

UNIVERZITET U SARAJEVU – ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

Broj: 01-774/25

Sarajevo, 03.03.2025. godine

Na osnovu čl. 69. stav (a) i 95. Zakona o visokom obrazovanju ("Službene novine Kantona Sarajevo", br. 36/22), čl. 111. a) i 192. Statuta Univerziteta u Sarajevu (broj: 01-14-35-1/23 od 26.07.2023. godine), člana 61. Pravila studiranja za prvi i drugi ciklus studija, integrisani, specijalistički i stručni studij na Univerzitetu u Sarajevu (broj: 01-15-24-1/23 od 27.09.2023. godine), i prijedloga Vijeća Odsjeka za automatiku i elektroniku, Vijeće Univerzitet u Sarajevu - Elektrotehničkog fakulteta na sjednici održanoj 03.03.2025. godine, donosi

ODLUKU

o usvajanju dopune Liste ponuđenih tema i mentora za izradu završnih radova za drugi ciklus studija na Odsjeku za automatiku i elektroniku u studijskoj 2024/2025. godini

I - Usvaja se dopuna Odluke broj: 01-479/25 od 13.02.2025. godine - Lista ponuđenih tema i mentora za izradu završnih radova za drugi ciklus studija na Odsjeku za automatiku i elektroniku u studijskoj 2024/2025. godini.

II – Dopuna Liste ponuđenih tema i mentora iz tačke I ove odluke usvaja se na način kako slijedi:

Rb.	Mentor	Naslov teme
1.	Redovni prof. dr Izudin Džafić	Bos: "Otkrivanje kvarova u elektroenergetskim mrežama pomoću konvolucionih neuronskih mreža zasnovano na AI-u" Eng: "AI-Based Fault Detection in Power Grids Using Convolutional Neural Networks"
2.	Redovni prof. dr Izudin Džafić	Bos: "Optimizacija industrijskih procesa korištenjem digitalnih blizanaca" Eng: "Optimization of Industrial Processes Using Digital Twins"
3.	Redovni prof. dr Izudin Džafić	Bos: "Razvoj digitalnih blizanaca" Eng: "Digital Twin Development"

III – Odluka stupa na snagu danom donošenja, a Odluka broj: 01-479/25 od 13.02.2025. godine u ostalom dijelu ostaje nepromijenjena.

Obrazloženje:

Vijeće Odsjeka za automatiku i elektroniku, dostavilo je Vijeću Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkog fakulteta prijedlog za usvajanje dopune Liste ponuđenih tema i mentora za izradu završnih radova za drugi ciklus studija na Odsjeku za automatiku i elektroniku u studijskoj 2024/2025. godini. Vijeće Fakulteta na sjednici održanoj 03.03.2025. godine istu usvojilo te je donesena Odluka kao u dispozitivu.

Akt obradila: [redacted]

Akt kontrolisao: [redacted] useinbegović

[redacted] Velagić

Sekretar fakulteta potvrđuje da je prijedlog odluke uskladen sa Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Univerziteta u Sarajevu, te da je Vijeće Univerzitet u Sarajevu – Elektrotehničkog fakulteta nadležno za donošenje iste, u skladu sa članom 69. Zakona o visokom obrazovanju ("Službene novine Kantona Sarajevo" broj: 36/22) i članom 111. Statuta Univerziteta u Sarajevu (broj: 01-14-35-1/23 od 26.07.2023.)

Dostaviti:

1. Odsjek za automatiku i elektroniku
2. Prodekan za nastavu
3. Studentska služba
4. Oglasna ploča za studente
5. Internet stranica
6. a/a