

GKU - Uvod

Info dan

Ministarstvo znanosti i obrazovanja 4. veljače 2019.
Ministrica, prof. dr. sc. Blaženka Divjak

Uvodno 1/2

- Granski kolektivni ugovor (**GKU**) nakon 5 godina
 - Potписан точно 5 godina od otkazivanja - 27. prosinca 2018. godine
- Rezultat **dugotrajnih pregovora** od 15 mjeseci
 - **Hvala** svim sudionicima, a posebno pregovaračima s jedne i druge strane
 - Puno aspekata koje je trebalo razumjeti i urediti
 - U dobroj vjeri i suradnji ali i s teškim dionicama
- **Suvremeniji ugovor** koji uzima u obzir hrvatsku realnost i svjetske uzore
 - Uređivanje materijalnih prava, dopusta, rokova izbora
 - **Zaštita mladih znanstvenika**
 - **Fleksibilnije zapošljavanje na projektima i sustav normi**
 - Prilog o posebnim uvjetima rada

Uvodno 2/2

- Potpuno drugačiji **sustav normiranja rada** koji uzima u obzir sve tri komponente prisutne u znanosti i VO:
 - nastavu, znanost, institucijski doprinos
- Vrijeme prilagodbe i primjene
- Povjerenstvo za tumačenje Kolektivnog ugovora za znanost i visoko obrazovanje
 - 4 člana svaka strana 2 predstavnika – po potrebi neutralni stručnjak
- Info dan – prilika za prolaz kroz GKV i pitanja
- Na pitanja na koja se neće danas neće stići odgovoriti ili nije moguće dati jednoznačan odgovor – odgovorit će se naknadno

Normiranje rada

Info dan

Ministarstvo znanosti i obrazovanja 4. veljače 2019.

Ministrica, prof. dr. sc. Blaženka Divjak

Radno vrijeme i fond sati

- **40- satni radni tjedan**
- **1800 sati efektivno (bez g.o. i državnih praznika)**
- **Obveze nastavnika, znanstvenika i suradnika na VU i JZI:**
 - **nastava**
 - **znanstveno-istraživanje odnosno umjetnički rad temeljem projekta**
 - **institucijski doprinos**

(npr. rad u stručnim vijećima i povjerenstvima ustanove, rad u senatu sveučilišta, matičnim povjerenstvima, nacionalnim tijelima, organizacija znanstvenih i stručnih konferencija, uređivanje i izdavanje znanstvenih časopisa, stručni rad, popularizacija znanosti i umjetnosti) te administrativni poslovi uz nastavu i znanost ulaze u godišnji fond standardnog redovnog radnog vremena.

 - Pojedini elementi ovih poslova nisu pogodni za normiranje, ali se mogu evidentirati na ustanovama radi obračunavanja u puno radno vrijeme zaposlenika.
- **više ugovora o radu – moguće – obveze se proporcionalno radnom vremenu umanjuju**

Radno vrijeme i fond sati

Rad za tržište

- Ako ne proturječi obvezama u nastavi i znanstvenim istraživanjima
- Mora biti reguliran ugovorom – ustanove i naručitelja (broj radnih sati)
- % radnog vremena koji se financira iz DP – a umanjuje se razmjerno broju sati koji zaposlenik radi na proslovima za tržište

POSLOVI ZNANSTVENO-NASTAVNIH I UMJETNIČKO-NASTAVNIH RADNIH MJESTA

NASTAVA

- izvođenje prediplomske, diplomske i poslijediplomske nastave: predavanja, seminari, vježbe, terenska nastava, e-kolegiji
- priprema za nastavu te nadzor i organizacija rada suradnika na predmetu
- ispiti, kolokviji, konzultacije, seminarски radovi
- poslovi mentorstva u samostalnom radu studenata (završni, diplomski radovi, mentorstvo doktorata i sl.)
- ostali poslovi vezani za nastavu npr: sudjelovanje u raznim stručnim povjerenstvima (obrane i ocjene završnih radova na svim razinama studija), usavršavanje u nastavnim vještinama, izrada vodiča i godišnjaka studija, korekcije programa, pregled programa i dnevnika prakse, dežurstva na ispitima, izrada satnice
- pisanje, uređivanje i recenziranje udžbenika i priručnika, skripti, zbirke zadataka i slično.

