

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

**Izvješće o radu Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja na
Fakultetu elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek u akademskoj
2024./2025. godini**

Povjerenstvo za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo za kvalitetu) djelovalo je tijekom akademske 2024./2025. godine u sastavu:

1. Doc. dr. sc. Tomislav Rudec, predstavnik nastavnika, predsjednik
2. Izv. prof. dr. sc. Danijel Topić, predstavnik nastavnika, član
3. Dr. sc. Ružica Kljajić, predstavnica 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. 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. Neven Lucijan Davidović, predstavnik studenata, član
10. Miriam Arambašić, mag. iur., predstavnica Ureda za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja, članica
11. Marina Dubravac, univ. mag. ing. comp., predstavnica studenata doktorskog studija, članica
12. Sandra Vdovjak, mag. ing. el., voditeljica Alumni kluba FERIT-a Osijek, članica

Povjerenstvo za kvalitetu u akademskoj 2024./2025. godini održalo je četiri sjednice, i to 15. siječnja 2025. godine, 17. Veljače 2025. godine, 26. ožujka 2025. g

Ođine i 4. rujna 2025. 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 2024./2025. bile su slijedeće točke:

1. Indikatori kvalitete
2. Analiza edukacije za 2024. i plan edukacija za 2025. godinu.
3. Rasprave o razini kvalitete nastave, o stručnosti nastavnika fakulteta, o upotrebljivosti i primjenjivosti znanja stečenih na fakultetu u praksi.
4. Izvještaji 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 doktorskome studiju.
6. Provedba i analiza Ankete za poslodavce.
7. Reakreditacija fakulteta 2024. godine

Plan rada Povjerenstva za unaprjeđivanje i osiguranje kvalitete za akademsku 2024./2025. godinu uključivao je sljedeće aktivnosti:

➤ **Upoznati Fakultetsko vijeće s radom Povjerenstva za kvalitetu**

a) Izvješće o radu Povjerenstva u akademskoj godini 2023./2024.

Na 326. sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek održanoj 15. listopada 2024. godine predsjednik Povjerenstva za kvalitetu doc. dr. sc. Tomislav Rudec podnio je Izvješće o provedenim aktivnostima unaprjeđenja kvalitete u ak. 2023./2024. godini. Na istoj sjednici usvojeno je godišnje izvješće o radu Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja u akademskoj 2023./2024. godini.

b) Predstavljanje godišnjeg plana rada Povjerenstva za kvalitetu za akademsku godinu 2024./2025. godinu

Na 326. sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek održanoj 15. listopada 2025. godine predsjednik Povjerenstva za kvalitetu doc. dr. sc. Tomislav Rudec iznio je godišnji plan rada Povjerenstva za kvalitetu za ak. 2024./2025. godinu.

Jednoglasno je donijeta odluka da se usvaja Plan rada Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja za akademsku 2024./2025. godinu.

➤ **Analiza indikatora kvalitete za akademsku 2023/2024. godinu i kalendarsku 2024. godinu**

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 2023./2024. 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 330. sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osije održane 10. prosinca 2024. 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 2023./2024. godinu
2. **Ocjene rada viših asistenata** za akademsku 2023./2024.

➤ **Jedninstvena sveučilišna studentska anketa za akademsku 2023./2024. godinu**

U organizaciji Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u rujnu 2024. 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 doktorski studij za 2025. godinu

U organizaciji Povjerenstva za kvalitetu FERIT-a u veljači i ožujku 2025. godine organizirana je i provedena Anketa za doktorski studij za 2025. godinu.

Rezultati ankete analizirani su na sastancima Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja te su o rezultatima ankete obaviješteni dekan fakulteta i prodekan za nastavu i studente.

Rezultati ankete javno su oglašeni na internetskim stranicama Povjerenstva za kvalitetu FERIT-a.

➤ Analiza Ankete za poslodavce za 2025. godinu

U organizaciji Povjerenstva za kvalitetu FERIT-a u veljači i ožujku 2025. godine organizirana je i provedena Anketa za poslodavce za 2025. godinu.

Rezultati ankete analizirani su na sastancima Povjerenstva za unaprjeđenje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja te su o rezultatima ankete obaviješteni dekan fakulteta i prodekan za nastavu i studente.

Rezultati ankete javno su oglašeni na internetskim stranicama Povjerenstva za kvalitetu FERIT-a.

➤ Unaprjeđenje rada laboratorija

U svrhu analize stanja opremljenosti postojećih laboratorija i računalnih učionica, predstojnicima zavoda Fakulteta poslan je zahtjev u ožujku 2025. 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 (2025. 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.

Aktivnosti koje su napravljene, a nije ih uključivao Plan rada Povjerenstva za unaprjeđivanje i osiguranje kvalitete za akademsku 2024./2025. godinu:

➤ Akcijski plan obzirom na akreditaciju diplomskog studija Računarstvo

Na osnovu napomena akreditacijskog savjeta obzirom na akreditaciju diplomskog studija Računarstvo, kreiran je Akcijski plan (30 akcija).

➤ Akcijski plan obzirom na reakreditaciju FERIT-a

Na osnovu napomena reakreditacijskog savjeta obzirom na reakreditaciju FERIT-a, kreiran je Akcijski plan (17 akcija).

U Osijeku, 1. listopada 2025. godine.

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