



**PRAVILNIK**  
**O POSLOVIMA I NASTAVNOM OPTEREĆENJU NASTAVNIKA I VANJSKIH SURADNIKA**  
**VELEUČILIŠTA IVANIĆ-GRAD**

Osnovni podatci	
Oznaka:	047-PRA-07-05-2025
Naziv:	Pravilnik o poslovima i nastavnom opterećenju nastavnika i vanjskih suradnika Veleučilišta Ivanić-Grad
Izdanje:	1
Vrijedi od:	07.07.2025.
Opis:	Pravilnikom o poslovima i nastavnom opterećenju nastavnika i vanjskih suradnika Veleučilišta Ivanić-Grad uređuju se poslovi i nomira nastavno opterećenje nastavnika i vanjskih suradnika Veleučilišta Ivanić-Grad
Skrbnik:	Tajništvo
Autor:	Mile Marinčić Tibor Kralj
Stupnja tajnosti:	JAVNO
Koji akt ga je zamijenio:	Pravilnik o o poslovima i nastavnom opterećenju nastavnika i suradnika Visoke škole Ivanić-Grad opd 26.05.2020.

## SADRŽAJ

PRAVILNIK O POSLOVIMA I NASTAVNOM OPTEREĆENJU NASTAVNIKA I VANJSKIH SURADNIKA .....	3
VELEUČILIŠTA IVANIĆ-GRAD .....	3
1 UVODNE ODREDBE .....	3
1.1 Značenje pojmova .....	3
2 POSLOVI ZAPOSLENIKA U ZNANSTVENO-NASTAVNOM ZVANJU .....	3
3 POSLOVI ZAPOSLENIKA U SURADNIČKOM ZVANJU.....	4
4 POSLOVI ZAPOSLENIKA U NASTAVNOM ZVANJU.....	4
5 NASTAVNO OPTEREĆENJE .....	5
6 OBRAČUN RADA U NASTAVI .....	6
7 NASTAVNA RADNA MJESTA.....	6
8 VIRTUALNA PODJELA RADNOG VREMENA.....	10
9 PRISUTNOST NA RADNOM MJESTU .....	10
10 PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE .....	11

Na temelju članka 23. Statuta Veleučilišta Ivanić-Grad, Ivanić-Grad, Moslavačka 13, Vijeće Veleučilišta donosi dana 07.07.2025. sljedeći

**PRAVILNIK O POSLOVIMA I NASTAVNOM OPTEREĆENJU NASTAVNIKA I VANJSKIH SURADNIKA  
VELEUČILIŠTA IVANIĆ-GRAD**

**1 UVODNE ODREDBE**

1. članak

Pravilnikom o poslovima i nastavnom opterećenju nastavnika i vanjskih suradnika Veleučilišta Ivanić-Grad uređuju se poslovi i nomira nastavno opterećenje nastavnika i vanjskih suradnika Veleučilišta Ivanić-Grad.

Izrazi koji se koriste u ovom Poslovniku, a imaju rodno značenje, koriste se na rodno neutralan način i odnose se jednakо на јенски и мушки род.

**1.1 Značenje pojmova**

2. članak

U ovom Pravilniku upotrebljeni pojmovi imaju sljedeće značenje:

**Zakon** – Zakon visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/2022)

**Veleučilište** - Veleučilište Ivanić-Grad, Ivanić-Grad, Moslavačka 13.

3. članak

Obveze zaposlenika u redovitom radnom vremenu utvrđuju se u okviru 40-satnog radnog tjedna (puno radno vrijeme).

Ispunjavanje obveza nastavnika i suradnika utvrđuje se u skladu s opterećenjem u izravnoj nastavi temeljem satnice studijskih programa i izvedbenih planova.

Obveze zaposlenika koji rade nepuno radno vrijeme proporcionalno se umanjuju.