ZNANOST

- znanstveno-istraživački i umjetnički rad te znanstveno i umjetničko usavršavanje i publiciranje radova kroz rad na kompetitivnim nacionalnim i međunarodnim projektima te rad na znanstveno-istraživačkim i umjetničkim projektima ustanove
- rad na pripremi projekta
- uredništvo znanstvenih časopisa u znanstvenom dijelu posla (editorial board), recenziranje znanstvenih radova i projekata
- stručni rad kao prepostavka ili posljedica znanstvenog istraživanja i umjetničkog stvaralaštva uključujući rad na inovacijama (razvoj koncepta, patenti).

INSTITUCIJSKI DOPRINOS

POSLOVI ZNANSTVENIH RADNIH MJESTA

ZNANOST

- znanstveno-istraživački i umjetnički rad te znanstveno i umjetničko usavršavanje i publiciranje radova kroz rad na kompetitivnim nacionalnim i međunarodnim projektima te rad na znanstveno-istraživačkim i umjetničkim projektima ustanove
- rad na pripremi projekta
- uredništvo znanstvenih časopisa u znanstvenom dijelu posla (editorial board), recenziranje znanstvenih radova i projekata
- stručni rad kao prepostavka ili posljedica znanstvenog istraživanja i umjetničkog stvaralaštva uključujući rad na inovacijama (razvoj koncepta, patenti).

STRUČNI RAD I NASTAVA

INSTITUCIJSKI DOPRINOS

POSLOVI NASTAVNIH RADNIH MJESTA

NASTAVA

- izvođenje preddiplomske i diplomske nastave: predavanja, seminari, vježbe, terenska nastava, e-kolegiji
- priprema za nastavu te nadzor i organizacija rada suradnika na predmetu
- ispiti, kolokviji, konzultacije, seminarски radovi
- poslovi mentorstva u samostalnom radu studenata (završni, diplomski radovi i dr.)

- ostali poslovi vezani za nastavu, npr: sudjelovanje u raznim stručnim povjerenstvima (obrane i ocjene završnih radova na svim razinama studija), usavršavanje u nastavnim vještinama, izrada vodiča i godišnjaka studija, recenzije studijskih programa, korekcije programa, pregled programa i dnevnika prakse, dežurstva na ispitima, izrada satnice
- pisanje, uređivanje i recenziranje sudžbenika i priručnika, skripti zbirke zadataka i slično.

Istraživački projekti (razvojni, stručni i znanstveni) stručno usavršavanje, publiciranje radova, uređivanje i izdavanje stručnih časopisa

INSTITUCIJSKI DOPRINOS

POSLOVI SURADNIČKIH RADNIH MJESTA

- Na odgovarajući način se primjenjuju na visokim učilištima i na javnim znanstvenim institutima

Poslovi tehničara u nastavi

- godišnja norma 600 kontakt sati u radu sa studentima

PODJELA RADNOG VREMENA

STANDARDNA PODJELA RADNOG VREMENA – propisana čl. 67.

Odstupanja su moguća:

NA SVEUČILIŠTIMA:

- **Povećanje rada u korist znanosti** – kada zaposlenik radi na kompetitivnom nacionalnom odnosno međunarodnom znanstvenom projektu koji zahtjeva veći % radnog vremena od standardne podjele radnog vremena
- **Povećanje rada u korist nastave** – moguće sukladno studijskom programu visokih učilišta u skladu s internim aktima

NA VELEUČILIŠTIMA I VISOKIM ŠKOLAMA

- **povećanje u korist stručno-istraživačkog rada** - ako upravno vijeće potvrdi da je takav rad u skladu s misijom ustanove

NA JAVNIM ZNANSTVENIM INSTITUTIMA

- **u korist stručnog i razvojnog rada** – ako je u skladu s misijom instituta i planom projekta koji je odobren od strane upravnog vijeća instituta
- U korist nastave – ako institut ima potpisani ugovor s tom svrhom s visokim učilištem

