

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU 1. stupňa Rádiologická technika

Študijný program:	Rádiologická technika
Študijný odbor	46. Zdravotnícke vedy
Stupeň štúdia:	prvý
Forma štúdia:	denná
Štandardná dĺžka:	3 roky
Metóda štúdia:	prezenčná, dištančná

Kód	Názov predmetu	Ročník / semester	Počet hodín priamej výučby za semester					Kredity	Záťaž študenta v hodinách	Vyučujúci	Poznámka
			Prednášky	Semináre	Cvičenia	Samoštúdium	Odborná prax				

Povinné predmety

KRA/RATE/BcD/01/22	anatómia a fyziológia I.	1/Z	20	0	20	50	0	4	90	Imrich Richard, doc. MUDr. DrSc. ; Rádiková Žofia, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/02/22	fyzika a biofyzika	1/Z	20	0	0	40	0	3	60	Húšťava Štefan, doc. RNDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/03/22	informatika a výpočtová technika	1/Z	0	10	0	10	0	1	20	Matonok Andrej, Mgr.	
KRA/RATE/BcD/04/22	latinský jazyk I.	1/Z	0	20	0	40	0	3	60	Koišová Jana, Mgr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/05/22	preventívne lekárstvo	1/Z	10	0	0	20	0	2	30	Kresánek Jaroslav, prof. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/06/22	profesijná etika	1/Z	10	0	0	10	0	1	20	Koišová Jana, Mgr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/07/22	prvá pomoc	1/Z	0	0	10	10	0	1	20	Botíková Andrea, doc. PhDr., PhD.; Labudová Monika, PhDr. PhD. MBA, MPH	
KRA/RATE/BcD/08/22	rádiobiológia	1/Z	20	0	0	40	0	3	60	Mičová Drahomíra, MUDr., MPH	
KRA/RATE/BcD/09/22	rádioekológia	1/Z	10	0	0	40	0	3	50	Slobodníková Jana, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/10/22	základy psychológie	1/Z	8	0	0	17	0	1	25	Marková Mária, PhDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/24/22	komunikácia s chorým	1/Z	0	0	10	10	0	1	20	Marková Mária, PhDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/11/22	anatómia a fyziológia II.	1/L	15	0	15	50	0	4	80	Imrich Richard, doc. MUDr. DrSc. ; Rádiková Žofia, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/12/22	fyziológia a patologická fyziológia	1/L	10	0	0	25	0	2	35	Imrich Richard, doc. MUDr. DrSc.; Palkovič Michal, MUDr., PhD., MHA, MPH	
KRA/RATE/BcD/13/22	latinský jazyk II.	1/L	0	20	0	40	0	3	60	Koišová Jana, Mgr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/14/22	mikrobiológia	1/L	10	0	0	30	0	2	40	Vulganová Katarína, RNDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/15/22	odborná prax I.	1/Z+L	0	0	0	0	190	13	190	Liptáková Soňa, Bc.; Vinci Igor, Bc.	
KRA/RATE/BcD/16/22	ošetrovateľstvo	1/L	10	0	0	10	0	1	20	Botíková Andrea, doc. PhDr., PhD.	
KRA/RATE/BcD/17/22	prístrojová technika	1/L	20	0	0	20	0	2	40	Mičová Drahomíra, MUDr., MPH	
KRA/RATE/BcD/18/22	radiačná ochrana	1/L	10	0	0	30	0	2	40	Mičová Drahomíra, MUDr., MPH	
KRA/RATE/BcD/19/22	rádiodiagnostika I.	1/L	15	0	0	15	20	2	50	Vinci Igor, Bc.	
KRA/RATE/BcD/28/22	spracovávanie vedeckých informácií	1/L	5	0	0	10	0	1	15	Matonok Andrej, PhDr.	
KRA/RATE/BcD/20/22	topografická anatómia	1/L	20	0	0	40	0	3	60	Slobodníková Jana, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/21/22	farmakológia	2/Z	10	0	0	30	0	2	40	Rádiková Žofia, doc. MUDr., PhD.; Štofko Juraj Dr. h. c. MUDr., PhD., MBA, MPH	
KRA/RATE/BcD/22/22	chirurgia a traumatológia I.	2/Z	10	0	0	30	0	2	40	Šalgovič Ľudovít, MUDr. CSc.	
KRA/RATE/BcD/23/22	počítačová tomografia I. *	2/Z	15	0	0	20	30	2	65	Krupa Petr, doc. MUDr. CSc.; Klepanec Andrej, doc. MUDr. Ph.D. MPH, EBIR	
KRA/RATE/BcD/25/22	konvenčná rádiológia I. *	2/Z	15	0	0	25	50	5	90	Malík Miroslav, MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/26/22	patologická anatómia	2/Z	10	0	0	30	0	2	40	Galbavý Štefan, prof. MUDr. DrSc.; Palkovič Michal, MUDr., PhD., MHA, MPH	
KRA/RATE/BcD/29/22	ultrazvuková diagnostika	2/Z	10	0	0	30	0	2	40	Sedláková Jana, MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/51/22	vnútorné lekárstvo	2/Z	20	0	0	20	0	3	40	Gašpar Ľudovít, prof. MUDr. CSc.	
KRA/RATE/BcD/49/22	rádiodiagnostika II.	2/Z	15	0	0	30	60	5	105	Slobodníková Jana, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/39/22	seminár k bakalárskej práci	2/Z	0	10	0	10	0	1	20	Vulganová Katarína, RNDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/36/22	nukleárna medicína I.	2/L	15	0	0	25	20	2	60	Neuwirth Jiří, prof. MUDr. CSc.; Balogová Soňa, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/31/22	chirurgia a traumatológia II.	2/L	15	0	0	20	0	1	35	Šalgovič Ľudovít, MUDr. CSc.	
KRA/RATE/BcD/32/22	počítačová tomografia II. *	2/L	15	0	0	25	60	4	100	Krupa Petr, doc. MUDr. CSc.	
KRA/RATE/BcD/34/22	konvenčná rádiológia II. *	2/L	15	0	0	20	60	5	95	Malík Miroslav, MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/35/22	magnetická rezonancia I. *	2/L	15	0	0	25	20	4	60	Neuwirth Jiří, prof. MUDr. CSc.; Bisták Ladislav, MUDr.	
KRA/RATE/BcD/38/22	rádioterapia I. *	2/L	10	0	0	30	0	1	40	Slobodníková Jana, doc. MUDr. PhD.; Králík Gabriel, doc. RNDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/43/22	neuroológia	2/L	20	0	0	20	0	3	40	Boldišová Oľga, MUDr.	