**2 POSLOVI ZAPOSLENIKA U ZNANSTVENO-NASTAVNOM ZVANJU**

4. članak

Poslovi zaposlenika u znanstveno-nastavnom zvanju u okviru 40-satnog radnog vremena su:

- prijediplomska i diplomska nastava – predavanja, vježbe, seminari

- poslovi koji se smatraju sastavnim dijelom nastavnog opterećenja: terenska nastava, konzultacije, mentorstva, korekcije programa, pregled programa, seminarskih radova, mentorstvo diplomskih radova i dnevnika prakse, ispiti, kolokviji, priprema, usavršavanje u nastavnim vještinama, rad u stručnom vijeću, rad u povjerenstvima Veleučilišta
- stručni (znanstveno-istraživački rad) i stručno (znanstveno usavršavanje)<sup>1</sup>, uključujući i rad na pripremi projekta, stručno (znanstveno usavršavanje) i publiciranje radova.

### **3 POSLOVI ZAPOSLENIKA U SURADNIČKOM ZVANJU**

#### **5. članak**

Odredbe članaka 4., 5. i 6. ovoga Pravilnika se na odgovarajući način primjenjuju i na zaposlenike u suradničkim zvanjima, uključujući i na one koji su zaposleni kao asistenti.

### **4 POSLOVI ZAPOSLENIKA U NASTAVNOM ZVANJU**

#### **6. članak**

Poslovi zaposlenika u nastavnom zvanju u okviru 40-satnog radnog vremena su:

- prijediplomska i diplomska nastava – predavanja, vježbe, seminari
- poslovi koji se smatraju sastavnim dijelom nastavnog opterećenja: terenska nastava, konzultacije, mentorstva, korekcije programa, pregled programa, seminarskih radova i dnevnika prakse, ispiti, kolokviji, priprema, usavršavanje u nastavnim vještinama, rad u vijeću fakulteta, rad u povjerenstvima Veleučilišta Ivanić-Grad;
- stručno usavršavanje odnosno publiciranje radova.

Poslovi iz alineje 1. stavka 1. ovoga članka normiraju se i čine temelj za obračun osnovne plaće.

Poslovi iz alineje 2. stavka 1. ovoga članka obavljaju se po potrebi i u opsegu koji je nužan i uobičajen za obavljanje poslova iz alineje 1. stavka 1. ovoga članka, odnosno koliko je to potrebno prema okolnostima i ustaljenim pravilima Veleučilišta Ivanić-Grad.

---

<sup>1</sup> Znanstveno usavršavanje nije obaveza Veleučilišta. Sukladno navedenome ponašat će se i Veleučilište Ivanić-Grad. Isti je princip Veleučilišta i kod eventualnih izbora u naslovna znanstveno-nastavna zvanja. Veleučilište će poticati svoje zaposlenike u pravcu prijave za izbor u znanstveno-nastavna zvanja i sa svoje strane, ukoliko je potrebno, omogućiti prijavu za izbor u naslovna znanstveno-nastavna zvanja, međutim Veleučilište nema obavezu pokrivanja troškova kod navedenih izbora u zvanja.

## **5 NASTAVNO OPTEREĆENJE**

### **7. članak**

Nastava na studijima izvodi se u skladu sa studijskim programom i izvedbenim planom kojim se u dijelu utvrđuje i oblik njezina izvođenja (predavanja, vježbe, seminari, konzultacije, mentorstvo, provjere znanja i dr.).

Nastava iz stavka 1. ovoga članka izvodi se u nastavnim grupama čija je satnica propisana izvedbenim planom, koji je trajno dostupan na službenim mrežnim stranicama Veleučilišta.

### **8. članak**

U izvođenju nastave koja se normira ovim Pravilnikom sudjeluju nastavnici i suradnici u radnom odnosu.

Pitanje vanjskih suradnika rješava se Ugovorom o izvođenju nastave vanjskih suradnika.

