

Dan	Sat	Tema	Oblik nastave	Predavaonica	Nastavnik
Ponedjeljak 17.11.2024	14,30 – 16,00 16,15 – 17,45 18,00 – 19,30	Građa, razvoj, specifičnosti rendgenske cijevi s obzirom na namjenu Rtg uređaja Građa, razvojne i namjenske specifičnosti CT uređaja, MR ,Intervencijska radiologija	Predavanja	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Vedran Markotić
Srijeda 19.11.2025.	14,30 – 16,00 16,15 – 17,45 18,00 – 19,30	Uređaji u onkoterapiji i nuklearnoj medicini. Uređaji za slikovnu obradu, sustavi slikovnog prikaza, pohranjivanja i prijenosa slike	Predavanja/ Seminari	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Vedran Markotić
Četvrtak 20.11.2025	14,30 – 16,00 16,15 – 17,45 18,00 – 19,30	MSCT- mogućnosti i prednosti, zamke i nedostaci primjene ovih uređaja. Sustavi pohranjivanja i prenošenja rendgenskih prikaza. Razvoj rendgenskog prikaza – od «snimke šake» do 3D prikaza.	Predavanja/ Seminari	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Vedran Markotić
Petak 21.11.2025	14,30 – 16,00 16,15 – 17,45 18,00 – 19,30	Rendgenski uređaji specijalnih namjena u urologiji (osobitosti specijalnih urostativa, litotriptor, UZV). Rendgenski uređaji u operacionim dvoranama (mobilni rtg. uređaji, UZV, RF-uređaji	Predavanja/ Seminari	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Vedran Markotić
Subota, 22. 11.	8,00 – 12,00	Uređaji u dijagnostici patologije dojke (mamograf, UZV, termograf, CT, MR). Uređaji u dijagnostici i terapiji patologije skeleta. Uređaji u dijagnostici i terapiji kardiovaskularne patologije. Rendgenski uređaji i intervencijski zahvati. Principi i načini kontrole rada rendgenskih uređaja	Predavanja/ Seminari	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Vedran Markotić
Ponedjeljak 24.11.2025	14,30 – 16,00 16,15 – 17,45 18,00 – 19,30	Određivanje kvalitete slike. Objasniti kriterije ocjene kvalitete, tolerancije, ograničavajućih čimbenika i potrebe korištenja pojedinih metoda mjerenja u cilju optimizacije kontrole slike i izlaganja pacijenta.Optički testovi podudarnosti polja zračenja i rada prednjeg dubokog zaslona. Provjera usklađenosti centralne zrake	Predavanja/ Seminari	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Vedran Markotić

Vježbe

Datum	Antonio Đopa Zavod za radiologiju SKB Mostar	Marko Krpan Zavod za radiologiju SKB Mostar
Ponedjeljak 24.11.2025	A 08,00-09,30 B 09,30-11,00	C 10,00- 11,30 D 11,30-13,00
Srijeda 26.11.2025	E 08,00-09,30 F 09,30-11,00	A 10,00- 11,30 B 11,30-13,00
Četvrtak 27.11.2025	C 11,30- 13,00 D 13,00-14,30	E 08,00-09,30 F 09,30-11,00
Petak 28.11.2025	A 08,00-09,30 B 09,30-11,00 E 11,00-12,30	C 08,00-09,30 D 09,30-11,00 F 11,00-12,30