SVEUČILIŠTA znanstveno-nastavna radna mjesta

Standardna podjela radnog vremena u nastavi i znanosti

NASTAVA - 45% od 1800 h = 810 h	ZNANOST - 45% od 1800 h = 810 h	UKUPNO 1800 h
Izravna nastavna aktivnost (60%) - 486 h (izvođenje nastave, predavanja, vježbe, seminari, priprema, ispiti, kolokviji, prezentacije, konzultacije, mentorstva, ostali poslovi)	90% izravnog znanstvenog rada (rad na projektima) - 729 h	
Neizravna nastavna aktivnost 40% - 324 h (pripremne nastavne aktivnosti - pisanje i recenziranje udžbenika, skriptu i sl., ostali poslovi)	10% neizravnog znanstvenog rada (uredništvo znanstvenih časopisa, recenzije, stručni rad, priprema projekata) - 81 h (ne dokazuje se)	
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremeni - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti dokazano)		

SVEUČILIŠTA znanstveno-nastavna radna mjesta

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist nastave

NASTAVA - max 63% od 1800 h = 1134 h	ZNANOST - min 27% od 1800 h = 486 h	UKUPNO 1800 h
Max sati u nastavi - 1134 h (60% sati izravne nastave - 680 h i 40% neizravne nastave - 454 h)	Minimum 30% znanstvenog rada - izravni projektni rad - 437 h neizravni rad u znanosti 49 h)	
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremeni - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

SVEUČILIŠTA znanstveno-nastavna radna mjesta

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist znanosti

NASTAVA - min 27% od 1800 h = 486 h	ZNANOST - max 63% od 1800 h = 1134 h	UKUPNO 1800 h
Minimum sati nastave 486 h (izravne nastave - 292 h i neizravne 194 h)	Znanost max 1134 h (izravni projektni rad - 1020, neizravni rad u znanosti 114 h)	
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremen - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

SVEUČILIŠTA suradnička radna mjesta

Standardna podjela radnog vremena u nastavi i znanosti - asistent

NASTAVA - 22,5% od 1800 h = 405 h	ZNANOST - max 67,5% od 1800 h = 1215 h	UKUPNO 1800 h
Izravna nastavna aktivnost 60% -243 h; neizravna nastavna aktivnost 40% od 162 h	Izravni projektni rad 90% Neizravni rad u znanosti 10% od 1215 h (ne dokazuje se)	
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
NEMA prekovremenog rada za asistente		

SVEUČILIŠTA suradnička radna mjesta

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist nastave - asistent

NASTAVA - max. 25% od 1800 h = 450 h	ZNANOST - min. 65% od 1800 h = 1170 h	UKUPNO 1800 h
Max sati u nastavi - 450 h (60% sati izravne nastave - 270 h i 40% neizravne nastave - 180 h)	Minimum znanstvenog rada - 1170 h: izravni projektni rad - 1053 h neizravni rad u znanosti 117 h	
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
NEMA prekovremenog rada za asistente		

SVEUČILIŠTA suradnička radna mjesta

Standardna podjela radnog vremena u nastavi i znanosti - poslijedoktorand

NASTAVA 33,8% od 1800 h = 608 h	ZNANOST 56,2% od 1800 h = 1012h	UKUPNO 1800 h
Izravna nastavna aktivnost 60%, neizravne nastavne aktivnosti 40% od 608 h	Izravni projektni rad - 90% , neizravni rad u znanosti 10% od 1012 h	
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremeni - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

SVEUČILIŠTA suradnička radna mjesta

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist nastave - poslijedoktorand

NASTAVA - max. 40% od 1800 h =720 h	ZNANOST - min. 50 % od 1800 h = 900 h	UKUPNO 1800 h
Max sati u nastavi - 720 h (60% sati izravne nastave - 432 h i 40% neizravne nastave - 288 h)	Minimum znanstvenog rada - 900 h: izravni projektni rad 90% - 810 h neizravni rad u znanosti 10% - 90 h	
10% od 1800 h =180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremenih - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti dokazano)		