### **9. članak**

Nastavne grupe u prijediplomskoj i diplomskoj nastavi broje:

a) za predavanje – do 150 studenata

b) za seminare – do 30 studenata

c) za vježbe:

- auditorne vježbe, vježbe iz stranog jezika – do 30 studenata
- terenske vježbe – do 10 studenata

Nove grupe mogu se ustrojiti kada se broj studenata u grupama poveća za najmanje 20% u odnosu na broj propisan stavkom 1. ovoga članka.

### **10. članak**

Puno nastavno opterećenje nastavnika izabranih u nastavno zvanje iznosi 450 norma sati godišnje.

Obveza nastavnika koji obavlja dužnost dekana iznosi 20% punoga nastavnog opterećenja (90 norma sati godišnje)<sup>2</sup>, a prodekana 50% punoga nastavnog opterećenja (225 norma sati godišnje)<sup>3</sup>.

Odstupanje od vrijednosti propisanih stavcima 1. do 5. ovoga članka koje iznosi do 20% smatra se punim nastavnim opterećenjem.

Za izračun norma sati vrednuje se:

- jedan sat predavanja u prijediplomskoj i diplomskoj nastavi kao dva norma sata
- jedan sat seminara kao jedan i pol norma sat
- jedan sat vježbi kao jedan norma sat
- jedan sat pomoći kod izvođenja vježbi i ostalih oblika izvođenja nastave kao jedan norma sat.

## 6 OBRAČUN RADA U NASTAVI

### 11. članak

Nastavnici i suradnici iznimno mogu izvoditi nastavu više od punog nastavnog opterećenja, računato prosječno na punu akademsku godinu.

Rad iznad punog nastavnog opterećenja obračunava se prosječno na punu akademsku godinu.

Uvećanje plaće isplaćuje se prema planu, a konačno se obračunava prema obavljenom radu na kraju akademske godine.

## 7 NASTAVNA RADNA MJESTA

### 12. članak

Na godišnjoj razini predavača, višeg predavača ili profesor stručnog studija broj ukupnih radnih sati za nastavu iznosi 1215. A prepostavka za računicu je:

<sup>2</sup> Ukoliko nije raspoređen i na druge poslove koji nisu direktno u opisu dekanskoga posla (rad na projektima, izrada dokumentacije i sl.)

<sup>3</sup> Ukoliko nema neka dodatna posebna zaduženja vezana uz Veleučilište Ivanić-Grad.

- predavač (viši predavač, profesor stručnog studija) u standardnoj podjeli ima 225 sati istovrsne nastave godišnje, ako uzmememo samo predavanja, (što iznosi 7,5 kontakt sata na tjednoj razini tijekom dva nastavna semestra i predstavlja ekvivalent od 1215 radnih sati godišnje)
- polazi se od toga da se nastava u akademskoj godini radi u dva semestra i 30 radnih tjedana
- pretpostavljeno je da ex ante i ex post poslovi vezani uz kontakt sate u nastavi uzimaju jednak vremena, iako to u realitetu ne mora biti slučaj, i to ustanove mogu same prilagoditi u okviru predviđenog broja radnih sati za obje vrste poslova

1 kontakt sat (ks) predavanja vrijedi 5,4 radna sata(rs)

5,4 rs namijenjena su za sljedeće aktivnosti

Neizravna nastavna aktivnost = 2,2 rs (40% radnih sati namijenjenih nastavi)

$$5,4 - 2,2 = 3,2$$

Izravna nastavna aktivnost = 3,2 rs (60% radnih sati namijenjenih nastavi)

Kontaktna nastava = 1ks = 1 rs  $3,2 - 1 \text{ ks} = 2,2$

Preostaje 2,2 radna sata za poslove koji prethode ili su rezultat kontakt sata

Ex ante: primjerice, priprema za nastavu  $2,2 - 1,1 = 1,1$

Ex post: ispiti, kolokviji, konzultacije... 1,1

Repetitivna nastava ima sve gore pretpostavke, a radi se o nastavi u kojoj nastavnik radi na postizanju istih ishoda učenja (drži isti sadržaj) u istovrsnoj nastavi (predavanja, vježbe ili seminari) samo u novoj grupi pod uvjetom da mu za nju nije potrebna priprema i/ili da iz nje ne proizlazi naknada obveze prema studentima (manje vjerojatno)

