

UNIVERZITET U SARAJEVU-FAKULTET ZDRAVSTVENIH STUDIJA

Datum: 24.12.2025.godine

DEKANATU

N.r. Dekana: Prof dr Arzije Pašalić

Prodekana za nastavu: Prof dr Bakira Katane

**UNIVERZITET U SARAJEVU
FAKULTET ZDRAVSTVENIH STUDIJA**Broj: 04-7-2728/25Datum: 24.12. 2025 god.**VIJEĆU UNIVERZITETA U SARAJEVU-FAKULTETU ZDRAVSTVENIH STUDIJA**Predmet: Spisak predloženih tema Studijskog programa Radiološke tehnologije za izradu
Završnog rada na II ciklusu studija ak. 2025./2026. godine

Redni broj	Student	Naziv teme	Mentor
1.	Emir Bojičić	Primjena umjetne inteligencije u dijagnostici bolesti koronarnih krvnih sudova kompjuteriziranom tomografijom	Prof.dr. Fuad Julardžija
2.	Mirza Jačević	Dijagnostički značaj nekontrastne sekvence u mjerenju perfuzije mozga magnetnom rezonancom	Prof.dr. Sabina Prevljak
3.	Belma Džafić	Značaj radiomike u analizi limfoma kod snimaka pozitronske emisije tomografije	Doc.dr. Nusret Salkica
4.	Nedim Kadrić	Slikovna evaluacija učinka radionuklidne terapije karcinoma prostate	Doc.dr. Nusret Salkica
5.	Šejla Šabić	Uticaj hibridne metode akvizicije na kvalitet prikaza neuroendokrinih tumora pomoću tehnećijum tektrotyd radiofarmaceutika	Doc.dr. Nusret Salkica
6.	Dženisa Čolić	Dijagnostički značaj semikvantitativne metode u analizi dinamskih scintigrafskih snimaka	Doc.dr. Nusret Salkica
7.	Lamija Sejmenović	Primjena multimodalnog imidžinga u planiranju i provođenju stereotaksične radioterapije	Doc.dr. Enis Tinjak
8.	Nejira Pitić	Klinički značaj tehnike dubokog inspirijuma u radioterapiji karcinoma dojke	Doc.dr. Enis Tinjak
9.	Emina Dadić	Analiza uticaja kontrastnog sredstva na raspodjelu doze u planiranju radioterapije	Doc.dr. Enis Tinjak
10.	Ermina Velić	Evaluacija efikasnosti jednokratne i frakcionirane stereotaktične radioterapije tumora mozga	Doc.dr. Velda Smajlbegović
11.	Tarik Tojaga	Uticaj hipofrakcioniranog zračenja na lokalnu kontrolu i toksičnost kod karcinoma dojke	Doc.dr. Velda Smajlbegović

12.	Lamija Krpić	Savremeni pristupi u radioterapijskom tretmanu karcinoma prostate	Doc.dr. Velda Smajlbegović
13.	Amina Klepo	Uloga intenzitetom modulirane radioterapije i volumetrijski modulirane lučne terapije u pedijatrijskoj onkologiji	Doc.dr. Velda Smajlbegović
14.	Dženita Gazić	Uloga vještačke inteligencije u optimizaciji kvaliteta slike i doze zračenja u dijagnostici moždanog udara kompjuteriziranom tomografijom	Prof.dr. Adnan Beganović
15.	Anesa Čunaj	Procjena radijacijske sigurnosti nakon ablativne terapije I-131	Doc.dr. Amra Skopljak-Beganović

Rukovodilac studijskog programa Radiološke tehnologije

Prof. dr. Fuad Julardžija