VELEUČILIŠTA I VISOKE ŠKOLE

nastavna zvanja i suradnička zvanja

Standardna podjela radnog vremena u nastavi i istraživačkom radu

NASTAVA 67,5% od 1800 h =1215 h	ISTRAŽIVAČKI RAD 22,5% od 1800 h = 405 h	UKUPNO 1800 h
10% od 1800 h =180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremeni - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

VELEUČILIŠTA I VISOKE ŠKOLE

nastavna zvanja i suradnička zvanja

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist nastave

NASTAVA 90% od 1800 h = 1620 h		UKUPNO 1800 h
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremenih - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

VELEUČILIŠTA I VISOKE ŠKOLE

nastavna zvanja i suradnička zvanja

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist istraživačkog rada

NASTAVA 55% od 1800 h = 990 h	ISTRAŽIVAČKI RAD max 35% od 1800 h = 630 h	UKUPNO 1800 h
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremeni - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

ZNANSTVENE USTANOVE - znanstvena radna mjesta

Standardna podjela radnog vremena u znanosti

ZNANOST 90% od 1800 h = 1620 h	UKUPNO 1800 h
Znanstveni projekti 90% (1458 h)	
Znanstveni projekti - neizravno - 10% (162 h) (ne opravdava se)	
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)	
Prekovremen - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)	

ZNANSTVENE USTANOVE - znanstvena radna mjesta

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist nastave

ZNANOST 63% od 1800 h = 1134 h	NASTAVA - max 27% od 1800 h = 486 h	UKUPNO 1800 h
Znanstveni projekti 90% (1021 h)		
Znanstveni projekti neizravno 10% (113 h) (ne dokazuje se)		
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremenih - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

ZNANSTVENE USTANOVE - znanstvena radna mjesta

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist nastave i stručnog rada

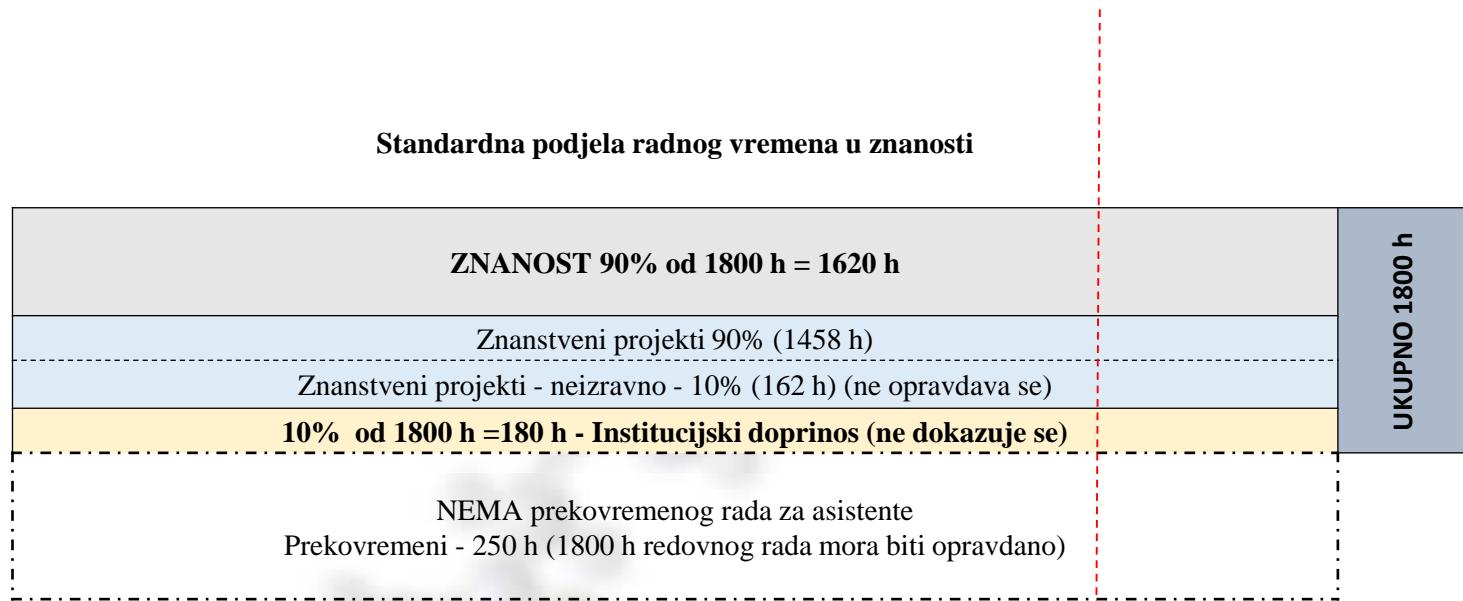
ZNANOST 45% od 1800 h = 810 h	NASTAVA i STRUČNI RAD MAX 45% od 1800 h = 810 h od čega nastava max 27% od 1800 h = 486 h	UKUPNO 1800 h
Znanstveni projekti 90% (729 h)		
Znanstveni projekti neizravno 10% (81 h) (ne dokazuje se)	Nastava max 27% od 1800 h (486 h)	
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremeni - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