Vrijednost repetitivnog sata:

Originalni sat se umanjuje za 1,1 (pretpostavka je da priprema iznosi 1,1 sat)

$$5,4 - 1,1 = 4,3$$

Ukoliko nastavnik zbog repetitivne nastave nema dovoljan broj sati za normu ista mu se može nadoknaditi dodatnim brojem sati (ovisno o izračunu) ili ostalim zaduženjima i poslovima.

### 13. članak

#### Izračun seminara

- predavač (viši predavač, profesor stručnog studija) u standardnoj podjeli ima 300 kontakt sati istovrsne nastave, uzmemimo ovdje u obzir da radi samo seminare (što iznosi 10 kontakt sata na tjednoj razini tijekom dva nastavna semestra i predstavlja ekvivalent od 1215 radnih sati godišnje)
- polazi se od toga da se nastava u akademskoj godini radi u dva semestra i 30 radnih tjedana

- pretpostavljeno je da ex ante i ex post poslovi vezani uz kontakt sate u nastavi uzimaju jednako vremena, iako to u realitetu ne mora biti slučaj, i to ustanove mogu same prilagoditi u okviru predviđenog broja radnih sati za obje vrste poslova

1 kontakt sat (ks) seminara vrijedi 4 radna sata(rs)

4 rs namijenjena su za sljedeće aktivnosti

Neizravna nastavna aktivnost = 1,6 rs (40% radnih sati namijenjenih nastavi)

$$4 - 1,6 = 2,4$$

Izravna nastavna aktivnost = 2,4 rs (60% radnih sati namijenjenih nastavi)

Kontaktna nastava = 1ks = 1 rs  $2,4 - 1 \text{ ks} = 1,4$

Preostaje 1,4 radna sata za poslove koji prethode ili su rezultat kontakt sata

Ex ante: primjerice, priprema za nastavu  $1,4 - 0,7 = 0,7$

Ex post: ispitni, kolokviji, konzultacije... 0,7

Repetitivna nastava ima sve gore pretpostavke, a radi se o nastavi u kojoj nastavnik radi na postizanju istih ishoda učenja (drži isti sadržaj) u istovrsnoj nastavi (predavanja, vježbe ili seminari) samo u novoj grupi pod uvjetom da mu za nju nije potrebna priprema i/ili da iz nje ne proizlazi naknada obveze prema studentima (manje vjerojatno)

Vrijednost repetitivnog sata:

Originalni sat se umanjuje za 0,8 (pretpostavka je da priprema iznosi pola od 1,6 za ex ante i ex post nastavu)

$$4 - 0,8 = 3,2$$

Ukoliko nastavnik zbog repetitivne nastave nema dovoljan broj sati za normu ista mu se može nadoknaditi dodatnim brojem sati (ovisno o izračunu) ili ostalim zaduženjima i poslovima.

#### 14. članak

##### Izračun vježbi<sup>4</sup>

- predavač (viši predavač, profesor stručnog studija) u standardnoj podjeli ima 450 kontakt sati istovrsne nastave, uzimimo ovdje u obzir da radi samo vježbe (što iznosi 15 kontakt sati na tjednoj razini tijekom dva nastavna semestra i predstavlja ekvivalent od 1215 radnih sati godišnje
- polazi se od toga da se nastava u akademskoj godini radi u dva semestra i 30 radnih tjedana
- pretpostavljeno je da ex ante i ex post poslovi vezani uz kontakt sate u nastavi uzimaju jednako vremena, iako to u realitetu ne mora biti slučaj, i to ustanove mogu same prilagoditi u okviru predviđenog broja radnih sati za obje vrste poslova

---

<sup>4</sup> Ovdje se ne radi o kliničkoj praksi, nego o vježbama vezanim uz samu nastavu po pojedinim predmetima

