina D)*

|  |  |
| --- | --- |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |
| Oznaka rada u Privitku |  |
| Autori |  |
| Naslov rada |  |
| Naziv skupa/zbornika |  |
| Stranice (od-do) |  |
| Datumi održavanja skupa |  |
| Znanstveni doprinos rada |  |
| Doprinos pristupnika |  |
|  |  |

Broj kvalificirajućih radova za izbor u znanstveno zvanje daje se u sljedećoj tablici:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kategorija rada | A | B | C/D |
| Broj kvalificirajućih radova |  |  |  |

* 1. **Podaci o ostaloj znanstvenoj djelatnosti**

(Opisati ostalu znanstvenu djelatnost, usavršavanja i sl.)

1. **Podaci o nastavnoj i stručnoj djelatnosti**

(Kratko opisati nastavnu i stručnu djelatnost)

1. **Podaci o tome na koji način pristupnik ispunjava uvjete iz članka 32. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju za izbor u odgovarajuće znanstveno zvanje**

Izvod iz odredbi članka 32. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju:

(2) za znanstvenog suradnika može biti izabran istraživač koji ima doktorat znanosti i znanstvene radove koji ga afirmiraju kao priznatog znanstvenika.

(3) za višega znanstvenog suradnika može biti izabran istraživač koji ima doktorat znanosti i znanstvene radove koji predstavljaju značajan doprinos znanosti.

(4) za znanstvenog savjetnika može biti izabran istraživač koji ima doktorat znanosti i znanstvene radove kojima je značajno unaprijedio znanost, pri čemu će se posebno cijeniti međunarodna afirmacija znanstvenika i međunarodna priznatost njegova znanstvenog rada odnosno njegov značaj u okviru nacionalnih sadržaja.

Potrebno je navesti oznake radova iz obveznog privitka 1 (Izvješće o znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti) kojima se ispunjavaju uvjeti iz članka 32. zakona kao i podatak na koji su način ti radovi afirmirali pristupnika kao priznatog znanstvenika (za izbor u zvanje znanstvenog suradnika), odnosno na koji način i po čemu ti radovi predstavljaju značajan doprinos znanosti (za izbor u zvanje višega znanstvenog suradnika), odnosno kako je tim radovima značajno unaprijeđena znanost, kakva je međunarodna priznatost pristupnikova znanstvenog rada odnosno pristupnikov značaj u okviru nacionalnih sadržaja (za izbor u zvanje znanstvenog savjetnika).

1. Obvezni privitak 1: **Izvješće o znanstvenoj djelatnosti**

Podaci o objavljenim radovima i drugoj znanstvenoj djelatnosti svrstavaju se prema predlošku objavljenom na kraju ovog dokumenta. Za radove objavljene u časopisima nužno treba klasificirati časopise u skupine A, B i C iz Pravilnika o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (Narodne novine br. 84/2005). Uz radove treba navesti i podatke o citiranosti prema bazama *Web of Science* (http://wos.irb.hr) i *SCOPUS* (http://www.scopus.com/scopus/home.url).

1. Privitak 2: **Preslika diplome o stečenom stupnju doktora znanosti**

Ovaj dokument prilažu samo pristupnici koji već nemaju izbor u neko znanstveno ili znanstveno-nastavno zvanje.

1. Obvezni privitak 3: **Preslika odluke o zadnjem izboru u znanstveno zvanje ili izjavu da nemaju izbor ni u koje znanstveno zvanje u polju za koje se traži izbor**
2. Obvezni privitak 4: **Podaci o objavljenim radovima u časopisima kategorije A**

Za radove kategorije A, koji su bitni za izbor, potrebno je priložiti presliku ispisa sažetka rada iz baze *Web of Science*. Ako se radi o novom radu, koji se još ne nalazi u bazi *Web of Science*, onda treba navesti DOI rada i priložiti presliku informacija o časopisu iz baze *Journal Citation Reports*.

1. Obvezni privitak 5: **Znanstveni radovi**

Prilažu se radovi temeljem kojih se dokazuje ispunjavanje uvjeta za izbor u određeno znanstveno zvanje (uvjeti iz propisa navedenog u točki 3.5.). Uz preslike samih radova potrebno je priložiti dokaze o zastupljenosti časopisa, u kojem je objavljen rad, u relevantnima bibliografskim bazama podataka, zatim presliku naslovne stranice časopisa ili zbornika radova i stranicu na kojoj je vidljiv sastav uređivačkog odbora (*Editorial Board*) i savjet časopisa (*Council of Journal*) ili organizacijski odbor (*Organizing Committee*) odnosno znanstveni savjet konferencije (*Conference Committee*) te stranicu na kojoj su vidljivi organizatori odnosno pokrovitelji znanstvenog skupa u slučaju zbornika radova.

 **Napomena:** 1. Dokumente i podatke pod točkama od 1. do 9. pristupnik predaje se u pisanom obliku otisnute na papiru.

 2. Dokumente pod točkama od 2. do 9. potrebno je predati i u obliku elektroničkog zapisa na CD-u i to: dokumente pod točkama od 2. do 6. u MS Word formatu (.doc), a dokumente pod točkama od 7. do 9. u .pdf formatu.

 3. Radove pod točkom 10. preporuča se predati samo u obliku elektroničkog zapisa na CD-u u .pdf formatu. FERIT će zaprimati ove radove i samo otisnute na papiru.

