

KLASA: 007-04/25-01/16  
URBROJ: 238-10-169/25-07/08  
Ivanić-Grad, 25. studenog 2025.

Na temelju članka 23. Statuta Veleučilišta Ivanić-Grad i Pravilnika o školovanju i stručnom usavršavanju zaposlenih nastavnika i radnika Veleučilišta (026-PRA-07-05-2023 od 06.04.2023.) Vijeće Veleučilišta na svojoj 3. sjednici akademske godine 2025./2026. donosi sljedeću

### **ODLUKU**

#### **o usvajanju izvješća doktoranda**

#### **I.**

Usvajaju se Izvješća doktoranda o tijeku doktorskog studija za akademsku godinu 2024./2025. koji su zaposlenici Veleučilišta Ivanić-Grad, a kojima Veleučilište sufinancira doktorski studij kako slijedi:

- izvješća doktoranda Alena Brečeka, univ. mag. med. techn., pred. o tijeku doktorskog studija biomedicina i zdravstvo, Medicinski fakultet Osijek, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku,
- izvješća doktoranda Josipa Šubarića, mag. physioth., v. pred. o tijeku interdisciplinarnog doktorskog studija Molekularne bioznanosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Iz izvješća je vidljivo da su zaposlenici ispunili obveze na doktorskom studiju za akademsku godinu 2024./2025.

#### **II.**

Izvješća doktoranda se nalaze u privitku ove Odluke te su internog karaktera.

#### **III.**

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja.

Predsjednik Vijeća Veleučilišta:



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

Dostaviti:

1. Vijeće Veleučilišta,
2. Pismohrana, ovdje.



Министерство образования и науки  
Республики Беларусь  
Минск, 2023 г.

В соответствии с постановлением Министерства образования и науки Республики Беларусь от 20.04.2023 г. № 10/04-2023/23 (далее - Постановление) в целях обеспечения качества образования и повышения уровня подготовки специалистов в области [название специальности]

### ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Постановлением.

2. Целью настоящего Положения является обеспечение качества образования и повышение уровня подготовки специалистов в области [название специальности].

3. Задачами настоящего Положения являются:

- а) определение требований к уровню подготовки специалистов;
- б) определение содержания образования;
- в) определение методов и средств обучения;
- г) определение форм и методов контроля качества образования;
- д) определение мер по повышению качества образования.

4. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения.

5. Настоящее Положение разработано в соответствии с Постановлением.

6. Настоящее Положение разработано в соответствии с Постановлением.

7. Настоящее Положение разработано в соответствии с Постановлением.



Согласно с постановлением Министерства образования и науки Республики Беларусь от 20.04.2023 г. № 10/04-2023/23

Подпись:

И. В. [название]

## Izvjешće doktoranda o doktorskom studiju biomedicina i zdravstvo

Uspješno odslušani i položeni svi kolegiji sa prve godine – **16 ECTS-** bodova, prve godine upisano 19,5 (ukupno 35).

U obaveznim nastavnim aktivnostima objavljen rad kao prvi autor u SEEMEDJ – **10 ECTS-a**

*Breček, Alen; Bastalić, Romana; Oković, Andreja; Čivljak, Marta Hypodermoclysis in Palliative Care // Southeastern European medical journal, 9 (2025), 1; 42-56. doi: <https://doi.org/10.26332/seemedj.v9i1.356> - SEEMEDJ – 10 ECTS*

Ostatak ECTS-a stečen kroz niz aktivnih izvannastavnih aktivnosti u obliku sudjelovanja na stručnim skupovima i objave znanstvenih radova. Kroz Sudjelovanja na kongresima skupljeno 12.5 ECTS- a.

*27/03/2025. 3. međunarodni kongres: Raznolikosti, inkluzija i resursi: Trendovi u današnjem poslovanju ustanova za zdravstvenu njegu i rehabilitaciju, 27-30.3.2025, Split – pozvano predavanje 12,5 ECTS-a*

- objavljivanjeno je šest znanstvenih radova (jedan pregledni i jedan istraživački rad u zborniku radova, tri istraživačka rada u Q1 časopisu, jedan istraživački rad u Q2 časopisu te jedan istraživački rad u Q4 časopisu – ukupno 75 ECTS bodova (najmanje 45 za sve tri godine), jedan rad je zbornik te se ne vrednuje.

**Ukupno ostvareno 113,5 no moguće je vrednovati maksimalno 70,5 ECTS – a. Upisana druga godina dokorskog studija.**

1. Canjuga, Irena; Kozina, Goran; Mijoč, Vesna; Dretar, Elena; Breček, Alen; Novak, Valentina; Lončarić Kelečić, Iva, Self-criticism, self-encouragement and test emotions: A cross-sectional study of croatian health students // Teaching and learning in nursing, (2025), doi: 10.1016/j.teln.2025.02.015 – Q2 – **15 ECTS-a**

2. Vuksa, Andrea; Mijoc, Vesna; Matic, Ivica; Civljak, Marta; Cargo, Marin; Cukljek, Snježana; Ivanisevic, Kata; Marendic, Mario; Puharic, Zrinka; Skitarelic, Natasa et al. Students' motives for enrolling in the master of nursing program in Croatia despite degree recognition uncertainties: a cross-sectional study // BMC nursing, 24 (2025), 1; 609, 13. doi: 10.1186/s12912-025-03261-z – Q1 – **15 ECTS-a**



