

授業科目・単位一覧

| (診療放射線学研究科診療放射線学専攻 (M)) | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------|-------------|------|--------|-----------|------|----------|---------|------|------|----|----|------|
| 科目区分 | 授業科目の名称 | 配当年次 | 単位数 | | | 授業形態 | | | 年次配置 | | | 聴講 | 科目履修 |
| | | | 必修 | 選択 | 自由 | 講義 | 演習 | 実験・実習 | 前期 | 夏季集中 | 後期 | | |
| 共通科目 | 診療放射線学特論 | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | | ○ | ○ |
| | 研究方法論と基礎統計学 | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | | ○ | ○ |
| | 放射線画像解剖学特論 | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | | ○ | ○ |
| | 放射線学シミュレータ特論 | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | | ○ | ○ |
| | 保健医療特論 | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | × | × |
| | 保健医療安全学特論 | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | ○ | ○ |
| | 基礎物理学特論 | 1・2前 | | 1 | | | ○ | | ○ | | | ○ | ○ |
| | 量子力学特論 | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | | ○ | ○ |
| | 原子核物理学特論 | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | ○ | ○ |
| | 専門職教育展開論Ⅰ (カリキュラム編成の基礎) | 1前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | | ○ | ○ |
| | 専門職教育展開論Ⅱ (カリキュラム編成の実際) | 1後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | ○ | ○ |
| | 研究と倫理教育と倫理 | 1前 1後 | | 2 2 | | | ○ ○ | | | ○ | | ○ | ○ |
| | 小計 (10科目) | — | 0 | 25 | 0 | | — | | | | | | |
| 専門科目 | 放射線画像検査学分野 | 磁気共鳴学特論 | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | ○ |
| | | 造影検査学特論 | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | ○ |
| | | 放射線画像技術学特論 | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | × | × |
| | | 放射線画像解析学特論Ⅰ | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | × | × |
| | | 放射線画像解析学特論Ⅱ | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | ○ | ○ |
| | | 機能画像学特論 | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | ○ |
| | | 核医学検査技術学特論 | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | ○ | ○ |
| | | 医療画像情報学特論 | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | ○ |
| | 小計 (8科目) | — | 0 | 16 | 0 | | — | | | | | | |
| | 放射線治療学分野 | 放射線治療学特論 | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | × | ○ |
| 先端放射線治療学特論 | | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | × | ○ | |
| 放射線生物学特論 | | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | ○ | ○ | |
| 放射線管理計測学特論 | | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | ○ | ○ | |
| 放射線安全管理特論 | | 1・2後 | | 2 | | | ○ | | | | ○ | ○ | |
| 重粒子治療技術学演習 | | 1・2前 | | 2 | | | ○ | | ○ | | × | × | |
| 小計 (6科目) | — | 0 | 10 | 0 | | — | | | | | | | |
| 特別研究 | 診療放射線学特別研究 | 1~2通 | 12 | | | | ○ | | ○ | | × | × | |
| | 小計 (1科目) | — | 12 | 0 | 0 | | — | | | | | | |
| 合計 (25科目) | | — | 12 | 51 | 0 | | — | | | | | | |
| 学位又は称号 | | 修士 (放射線学) | | | 学位又は学科の分野 | | | 保健衛生学関係 | | | | | |
| 修了要件及び履修方法 | | | | | | | 授業期間等 | | | | | | |
| (修了要件) 本研究科に原則として2年以上在籍し、所定の単位 (30単位以上) を修得すると共に必要な研究指導を受けた上で、修士論文の審査及び最終試験 (口頭試問) に合格しなければならない。 (履修方法) (1) 所属する分野の専門科目から6単位以上を履修する。 (2) 診療放射線学特別研究12単位を履修する。 (3) 残りの12単位は、共通科目、専門科目から選択履修するものとする。 (4) 専門科目については、他分野の専門科目を履修できるものとする。 (履修科目の登録の上限) 1年間に24単位とする。ただし、集中講義及び特別研究として開講する授業科目はこの中に含まない。 | | | | | | | 1学年の学期区分 | | 2期 | | | | |
| | | | | | | | 1学期の授業期間 | | 15週 | | | | |
| | | | | | | | 1時限の授業時間 | | 90分 | | | | |