

Předměty státních závěrečných zkoušek – bakalářské studium

Obor Dozimetrie a aplikace ionizujícího záření (KKOV: 3901R060)

Povinné předměty:

Základy dozimetrie (16ZDOZ1)

Volitelné předměty:

Detektory ionizujícího záření (16DETE2)

Jaderná a radiační fyzika (16JRF1)

Obor Radiologická technika (KKOV: 3901R033)

Povinné předměty:

Radiologická technika (16RT)

Radiační ochrana při lékařském ozáření (16RAOLO2)

Předměty zdravotnického základu (16PZZ2)

Volitelné předměty:

Detektory ionizujícího záření (16DET)

Klinická dozimetrie (16KLD3)

Předměty státních závěrečných zkoušek – navazující magisterské studium

Obor Dozimetrie a aplikace ionizujícího záření (KKOV: 3901T060)

Povinné předměty:

- Aplikace ionizujícího záření (16APLIZ)
- Dozimetrie a radiační ochrana (16DOZR)

Volitelné předměty:

- Metoda Monte Carlo v radiační fyzice (16MMCRF2)
- Metody měření a vyhodnocení ionizujícího záření (16MMIZ)

Obor Radiologická fyzika (KKOV: 3901T034)

Povinné předměty:

- Radiologická fyzika (16RF2)
- Radiační ochrana při lékařském ozáření (16RAOLO1)
- Předměty zdravotnického základu (16PZZ1)

Volitelné předměty:

- Klinická dozimetrie (16KLD1)
- Biologické účinky ionizujícího záření (16BIOIZ2)
- Výpočetní metody v radiologické fyzice (16VMRF)