

## **Povjerenstvo za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokoga obrazovanja Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek**

### **Izvešće o radu Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja na Fakultetu elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek u akademskoj 2023./2024. godini**

Povjerenstvo za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo za kvalitetu) djelovalo je tijekom akademske 2023./2024. godine u sastavu:

1. Doc. dr. sc. Tomislav Rudec, predstavnik nastavnika, predsjednik
2. Izv. prof. dr. sc. Danijel Topić, predstavnik nastavnika, član
3. Ružica Kljajić, predstavnik suradnika, član
4. Dr. sc. Mario Dudjak, predstavnik suradnika, član
5. Mr. sc. Zvonimir Kaprocki, predstavnik vanjskih dionika, TTTech auto d.o.o., član
6. Dr. sc. Zoran Kovač, predstavnik vanjskih dionika, HOPS d.d., član
7. Ferdo Bošnjak, predstavnik vanjskih dionika, Danielli Systec, član (početkom akademske 2024/25. zamjena: Dr. sc. Marko Vukobratović, predstavnik vanjskih dionika, TEO Belišće d. o. o., član)
8. Boris Bajtl, dipl. ing., predstavnik vanjskih dionika, ATOS Hrvatska, član
9. Luka Kaučić, predstavnik studenata, član
10. Miriam Arambašić, mag. iur., predstavnica Ureda za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja, članica
11. Marina Dubravac, mag. ing. comp., predstavnik studenata poslijediplomskog sveučilišnog studija, članica
12. Sandra Vdovjak, mag. ing. el., predstavnica Alumni kluba FERIT-a Osijek, članica

Povjerenstvo za kvalitetu u akademskoj 2023./2024. godini održalo je tri sjednice, i to 1. prosinca 2023. godine, 27. ožujka 2024. godine, 5. srpnja 2024. godine. Zapisnici sa sjednica postavljeni su na internetske stranice FERIT-a (<https://www.ferit.unios.hr/fakultet/kvaliteta>).

Najvažnije teme sastanaka Povjerenstva u akademskoj godini 2023./2024. bile su slijedeće točke:

1. Indikatori kvalitete
2. Analiza edukacije za 2023. i plan edukacija za 2024. godinu.
3. Rasprave o razini kvalitete nastave, o stručnosti nastavnika fakulteta, o upotrebljivosti i primjenjivosti znanja stečenih na fakultetu u praksi.
4. Izveštaji vanjskih dionika o kvaliteti završenih studenata FERIT-a (kvaliteta naših studenata – znanje i motiviranost, te trendovi u svjetskim kretanjima u struci, koji bi mogli biti vodilja vodstvu fakulteta pri kreiranju novih studijskih programa).
5. Kreiranje i provedba Ankete o ECTS bodovima i ishodima učenja na prijediplomskom studiju.
6. Provedba i analiza Ankete za završene studente.

7. Kreiranje trogodišnjeg plana mobilnosti po zavodima.
8. Reakreditacija fakulteta 2024. godine

Plan rada Povjerenstva za unaprjeđivanje i osiguranje kvalitete za akademsku 2023./2024. godinu uključivao je sljedeće aktivnosti:

➤ Upoznati Fakultetsko vijeće s radom Povjerenstva za kvalitetu

a) Izvješće o radu Povjerenstva u akademskoj godini 2022./2023.

Na 306. sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek održanoj 17. listopada 2023. godine predsjednik Povjerenstva za kvalitetu doc. dr. sc. Tomislav Rudec podnio je Izvješće o provedenim aktivnostima unaprjeđenja kvalitete u ak. 2022./2023. godini. Na istoj sjednici usvojeno je godišnje izvješće o radu Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja u akademskoj 2022./2023. godini.

b) Predstavljanje godišnjeg plana rada Povjerenstva za kvalitetu za akademsku godinu 2023./2024. godinu

Na 306. sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek održanoj 17. listopada 2023. godine predsjednik Povjerenstva za kvalitetu doc. dr. sc. Tomislav Rudec iznio je godišnji plan rada Povjerenstva za kvalitetu za ak. 2023./2024. godinu.

Jednoglasno je donijeta odluka da se usvaja Plan rada Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja za akademsku 2023./2024. godinu.

➤ Analiza indikatora kvalitete

Na svim sjednicama Povjerenstva održanima u prethodnoj akademskoj godini raspravljano je o promjenama u brojevima koji indiciraju razne točke rada FERIT-a, a prikupljaju se u Tablici indikatora.