KRA/RATE/BcD/37/22	odborná prax II.	2/Z+L	0	0	0	0	280	14	280	Liptáková Soňa, Bc.; Vinci Igor, Bc.	
KRA/RATE/BcD/30/22	základy práva a medicínske právo	3/Z	10	0	0	10	0	1	20	Hromada Viktor, JUDr., MBA	
KRA/RATE/BcD/41/22	gynekológia a pôrodníctvo	3/Z	15	0	0	20	0	2	35	Tallová Petra, MUDr.	
KRA/RATE/BcD/42/22	magnetická rezonancia II.	3/Z	15	0	0	20	40	4	75	Neuwirth Jiří, prof. MUDr. CSc.	
KRA/RATE/BcD/44/22	nukleárna medicína II. *	3/Z	15	0	0	25	30	3	70	Neuwirth Jiří, prof. MUDr. CSc.; Balogová Soňa, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/46/22	ortopédia	3/Z	15	0	0	20	0	2	35	Mašán Ján, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/47/22	pediatria	3/Z	10	0	0	20	0	2	30	Boldišová Oľga, MUDr.	
KRA/RATE/BcD/48/22	radiačná onkológia	3/Z	10	0	0	10	0	1	20	Durdík Štefan, prof. MUDr. PhD. MHA; Slobodníková Jana, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/50/22	rádioterapia II. *	3/Z	10	0	0	20	40	3	70	Slobodníková Jana, doc. MUDr. PhD.; Lukačovičová Miroslava, MUDr.; Vorobjov Martina, MUDr.	
KRA/RATE/BcD/64/22	počítačová tomografia III.	3/Z	15	0	0	20	40	2	75	Krupa Petr, doc. MUDr. CSc.	
KRA/RATE/BcD/52/22	intervenčná rádiológia	3/L	10	0	0	10	10	2	30	Klepanec Andrej, doc. MUDr. Ph.D. MPH, EBIR	
KRA/RATE/BcD/53/22	klinická onkológia	3/L	10	0	0	30	0	2	40	Durdík Štefan, prof. MUDr. PhD. MHA	
KRA/RATE/BcD/65/22	magnetická rezonancia III. *	3/L	15	0	0	30	40	2	85	Neuwirth Jiří, prof. MUDr. CSc.	
KRA/RATE/BcD/66/22	nukleárna medicína III. *	3/L	15	0	0	25	30	2	70	Neuwirth Jiří, prof. MUDr. CSc.; Balogová Soňa, doc. MUDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/67/22	rádioterapia III. *	3/L	10	0	0	40	40	3	90	Slobodníková Jana, doc. MUDr. PhD.; Lukačovičová Miroslava, MUDr.; Vorobjov Martina, MUDr.	
KRA/RATE/BcD/45/22	odborná prax III.	3/Z+L	0	0	0	0	110	12	110	Liptáková Soňa, Bc.; Vinci Igor, Bc.	
KRA/RATE/BcD/54/22	štátna skúška - rádiagnostika	3/L	0	0	0	60	0	3	60	Štátnicová komisia	
KRA/RATE/BcD/55/22	štátna skúška - rádioterapia	3/L	0	0	0	60	0	3	60	Štátnicová komisia	
KRA/RATE/BcD/56/22	štátna skúška - praktická rádiológia	3/L	0	0	0	60	0	3	60	Štátnicová komisia	
KRA/RATE/BcD/57/22	obhajoba záverečnej práce	3/L	0	0	0	80	0	9	80	Štátnicová komisia	

