


 Studijní program: **B0914P360009 RADIOLOGICKÁ ASISTENCE 2025**

 Forma studia: **prezenční**

 Typ studia: **bakalářské pro ak. rok 2026/2027**

Povinné předměty

1. rok studia						
1. semestr / 14 týdnů teorie						
Kat./Zkr.	Název předmětu	Kred.	Rozsah	Zakončení	Dop. r.	Sem.
UBR/ANTR	Anatomie	5	2 + 1	zp, zk	1	ZS
UBR/FYTT	Fyziologie	5	3 + 0	zp, zk	1	ZS
UBR/RFY1	Radiologická fyzika 1	5	2 + 1	zp	1	ZS
KMA/PAMR	Vybrané kapitoly z aplikované matematiky v radiologii	4	3 + 2	zp, zk	1	ZS
MTI/ISR*Z	Informační systémy ve zdravotnictví	1	7S+7S	zp	1	ZS
UBR/ZLN	Zdravotnická legislativa a normy	2	1 + 0	klz	1	ZS
UBR/ZPER	Základy pedagogiky a edukace	1	7S+7S	zp	1	ZS
UBR/OJZR1	Odborný jazyk anglický 1	2	0 + 2	zp	1	ZS
2. semestr / 14 týdnů teorie / 5 týdnů individuální praxe						
Kat./Zkr.	Název předmětu	Kred.	Rozsah	Zakončení	Dop. r.	Sem.
UBR/PFTT	Patologická fyziologie	2	1 + 0	zp, zk	1	LS
UBR/MTR	Medicínská terminologie	2	0 + 2	klz	1	ZS
UBR/PATO	Patologie	2	1 + 0	zp, zk	1	LS
UBR/KLPR	Úvod do klinické propedeutiky	2	2 + 0	zp	1	LS
UBR/PPP	Předlékařská pomoc a péče	2	1 + 1	klz	1	LS
UBR/VZR	Veřejné zdravotnictví	1	2 + 0	zp	1	LS
UBR/OSPO	Ošetřovatelské postupy	2	1 + 2	klz	1	LS
UBR/RFY2	Radiologická fyzika 2	5	2 + 1	zk	1	LS
UBR/ROCHR	Radiační ochrana	2	2 + 1	zk	1	LS
UBR/ZBRA	Základy biofyziky a radiobiologie	2	2 + 0	klz	1	LS
UBR/ZSPR	Základní skiagrafické projekce	2	7S+21S	zp, zk	1	LS
UBR/PTR1	Přístrojová technika 1	4	2 + 2	klz	1	LS
MTI/ITR*Z	Informační technologie	1	1 + 1	zp	1	LS
UBR/OPIR1	Odborná praxe individuální 1	3	0 + 52S	zp	1	LS
UBR/OJZR2	Odborný jazyk anglický 2	2	0 + 2	klz	1	LS

Povinně volitelné předměty – na výběr jeden ze dvou

1. rok studia						
1. semestr						
Kat./Zkr.	Název předmětu	Kred.	Rozsah	Zakončení	Dop. r.	Sem.
UBR/KORR	Komunikace ve zdravotnictví	1	1 + 1	zp	1	ZS
UBR/CHP	Communication for Healthcare Professionals	1	1 + 0	zp	1	ZS



