

**Podmínky pro přijímací řízení ke studiu v českém jazyce
pro akademický rok 2024/2025**

v doktorském studijním programu: **Radiologie**

Kontakt na OR: prof. MUDr. Antonín Krajina, CSc. email: antonin.krajina@fnhk.cz

Forma studia: **prezenční**

Podmínky přijetí: řádné ukončení magisterského studijního programu

Podmínky pro bonifikaci: praxe v oboru, specializační atestace, anotace práce, obor magisterského studia

Praxe v prac. poměru: do 5 bodů

Anotace práce: do 15 bodů

Další podmínky: znalost anglického jazyka (doklad o zkoušce z anglického jazyka na úrovni B2): do 15 bodů
publikační činnost (odborné přednášky a publikace), vědecká činnost (zkušenosti s výzkumnými projekty): do 10 bodů
znalost práce na PC (minimálně certifikát ECDL úroveň Start): do 5 bodů

Školitel: prof. MUDr. Antonín Krajina, CSc., antonin.krajina@fnhk.cz
doc. MUDr. Jiří Doležal, Ph.D., jiri.dolezal@fnhk.cz
doc. MUDr. Pavel Ryška, Ph.D., pavel.ryska@fnhk.cz
doc. MUDr. Petr Dvořák, Ph.D., petr.dvorak@fnhk.cz
doc. MUDr. Jan Raupach, Ph.D., jan.raupach@fnhk.cz

Školící pracoviště: Radiologická klinika

Výzkumná témata:

- Medikamentózní léčba trombotických komplikací neuroendovaskulárních výkonů
- Endovaskulární léčba onemocnění aorty
- Endovaskulární léčba onemocnění viscerálních tepen
- Endovaskulární léčba hluboké žilní trombózy
- Hodnocení traumatického postižení tepen zásobujících mozek u nemocných se závažným poraněním
- Miniinvazivní léčba onemocnění páteře a bolestivých syndromů
- Diagnostika a terapie pomocí radionuklidových metod
- CT vyšetřování v traumatologii
- Nevaskulární intervence pod CT kontrolou
- Zobrazování v neuroradiologii
- Využití umělé inteligence v radiologii
- Cévní neurointervence

Termín ověření splnění podmínek: viz vyhlášení přijímacího řízení

Způsob ověření splnění podmínek: přijímací zkouška – ústní pohovor

Rámcový obsah přijímací zkoušky:

Teoretické znalosti v oboru Radiologie a zobrazovací metody

Základní principy vědeckého výzkumu

Pohovor v anglickém jazyce

Kritéria pro vyhodnocení: (součet bodů = 100; uchazeč musí získat alespoň pro přijetí 70 bodů v celkovém součtu, aby mohl být přijat)

přijímací pohovor: 50 b (maximální bodové hodnocení za projev u pohovoru)

podmínky pro bonifikaci: 20 b (maximální bodové hodnocení dle OR – viz výše)

další podmínky: 30 b (maximální bodové hodnocení dle OR – viz výše)

počet přijímaných studentů: 1