1 kontakt sat (ks) vježbi vrijedi 2,7 radna sata(rs)

2,7 rs namijenjena su za sljedeće aktivnosti

Neizravna nastavna aktivnost = 1,1 rs (40% radnih sati namijenjenih nastavi)

$$2,7 - 1,1 = 1,6$$

Izravna nastavna aktivnost = 1,6 rs (60% radnih sati namijenjenih nastavi)

Kontaktna nastava = 1ks = 1 rs  $1,6 - 1 \text{ ks} = 0,6$

Preostaje 0,6 radna sata za poslove koji prethode ili su rezultat kontakt sata

Ex ante: primjerice , priprema za nastavu

$$0,6 - 0,3 = 0,3$$

Ex post: ispiti, kolokviji, konzultacije... 0,3

Repetitivna nastava ima sve gore prepostavke, a radi se o nastavi u kojoj nastavnik radi na postizanju istih ishoda učenja (drži isti sadržaj) u istovrsnoj nastavi (predavanja, vježbe ili seminari) samo u novoj grupi pod uvjetom da mu za nju nije potrebna priprema i/ili da iz nje ne proizlazi naknada obveze prema studentima (manje vjerojatno)

Vrijednost repetitivnog sata:

Originalni sat se umanjuje za 0,3 (prepostavka je da priprema iznosi 0,3 sat)

$$2,7 - 0,3 = 2,4$$

Ukoliko nastavnik zbog repetitivne nastave nema dovoljan broj sati za normu ista mu se može nadoknaditi dodatnim brojem sati (ovisno o izračunu) ili ostalim zaduženjima i poslovima.

## 15. članak

U slučaju raznovrsnih oblika nastave, a to znači da predavač (viši predavač, profesor stručnog studija) ima nastavu kao kombinaciju predavanja seminara i vježbi u konačnom normiranju koriste se gore navedeni izračuni

Primjer: ako je godišnja norma predavača (višeg predavača, profesora stručnog studija 1215 sati

U predavanju ima 60 sati ( $60 \times 5,4 = 324$  sata)

U seminarima ima 80 sati ( $80 \times 4 = 320$  sata)

U vježbama ima 20 sati ( $20 \times 2,7 = 54$  sat)

Kad se sve zbroji predavač (viši predavač, profesor stručnog studija) došao je do brojke 698 sati. Dakle do pune norme mu nedostaje 517 sati.

Ukoliko ima repetitivnu nastavu (podijeljene redovite i izvanredne studente, ili možda grupe u vježbama onda se dodaje i ta satnica)

Tad bi predavač (viši predavač, profesor stručnog studija)

U predavanju za izvanredne studente kroz repetitivnu nastavu dobio još  $60 \times 4,3 = 258$  sati

U seminarima za izvanredne studente  $80 \times 3.3 = 264$  sati

U vježbama ako su četiri grupe  $20 \times 2.4 \times 3 = 144$  sati

U zbroju repetitivno predavanja, seminari vježbe to je  $258 + 264 + 144 = 666$  sati

U konačnici to bi bilo iz prvog dijela 698 sati, plus iz repetitivnog dijela 666 sati, te bi zbrojno sve iznosilo 1364 sati, a što je 149 sati iznad 1215 sati.

Ukoliko uzmemo odmak od plus minus 20% od 1215 sati, to bi bilo moguća 243 sata plus ili minusu, navedeno bi u zbroju bilo 1458 sati, značilo bi da je osoba bez obzira na višak sati u okvirima koji su predviđeni za jedno radno mjesto, isto je pravilo i ukoliko se događa minus u odnosu na  $1215 - 243 = 972$ . U slučaju minusa mogu se dati dodatna zaduženja u radu Veleučilišta. U slučaju plusa iznad 1458 sati navedeno se smatra viškom radnih sati.

