

**Kurz Radiologická fyzika**  
**3. lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Praze**  
**21.09.2020**

**8:00 -9:00**

**Ing. Irena Koniarová, Ph. D.**

Interakce ionizujícího záření s hmotou

**9:05 -10:05**

**Ing. Irena Koniarová, Ph. D.**

Detektory ionizujícího záření, klinická dozimetrie v radioterapii

**10:20 - 11:20**

**Ing. Irena Koniarová, Ph. D.**

Zajištění kvality v radioterapii.

**11:30 - 12:30**

**Ing. Anna Negri**

Plánování radioterapie.

**13:00 - 14:00**

**Ing. Anna Negri**

Zdroje záření v radioterapii, generování fotonových svazků a urychlených částic.

**14:05 - 15:05**

**Ing. Anna Negri**

Příslušenství ozařovacích přístrojů. Nové ozařovací přístroje.