2. rok studia						
3. semestr / 12 týdnů teorie / 2 týdny praxe						
Kat./Zkr.	Název předmětu	Kred.	Rozsah	Zakončení	Dop. r.	Sem.
UBR/RANA	Rentgenová anatomie	5	2 + 1	zp, zk	2	ZS
UBR/ZDETR	Zdravotnická etika	1	1 + 1	zp	2	ZS
UBR/PTR2	Přístrojová technika 2	5	2 + 2	zp, zk	2	ZS
UBR/NM1	Nukleární medicína 1	2	1 + 1	zp	2	ZS
UBR/RDG1	Radiodiagnostika 1	4	2 + 2	zp	2	ZS
UBR/RATR1	Radioterapie 1	3	2 + 1	zp	2	ZS
UBR/ZKOR1	Základy klinických oborů 1	3	3 + 0	zp	2	ZS
UBR/ZMVS1	Zákl. metodologie výzkumu a statistiky 1	2	1 + 1	zp	2	ZS
UBR/OPR1	Odborná praxe 1	3	0 + 80	zp	2	ZS
UBR/OJZR3	Odborný jazyk anglický 3	2	0 + 2	klz	2	ZS
4. semestr / 11 týdnů teorie / 3 týdny praxe / 6 týdnů individuální praxe						
Kat./Zkr.	Název předmětu	Kred.	Rozsah	Zakončení	Dop. r.	Sem.
UBR/TOAN	Topografická anatomie	2	2 + 1	zp, zk	2	LS
UBR/ZFAR	Základy farmakologie	2	1 + 0	zp, zk	2	LS
UBR/ZMVS2	Zákl. metodologie výzkumu a statistiky 2	2	1 + 1	zk	2	LS
UBR/HEIN	Hygiena, epidemiologie a infekční choroby	2	2 + 0	zp, zk	2	LS
UBR/OKP	Obecná a klinická psychologie	2	1 + 1	klz	2	LS
UBR/NM2	Nukleární medicína 2	2	1 + 1	klz	2	LS
UBR/RDG2	Radiodiagnostika 2	4	2 + 2	klz	2	LS
UBR/RATR2	Radioterapie 2	3	2 + 1	klz	2	LS
UBR/ZKOR2	Základy klinických oborů 2	3	4 + 0	zp, zk	2	LS
UBR/OPR2	Odborná praxe 2	3	0 + 120	klz	2	LS
UBR/OPIR2	Odborná praxe individuální 2	3	0 + 240	zp	2	LS
UBR/OJZR4	Odborný jazyk anglický 4	2	0 + 2	zk	2	LS
3. rok studia						
5. semestr / 7 týdnů teorie / 7 týdnů praxe						
Kat./Zkr.	Název předmětu	Kred.	Rozsah	Zakončení	Dop. r.	Sem.
UBR/ZMK	Základy managementu a krizový management	2	2 + 0	klz	3	ZS
UBR/NM3	Nukleární medicína 3	5	2 + 2	zp, zk	3	ZS
UBR/RATR3	Radioterapie 3	5	2 + 2	zp, zk	3	ZS
UBR/RDG3	Radiodiagnostika 3	5	2 + 2	zp, zk	3	ZS
UBR/BPRR1	Bakalářská práce 1	3	0 + 1	zp	3	ZS, LS
UBR/OPR3	Odborná praxe 3	10	0 + 280	klz	3	ZS
6. semestr / 7 týdnů teorie / 7 týdnů praxe						
Kat./Zkr.	Název předmětu	Kred.	Rozsah	Zakončení	Dop. r.	Sem.
UBR/VKRA	Vybrané kapitoly z radiologie	3	2 + 1	klz	3	LS
UBR/ZMRE	Zobrazení magnetickou rezonancí	5	2 + 1	zp, zk	3	LS
UBR/ED	Enviromentální dozimetrie	5	2 + 3	zp, zk	3	ZS, LS
UBR/BPRR2	Bakalářská práce 2	7	0 + 160	zp	3	ZS, LS
UBR/OPR4	Odborná praxe 4	10	0 + 280	zp, zk	3	LS

Vysvětlivky:

zp – Zápočet, klz - Klasifikovaný zápočet, zk – Zkouška, 7S/21S/52S – 7/21/52 hodin za semestr

Studijní předpisy jsou dané Studijním a zkušebním řádem TUL a předpisy děkanem FZS (předpisy jsou zveřejněny na <http://FZS.tul.cz> v odkazech Pro studenty a Úřední deska).