## 8 VIRTUALNA PODJELA RADNOG VREMENA

### 16. članak

U svim slučajevima kada je, radi reguliranja radnog opterećenja, potrebno znati omjer radnog vremena između rada u struci (znanosti) i rada u nastavi, kao virtualna (praktička) obračunska vrijednost uzimat će se da se ukupni fond radnog vremena sastoji od prosječno 50% radnog vremena u kojem se radi znanost i struka i 50% fonda radnog vremena u kojem se radi nastava, u uvjetima punoga nastavnog opterećenja. Iznimno, ukupni fond radnog vremena asistenata sastoji se od prosječno 75% radnog vremena u kojem se radi znanost i struku i 25% fonda radnog vremena u kojem se radi nastava, u uvjetima punoga nastavnog opterećenja.

Budući da se omjer ovih poslova u stvarnom radnom vremenu svakog pojedinca razlikuje, u pravilu bez mogućnosti individualne detekcije, ova virtualna veličina ne može se koristiti za mjerjenje i obračun plaćanja rada pojedinaca, osim ako se drukčije ne uredi posebnom odlukom.

Ovaj virtualni omjer koristit će se u slučajevima kada valja regulirati vrijeme napredovanja zbog rada ili izostanka rada u nastavi, u slučaju dodatnih obveza nastavnika koji imaju manju normu od pune u nastavi, i u svim drugim slučajevima kada je to izvedivo i korisno.

## 9 PRISUTNOST NA RADNOM MJESTU

### 17. članak

Zaposlenici u nastavnim zvanjima dužni su biti prisutni na radnom mjestu u skladu s rasporedom svojih nastavnih i drugih radnih obveza.

Zaposlenici u suradničkim zvanjima, uključujući i oni koji su zaposleni kao asistenti, dužni su biti prisutni na radnom mjestu puno radno vrijeme u okviru radnog vremena Veleučilišta.

Veleučilište zadržava mogućnost i posebnog uređenja radnog vremena ovisno o svojim potrebama i mogućnostima.

Vrednovanje i plaćanje sati vanjskih suradnika i vanjskih stručnih suradnika Veleučilišta Ivanić-Grad uredit će se posebnom odlukom.

## 10 PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### 18. članak

Ovaj Pravilnik stupa na snagu, danom donošenja i primjenjuje se, sukladno članku 88. Statuta Veleučilišta.

Stupanjem na snagu ovog Pravilnika prestaje vrijediti Pravilnik o poslovima i nastavnom opterećenju nastavnika i vanjskih suradnika od 26.05.2020. (KLSA: 012-02/20-01/03, URBROJ: 238/10-169-20-3).

Potpisani izvornik pohranjen je u Tajništvu Veleučilišta. Čuva se također izvorni elektronski zapis.

Skrbnik ovog akta je voditelj poslova Tajništva, rada s ranjivim i podzastupljenim skupinama studenta te sustava cjeloživotnog obrazovanja na Veleučilištu.

Ivanić-Gradu 07.07.2025.

Predsjednik Vijeća Veleučilišta:

Dekan

doc. dr. sc. human. Mile Marinčić, prof. struč. stud.

KLSA: 007-04/25-01/09

URBROJ: 238-10-169/25-07/05



Ovaj Pravilnik objavljen je na oglasnoj ploči Veleučilišta dana 08.07.2025. i stupio je na snagu dana 15.07.2025.

Glavni tajnik

Tibor Kralj, dipl. iur.



**Dodatak:**

Pojašnjenje normiranja sati koji je za potrebe AZVO-a pripremljen sukladno mišljenju koje je dalo Ministarstvo znanosti i obrazovanja od 12. prosinca 2023. (KLASA: 602-04/23-10/00167; URBROJ: 533-04-23-0005):

### **POJAŠNJENJE IZRAČUNA SATI NA VELEUČILIŠTU IVANIĆ-GRAD**

Sukladno mišljenju koje je dalo Ministarstvo znanosti i obrazovanja od 12. prosinca 2023. KLASA: 602-04/23-10/00167; URBROJ: 533-04-23-0005; naruči kolegij dekana pripremio je tablicu po kojoj će se raditi izračun sati na Veleučilištu Ivanić-Grad.