ZNANSTVENE USTANOVE - znanstvena radna mjesta

Fleksibilna podjela radnog vremena u korist stručnog rada

ZNANOST 45% od 1800 h = 810 h	STRUČNI RAD- max 45% od 1620 h = 810 h	UKUPNO 1800 h
Znanstveni projekti 90% (729 h)		
Znanstveni projekti neizravno 10% (81 h) (ne dokazuje se)		
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		
Prekovremeni - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)		

ZNANSTVENI INSITIUTI suradnička radna mjesta asistent i poslijedoktorand



ZNANSTVENI INSITIUTI

suradnička radna mjesta asistent i poslijedoktorand

Fleksibilna podjela radnog vremena

ZNANOST 63% od 1800 h = 1134 h	NASTAVA I STRUČNI RAD- max 27% od 1800 h = 486 h	UKUPNO 1800 h
Znanstveni projekti 90% (1021 h) Znanstveni projekti neizravno 10% (113 h) (ne dokazuje se)		
10% od 1800 h = 180 h - Institucijski doprinos (ne dokazuje se)		

NEMA prekovremenog rada za asistente
Prekovremeni - 250 h (1800 h redovnog rada mora biti opravdano)

PODJELA RADNOG VREMENA ZA RUKOVODEĆIH RADNIH MJESTA

- DEKAN – 20 % punog nastavnog opterećenja
- PRODEKAN 50 % punog nastavnog opterećenja
- PROČELNIK SVEUČILIŠNOG ODJELA – 50 % punog nastavnog opterećenja
- ZAMJENIK PROČELNIKA SVEUČILIŠNOG ODJELA - 80 % punog nastavnog opterećenja
- REKTOR – nema obveza
- PROREKTOR - 20 % punog nastavnog opterećenja
- RAVNATELJ INSTITUTA – ne mora raditi u znanosti
- POMOĆNIK RAVNATELJA JZI - 50 %

STVARNA PODJELA RADNOG OPTEREĆENJA

Čelnik ustanove donosi: **Odluku o stvarnoj podjeli i kompoziciji radnog opterećenja** (standardna ili fleksibilna)

Utvrđuje se za svakog pojedinog zaposlenika u GODIŠNJEM PLANU USTANOVE PISANOM ODLUKOM ČELNIKA USTANOVE PRIJE POČETKA AKADEMSKE GODINE za razdoblje od jedne akademske godine

NASTAVNE GRUPE

- Sve nastavne grupe i sudionici u nastavi trebaju biti iskazani u rasporedu (koji obavezno sadrži i podatak o dvorani u kojoj se odvija nastava) i objavljeni na mrežnim stranicama ustanove
- **Ministarstvo neće snositi troškove izvođenja nastave na programima, odnosno predmetima, na koje se upisalo manje od 10 studenata** osim u slučaju
 - navedenom u čl. 77. - konstrukcijske i kliničke vježbe (do 6 studenata), posebne kliničke vježbe, individualizirane vježbe na umjetničkim akademijama (do 4 studenta)
 - kada to posebno odobri ministar

STANDARDNO PONDERIRANJE POJEDINIХ OBLIKA IZRAVNE NASTAVE (kontakt sati)

Standardni ekvivalent potrebnih radnih sati na VU po 1 kontakt satu u okviru redovnog radnog vremena uključujući i neizravne aktivnosti koji ulaze u nastavni dio ukupnog radnog vremena iznosi:

1. u predavanju 5,4 radnih sati
2. u seminarima 4 radna sata
3. u vježbama 2,7 radna sata
4. u predavanju na poslijediplomskom studiju 8,1 radnih sati.