Indikatori kvalitete kontinuirano se prikupljaju i njihova je detaljna analiza dio dokumenta Izvješće dekana koje se redovno postavlja na intranetske stranice fakulteta.

➤ Analiza kvalitete znanstveno-istraživačkog rada, ocjene novaka i asistenata, analiza objavljivanja u 2022./2023. akademskoj godini po zavodima, analiza uspješnosti prijavljivanja projekata

Tijekom prethodne akademske godine prodekan za znanost i poslijediplomske studije prof. dr. sc. Robert Cupec zajedno s Povjerenstvom za kvalitetu načinio je detaljne analize objavljivanja znanstvenih radova i radova objavljenih u časopisima koji se nalaze u WoS bazi. Rezultati su objavljeni u analizi indikatora kvalitete. Također, na 309. sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osije održane 12. prosinca 2023. godine, prof. dr. sc. Robert Cupec, prodekan za znanost i poslijediplomske studije upoznao je članove Fakultetskog vijeća sa sljedećim podacima:

1. Ocjene rada asistenata za akademsku 2022./2023. godinu
2. Ocjene rada viših asistenata za akademsku 2022./2023.

➤ Jedninstvena sveučilišna studentska anketa za akademsku 2022./2023. godinu

U organizaciji Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u rujnu 2023. godine provedena je studentska anketa.

Na 310. sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek održanoj 16. siječnja 2023. godine predsjednik Povjerenstva za kvalitetu doc. dr. sc. Tomislav Rudec analizirao je redom sljedeće teme:

Postotak izlaska na anketu

Broj ocijenjenih nastavnika

Ocjene (po fakultetima)

Ocjene (obzirom na nastavnike)

➤ Analiza ankete za završene studente za 2024. godinu

U organizaciji Povjerenstva za kvalitetu FERIT-a u siječnju i veljači 2024. godine organizirana je i provedena Anketa za završene studente.

Rezultati ankete analizirani su na sastanku Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja na sjednici održanoj 27. ožujka 2024. godine te su o rezultatima ankete obaviješteni dekan fakulteta i prodekan za nastavu i studente.

➤ Unaprjeđenje rada laboratorija

U svrhu analize stanja opremljenosti postojećih laboratorija i računalnih učionica, predstojnicima zavoda Fakulteta poslan je zahtjev u ožujku 2024. godine za navođenje potreba za laboratorijskom opremom koja bi se primijenila za nastavne aktivnosti, te zahtjev da pritom rangiraju važnost opreme. Nakon toga je Povjerenstvo za nabavu laboratorijske opreme provjerilo opremu koja će biti predložena za nabavu, a ista je nakon toga dekanu Fakulteta predložena za nabavu. Sukladno tome dotična je oprema i nabavljena sredstvima Fakulteta.

➤ Unaprjeđenje kvalitete nastavnih materijala na internetskoj platformi Merlin

Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja kontinuirano prati kvalitetu nastavnih materijala na Merlin platformi.

➤ Unaprjeđenje rada knjižnice

Knjižnični fond fakultetske knjižnice kontinuirano se obnavlja u skladu sa studijskim programima i dostupnim financijskim resursima.

➤ Analiza edukacije nastavnog i nenastavnog osoblja

Početkom svake kalendarske godine predstavnik ureda za kvalitetu (2024. godine Miriam Arambašić, mag. iur., predstavnik Ureda za kvalitetu) poziva zaposlenike fakulteta da se očituju o planu edukacije kao i o završnim edukacijama te se vodi evidencija edukacije, posebno za nastavno, posebno za nenastavno osoblje, prema Priručniku za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja.

➤ Poticanje rada Alumni kluba

14.3.2024. godine osnovana je udruga AMA-FERIT.

Predsjednik udruge je doc. dr. sc. Bruno Zorić, a dopredsjednica Sandra Vdovjak, mag. ing. el., koja je ujedno i članica Povjerenstva za kvalitetu. Do sada je u organizaciji udruge održana panel rasprava na temu "Mogu li nakon studija razmišljati o KARIJERI!?", pokrenut je newsletter za članove udruge o događanjima na fakultetu, ostvarena je prisutnost na društvenim mrežama, a Udruga je dodatno promovirana na DOVIK-u te je održano predavanje na temu "Kako brendirati sebe u najboljem svjetlu?".

U Osijeku, 11. listopada 2024. godine.

Predsjednik Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete  
visokog obrazovanja  
Doc.dr.sc. Tomislav Rudec