**NAPOMENA:** Veleučilište Ivanić-Grad zasad neće koristiti povećanje satnice nastavnicima koji imaju repetitivnu nastavu. Ukoliko se pokaže potrebnim svakako će se koristiti i izračun kroz repetitivnu nastavu.

UKUPNO EFEKTIVNIH SATI – SUNČANIH	EFEKTIVNI/SUNČANI SATI – NASTAVA	EFEKTIVNI/SUNČANI SATI – OSTALI POSLOVI
1800	1260	540

**Efektivni (sunčani)** sat iznosi 60 minuta. **Nastavni** sat iznosi 45 minuta. **Kontakt** sat je umnožak nastavnog sata i koeficijenta 5,4 za predavanja, 4,0 za seminare i 2,7 za vježbe, što je vidljivo dolje u izračunu.

Početna premla za normiranje sati jest brojku od 1260 efektivnih/sunčanih sati, koju se pretvori u nastavne sate od 45 minuta.

U okviru 1260 efektivnih/sunčanih sati kad ih se pretvori u nastavne sate imamo 1575 nastavnih sati od po 45 minuta.

Dakle brojka 1575 postaje naša osnova za izračun kontakt sati. Navedena brojka kad govorimo o nastavnom opterećenju može biti + ili – 20% ovisno o zaduženjima pojedinog nastavnika.

Ukoliko su ostale obaveze manje onda ćemo brojku 1575 povećati za 20% te će ona onda iznositi 1890 kontakt sati.

Ukoliko navedenu brojku umanjimo za 20% zbog dodatnih opterećenja, onda će ona iznositi 1260 kontakt sati.

Izračun kontakt sati radi se po principu da:

- 1 nastavni sat predavanja množimo sa 5,4 kontakt sati
- 1 nastavni sat seminara množimo sa 4,0 kontakt sati
- 1 nastavni sat vježbi sa 2,7 kontakt sati

### **PREDAVANJA**

Dakle, ukoliko nastavnik ima manje dodatnih obaveza na učilištu onda je njegova brojka 1890 sati i nju dijelimo na 5,4 ukoliko ima samo predavanja.  $1890 : 5,4 = 350$  sati predavanja, što bi iznosilo po tjednu 350:30 (30 je tjedana u dva semestra) = 11,7 sati predavanja tjedno. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 11,7 sati zaokružiti na 12 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

Ukoliko nastavnik ima normalna zaduženja onda njegova brojka kreće od 1575 sati i nju dijelimo sa 5,4 ukoliko ima samo predavanja.  $1575:5,4 = 292$  sata predavanja, što bi iznosilo po tjednu  $292:30 = 9,7$  sati. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 9,7 sati zaokružiti na 10 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

Ukoliko nastavnik ima dodatna zaduženja onda njegova brojka kreće od 1260 sati i nju dijelimo na 5,4 ukoliko ima samo predavanja.  $1260:5,4 = 233$  sati predavanja, što bi iznosilo po tjednu  $233:30 = 7,8$  sati. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 7,8 sati zaokružiti na 8 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

## SEMINARI

Dakle ukoliko nasavnik ima manje dodatnih obaveza na učilištu onda je njegova brojka 1890 sati i nju dijelimo na 4 ukoliko ima samo seminare.  $1890:4 = 472,5$  sati seminara, što bi iznosilo po tjednu  $472,5:30 = 15,75$  sati seminara tjedno. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 15,75 sati zaokružiti na 16 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

Ukoliko nastavnik ima normalna zaduženja onda njegova brojka kreće od 1575 sati i nju dijelimo sa 4 ukoliko ima samo seminare.  $1575:4 = 393,75$  sati seminara, što bi iznosilo po tjednu  $393,75:30 = 13,125$  sati. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 13,125 sati zaokružiti na 14 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