Povinne voliteľné predmety

KRA/RATE/BcD/58/22	cudzí jazyk I. - AJ	1/Z	0	15	0	25	0	2	40	Bleščáková Martina, PhDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/58/22	cudzí jazyk I. - NJ	1/Z	0	15	0	25	0	2	40	Nicak Andrea, Mgr.	
KRA/RATE/BcD/59/22	cudzí jazyk II. - AJ	1/L	0	15	0	25	0	2	40	Bleščáková Martina, PhDr. PhD.	
KRA/RATE/BcD/59/22	cudzí jazyk II. - NJ	1/L	0	15	0	25	0	2	40	Nicak Andrea, Mgr.	
KRA/RATE/BcD/61/22	informačné technológie v rádiológii	2/Z	10	0	0	10	0	1	20	Vinci Igor, Bc.	
KRA/RATE/BcD/27/22	psychológia, pedagogika a sociológia	2/L	10	0	0	10	0	1	20	Marková Mária, PhDr. PhD.	

Výberové predmety

KRA/RATE/BcD/68/22	telesná výchova I.	1/Z	0	0	12	8	0	1	20	Šmída Ján, RNDr.	
KRA/RATE/BcD/69/22	telesná výchova II.	1/L	0	0	12	8	0	1	20	Šmída Ján, RNDr.	
KRA/RATE/BcD/70/22	základy algeziológie	2/L	5	0	0	15	0	1	20	Popracová Zuzana, doc. MUDr. PhD.	

Štruktúra navrhovaného študijného programu Rádiologická technika sa z hľadiska časovej náročnosti práci študenta zabezpečuje formou povinných predmetov teoretickej výučby a praktickej výučby, vrátane samostatného štúdia počas celého vzdelávacieho procesu.

Celková záťaž študenta predstavuje 3520 hodín; z čoho teoretická výučba, ktorá tvorí 773 hodín je rozložená do prednášok, seminárov a cvičení a je doplnená samoštúdiom študentov (1582 hodín).

Praktická výučba predstavuje 1170 hodín za celé štúdium a je realizovaná na zazmluvnených klinických pracoviskách.

Odporúčaný študijný program sa skladá z povinných študijných jednotiek, povinne voliteľných študijných jednotiek povinne voliteľných študijných jednotiek a výberových študijných jednotiek. ŠP je koncipovaný tak, aby si študent mohol počet povinných predmetov dopĺňať podľa vlastného výberu.