PREDLOŽAK ZA IZVJEŠĆE O ZNANSTVENOJ DJELATNOSTI

*pristupnicima i povjerenstvima za izbore u znanstvena zvanja na FERIT-u*

# ZNANSTVENA DJELATNOST

##  Znanstveni radovi

*Uputa: unosi po sadržaju i obliku odgovaraju ispisu iz Hrvatske znanstvene bibliografije (CROSBI), a navode se obrnutim kronološkim redoslijedom (od najnovijeg ka najstarijem)*

###  Citiranost prema CC, SCI i SCI-expanded

*Uputa: u ovom polju popisuju se radovi u časopisima koji su zastupljeni u CC, SCI ili SCI-expanded bazi te citiraju radove pristupnika. Uz svaki rad iz popisa potrebno je referencirati i citirani rad pristupnika. Primjer:*

####  An, G.Y., Ruan, Q., A Novel Model for Gabor-Based Independent Radial Basis Function Neural Networks and Its Application to Face Recognition, Lecture Notes in Computer Science - Neural Information Processing, Vol. 4233, 2006, str. 217-226

*citiran rad pristupnika:* A.1.5.7.

###  Knjiga

*Uputa: uz podatke iz CROSBI ispisa navodi se ISBN, uloga pristupnika (autor, suautor) te znanstvena područja koje knjiga pokriva.*

###  Poglavlje u knjizi

*Uputa: uz podatke iz CROSBI ispisa navodi se ISBN, uloga pristupnika (autor, suautor) te znanstvena područja koje poglavlje u knjizi pokriva.*

###  Znanstveni rad objavljen u časopisu iz skupine A

*Uputa: u ovom se polju popisuju radovi pristupnika u časopisima koji su zastupljeni u CC, SCI i SCI-expanded bazi (popis časopisa iz skupine A za pojedina polja nalazi se u prilogu).*

###  Znanstveni rad objavljen u časopisu iz skupine B

*Uputa: u ovom se polju popisuju radovi pristupnika u časopisima koji su zastupljeni u drugim značajnim bibliografskim bazama (popis časopisa iz skupine B za važnije baze nalazi se u prilogu).*

###  Znanstveni rad objavljen u časopisu iz skupine C

*Uputa: u ovom se polju popisuju radovi pristupnika u domaćim časopisima koji nisu zastupljeni u bibliografskim bazama iz popisa A i B.*

###  Znanstveni rad recenziran, objavljen u zborniku radova s međunarodnog znanstvenog skupa (D)

*Uputa: u ovom se polju popisuju radovi pristupnika izloženi na međunarodnim znanstvenim skupovima s međunarodnim znanstvenim i recenzentskim odborom.*

###  Znanstveni rad, recenziran, objavljen u zborniku radova s domaćeg znanstvenog skupa

*Uputa: u ovom se polju popisuju radovi pristupnika izloženi na domaćim znanstvenim skupovima.*

###  Urednik zbornika znanstvenog skupa

*Uputa: navesti naziv zbornika znanstvenog skupa i godinu izlaženja.*

###  Znanstveni popularizacijski članak

*Uputa: navesti ime autora, naziv članka i publikacije te godinu izlaženja.*

###  Recenzent znanstvene knjige

*Za knjige koje je pristupnik recenzirao, uz podatke o knjizi iz CROSBI ispisa navodi se ISBN te znanstvena područja koje knjiga pokriva.*

###  Recenzent radova u znanstvenom časopisu

*Uputa: navesti naziv časopisa, najznačajnije baze u kojima je časopis zastupljen i broj radova koje je pristupnik recenzirao. NE NAVODE SE RADOVI!*

###  Recenzent radova u zborniku radova sa znanstvenog skupa

*Uputa: navesti naziv zbornika odnosno znanstvenog skupa, najznačajnije baze u kojima je zbornik zastupljen i broj radova koje je pristupnik recenzirao. NE NAVODE SE RADOVI!*

##  Znanstveni projekti

###  Voditelj ili istraživač na međunarodnom projektu

*Uputa: navodi se naziv projekta, vremensko razdoblje, naziv znanstvene institucije koja financira ili je financirala projekt te uloga pristupnika (voditelj, koordinator, istraživač)*

###  Voditelj domaćeg projekta

*Uputa: navodi se naziv projekta, vremensko razdoblje, naziv znanstvene institucije koja financira ili je financirala projekt*

###  Aktivno sudjelovanje u realizaciji znanstvenih projekata

*Uputa: navodi se naziv projekta, voditelj projekta, vremensko razdoblje, naziv znanstvene institucije koja financira ili je financirala projekt*

##  Pozvana predavanja (plenarna, sekcijska)

*Uputa: unosi po sadržaju i obliku odgovaraju ispisu iz Hrvatske znanstvene bibliografije (CROSBI)*

###  Pozvana predavanja na međunarodnom skupu

###  Pozvana predavanja na domaćem skupu

###  Ostala javna predavanja

##  Znanstvena društva

*Uputa: navesti naziv znanstvenog društva, funkciju pristupnika i vremensko razdoblje obnašanja.*

##  Urednik znanstvenog časopisa

*Uputa: navesti naziv znanstvenog časopisa i vremensko razdoblje obnašanja.*

##  Član uredničkog odbora znanstvenog časopisa

*Uputa: navesti naziv znanstvenog časopisa, funkciju pristupnika i vremensko razdoblje obnašanja.*

##  Član znanstvenog ili programskog odbora znanstvenog skupa

*Uputa: navesti naziv znanstvenog skupa, vrijeme i mjesto održavanja te funkciju pristupnika.*

##  Znanstvena nagrada/priznanje

*Uputa: navesti naziv znanstvene nagrade ili priznanja, instituciju koja nagradu dodjeljuje te godinu dodjele.*

##  Gostujući znanstvenik, znanstveno usavršavanje

*Uputa: navesti naziv institucije i vremensko razdoblje gostovanja / znanstvenog usavršavanja.*