Standardni ekvivalent potrebnih radnih sati po 1 kontakt satu u slučaju prekovremenog rada, repetitivne nastave, obračun rada u nastavi zaposlenika JZI i obračun rada u vanjskoj suradnji:

1. u predavanju 3,2 radna sata
2. u seminarima 2,4 radnih sati
3. u vježbama 1,6 radnih sati
4. u poslijediplomskom predavanju 4,9 radnih sati.

ODSTUPANJA moguća – internim aktima (drugačije ponderiranje) – ali samo na način da se zbirni ekvivalent (suma svih ekvivalenata kontakt sati za sve zaposlenike na ustanovi) ne mijenja – osim ako programskim ugovorom nije drugačije određeno – zbirni ekvivalent kontakt sati povećava se na teret vlastitih izvora financiranja

NORMIRANJE RADA U ZNANOSTI

- ZNANSTVENO-ISTRAŽIVAČKI ODNOSNO UMJETNIČKI PROJEKT
- **cilj, aktivnost, budžet, ljudske i materijalne resurse i vremenski plan**
- Svaki znanstvenik, nastavnik i suradnik u sustavu visokog obrazovanja mora biti uključen u barem jedan projekt
- Rad u znanstveno-istraživačkim i umjetničkim poslovima pravda se sudjelovanjem u međunarodnim, nacionalnim i institucijskim projektima u okviru kojih je nužno predvidjeti **obračunski broj radnih sati** potreban za izvršenje ciljeva projekta **te je iste potrebno odobriti od strane čelnika ustanove ili od njega ovlaštenog tijela**, a čine temelj za obračun znanstvenog odnosno umjetničkog dijela osnovne plaće.

PREKOVREMENI RAD

- Rad iznad radnog opterećenja utvrđenog Odlukom o stvarnoj podjeli i kompoziciji radnog opterećenja
- U slučaju kada je zaposleni ispunio svoje puno nastavno, znanstveno-istraživačko odnosno umjetničko opterećenje i institucijski odnosno administrativni doprinos
- Max prekovremeni radni sati: **250** na znanstveno-nastavnim, umjetničko-nastavnim, znanstvenim i suradničkim radnim mjestima (ostali max 180 sati) – 50% viša cijena radnog sata
- **PREKOVREMENI RAD NE MOŽE SE PLANIRATI**
- Isplaćuje se iz vlastitih prihoda ili sredstava programskih ugovora kada je on u funkciji ostvarenja ciljeva PU
- **OBRAČUN** prekovremenog rada
 - za rad u nastavi ako je rad u znanosti dokumentiran opterećenjem u znanstvenim projektima koji sadrže obračunski broj radnih sati praćenjem putem VREMENIKA RADA potvrđenog od voditelja projekta

OGRANIČENJE PREKOVREMENOG RADA ASISTENATA U NASTAVI

- U pravilu ne smije raditi prekovremeno
- Iznimno, u slučaju prijeke potrebe i ako su prethodno angažirani svi drugi ljudski resursi u višim radnim mjestima
- Asistentov rad u znanosti se ne smije smanjivati - rad u nastavi veći od predviđenog čl. 70. Kolektivnog ugovora predstavlja prekovremen rad za asistenta
- Potrebno odobrenje stručnog vijeća i suglasnosti radničkog odnosno zaposleničkog vijeća i pristanka samog asistenta i njegovog mentora

<https://mzo.hr>

- telefon: +385 (1) 4569 000
- faks: +385 (1) 4594 301
- Donje Svetice 38, 10 000 Zagreb