Ukoliko nastavnik ima dodatna zaduženja onda njegova brojka kreće od 1260 sati i nju dijelimo na 4 ukoliko ima samo seminare.  $1260:4 = 315$  sati seminara, što bi iznosilo po tjednu  $315:30 = 10,5$  sati. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 10,5 sati zaokružiti na 11 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

## VJEŽBE

Dakle ukoliko nastavnik ima manje dodatnih obaveza na učilištu onda je njegova brojka 1890 sati i nju dijelimo na 2,7 ukoliko ima samo vježbe.  $1890:2,7 = 700$  sati vježbi, što bi iznosilo po tjednu  $700:30 = 23,3$  sati vježbi tjedno. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 23,3 sati zaokružiti na 24 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

Ukoliko nastavnik ima normalna zaduženja onda njegova brojka kreće od 1575 sati i nju dijelimo sa 2,7 ukoliko ima samo vježbe.  $1575:2,7 = 583,3$  sata vježbi, što bi iznosilo po tjednu  $583,3:30 = 19,4$  sati. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 19,4 sati zaokružiti na 20 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

Ukoliko nastavnik ima dodatna zaduženja onda njegova brojka kreće od 1260 sati i nju dijelimo na 2,7 ukoliko ima samo vježbe.  $1260:2,7 = 466,7$  sati vježbi, što bi iznosilo po tjednu  $466,7:30 = 15,6$  sati. Veleučilište Ivanić-Grad će brojku 15,6 sati zaokružiti na 16 nastavnih sati (45 minuta) tjedno.

Ukoliko nastavnik ima kombinirano nastavu predavanja, seminare i vježbe satnica će se definirati sukladno gore navedenom pojašnjenu.

Primjer: nastavnik ima 200 sati predavanja što bi u kontakt satima značilo  $200 \times 5,4 = 1080$ . U normalnom zaduženju nedostaje mu još 495 kontakt sati. Sati do normalnog zaduženja mogu mu se nadoknaditi sa 100 sati seminara  $100 \times 4 = 400$  kontakt sati, tako dođemo do 1480 kontakt sati i nedostaje nam još 95. Preostalih 95 sati može nadomjestiti sa 35 sati vježbi, što bi značilo  $35 \times 2,7 = 94,5$  kontakt sati. U zbroju predavanja  $200 \times 5,4 = 1080$  kontakt sati, plus seminari  $100 \times 4 = 400$  kontakt sati, plus vježbe  $35 \times 2,7 = 94,5$  kontakt sati, sveukupno bi iznosilo 1574,5 kontakt sati i nastavnik bi imao normu u nastavi u normalnim uvjetima.

Napominjemo kako je navedena brojka sukladno gore navedenom dokumentu MZO-a samo preporuka za privatna Veleučilišta. Veleučilište Ivanić-Grad dopustit će si odstupanja od + ili - 20% od navedenih brojki.

Sve gore navedeno, prilikom iskazivanja broja sati, ne smije prijeći ukupan broj od 1800 radnih (sunčanih) sati, sve temeljeno na odredbama Zakona o radu.

Ukoliko je u omiljenjima učenika došlo do običajne ekspozicije, tada spomenute poslovne sruštice smiju zauzeti do 1800 sati, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.

17.04.2023.

omiljenim učenikom učenih 1800 sati, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu. Ukoliko je učenik učestujući u takvom radu, mogao je učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.

Ukoliko je učenik učestujući u takvom radu, mogao je učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.

18.04.2023.

Ukoliko je učenik učestujući u takvom radu, mogao je učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.

Ukoliko je učenik učestujući u takvom radu, mogao je učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.

Ukoliko je učenik učestujući u takvom radu, mogao je učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.

Ukoliko je učenik učestujući u takvom radu, mogao je učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.

Ukoliko je učenik učestujući u takvom radu, mogao je učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.

Ukoliko je učenik učestujući u takvom radu, mogao je učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu, a učenici učestujući u takvom radu, mogu učiti i učenje učenika učestvujućeg u takvom radu.