3. Canjuga, Irena; Sajko, Melita; Mijoč, Vesna; Dretar, Elena; Breček, Alen Kako studenti osjećaju prije, tijekom i nakon ispita? // Izazivi za zagotavljanje kakovosti in varnosti na području zdravstva in sociale v čašu globalnih sprememb / Železnik, Uroš (ur.). Slovenj Gradec: Fakulteta za zdravstvene in socialne vede, 2025. str. 241-250 - zbornik
4. Vinko, Lara; Koscak, Valentina; Plenkovic, Mia; Matic, Ivica; Civiljak, Marta; Cargo, Marin; Mijoc, Vesna; Barac, Ivana; Zoranic, Sanja; Marendic, Mario et al. Enablers and barriers in the professional development of nurses employed full-time at university nursing studies in Croatia: a qualitative study // BMC nursing, 24 (2025), 1; 854, 15. doi: 10.1186/s12912-025-03536-5 – Q1 – 15 ECTS-a
6. Vinko, Lara; Koscak, Valentina; Plenkovic, Mia; Matic, Ivica; Civiljak, Marta; Cargo, Marin; Mijoc, Vesna; Barac, Ivana; Zoranic, Sanja; Marendic, Mario et al. Job satisfaction and professional relationships of nurse educators employed in higher education institutions in Croatia: a qualitative study // BMC nursing, - Q1 – prihvaćen – 15 ECTS-a
7. Canjuga, Irena; Vuković, Dijana; Kozina, Goran; Mioč, Vesna; Breček, Alen; Pajtak, Alen; Dretar, Elena; Lončarić Kelečić, Iva; ŽIVOTNI CILJEVI STUDENATA ZDRAVSTVENIH PROFESIJA U HRVATSKOJ: PILOT OPSERVACIJSKO ISTRAŽIVANJE, Socijalna psihijatrija – Q 4 – prihvaćen – 15 ECTS-a

**Preostale obaveze za drugu i treću godinu (109,5 ECTS-a):**

1. Polaganje upisanih kolegija – 19,5 ECTS-a
2. Znanstveni rad\* iz teme doktorskog rada – 40 ECTS-a
3. Plakat na Danima doktoranata (ukupno 2 plakata) – 10 ECTS-a
4. Javna obrana teme doktorskog rada – 10 ECTS-a
5. Javna obrana doktorskog rada – 30 ECTS – a

Alen Breček, univ. mag. med. techn., pred.

## Izvješće doktoranda o tijeku interdisciplinarnog doktorskog studija Molekularne bioznanosti

Ime i prezime doktoranda: Josip Šubarić, mag.physioth., v.pred.  
Doktorski studij: Interdisciplinarni doktorski studij Molekularne bioznanosti  
Institucija: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku  
Godina studija: Prva  
Akademska godina: 2024./2025.

Ovim izvješćem prikazujem dosadašnji tijek doktorskog studija Molekularne bioznanosti tijekom prve godine studija.

Nastavne aktivnosti – odslušani kolegiji

Tijekom prve godine doktorskog studija uspješno sam odslušao sve kolegije predviđene nastavnim planom i programom:

- Patofiziologija jetre
- Multirezistentne bakterije – izvorište, evolucija i metode detekcije
- Aditivi u hrani
- Etika u bioznanostima
- Metode molekularne dijagnostike u detekciji multirezistentnih bakterija
- Osnove metoda magnetske rezonancije
- Počela biostatistike
- Metodika izrade znanstvenog rada
- Projektni menadžment u znanosti
- Molekularna biologija stanice

Odslušani kolegiji omogućili su stjecanje temeljnih znanja iz molekularne biologije, biostatistike, znanstvene metodologije te interdisciplinarnih pristupa u bioznanostima.

Položeni kolegiji

Od navedenih kolegija, položeni su sljedeći ispiti:

- Multirezistentne bakterije – izvorište, evolucija i metode detekcije
- Etika u bioznanostima
- Metode molekularne dijagnostike u detekciji multirezistentnih bakterija
- Metodika izrade znanstvenog rada
- Molekularna biologija stanice

## Znanstvena i stručna aktivnost – objavljeni radovi

Tijekom dosadašnjeg znanstvenog i stručnog rada objavio sam cjelovite radove u zbornicima međunarodnih znanstveno-stručnih konferencija, kako slijedi:

1. Brkić, T., Pavliša, D., Šubarić, J.  
*Robotski sustavi u rehabilitaciji gornjih ekstremiteta nakon moždanog udara / Robotic systems in upper limb rehabilitation after stroke*, str. 64–72.
2. Šubarić, J., Pavliša, D., Brkić, T.  
*Primjena Vojta terapije u konzervativnom liječenju osteitisa pubisa kod sportaša: pregled literature i klinička opažanja / Application of Vojta therapy in conservative treatment of osteitis pubis in athletes: a literature review and clinical observations*, str. 429–435.

Objavljeno: Zbornik radova „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnessu“ / Conference Proceedings “Physiotherapy in Sports, Recreation and Wellness”

3. Šubarić, J., Pavliša, D.  
*Primjena ortoze i Schroth terapije kod djece sa skoliozom*, str. 71–80.

Objavljeno: Zbornik radova – 2. međunarodni znanstveno-stručni skup “Protetika, ortotika, robotika u fizioterapiji i zdravstvena njega”.

## Zaključak

Prva godina interdisciplinarnog doktorskog studija Molekularne bioznanosti provodi se uspješno, pri čemu su odslušani svi predviđeni kolegiji, a dio njih i položen. Uz nastavne aktivnosti, ostvarena je i kontinuirana znanstveno-stručna aktivnost kroz objavu cjelovitih radova u zbornicima međunarodnih konferencija. Stečena znanja i iskustva predstavljaju kvalitetnu osnovu za nastavak doktorskog studija i daljnji istraživački rad.

Josip Šubarić, mag.physioth., v.pred.