

群馬大学 学長  
リーディング大学院統括本部  
L-PhD運営委員会

外部評価委員会

内部評価委員会

重粒子線医工学グローバルリーダー養成プログラム

リーディングプログラム(L-PhD)重粒子線医工連携コース

博士(医学)

4年次

2・3年次

1年次

学位審査

関東地域がんセンター  
粒子線治療施設

国際原子力機関IAEA  
ARBR Section

高度医療機器  
開発産業  
三菱電機  
東芝  
日立など

インター  
シップ

短期研修  
実習

国際教育研究連携組織  
ハーバード大学  
オハイオ州立大学  
ドイツ重イオン研究所

国内教育研究連携組織  
国立がんセンター  
JAEA高崎研  
NIRS放医研  
JAXA宇宙科学研

Qualifying Examination  
(研究発表討論セミナー)

医科学専攻専門科目  
主専攻科目

医科学専攻専門科目  
L-PhD科目

医工連携 共通専門科目  
L-PhD科目

ERSCLekチャー  
生命倫理公開セミナー

研究活動活性化プログラム  
大学院生によるワークショップ

研究室B

研究室A

研究室C

研究成果考察セミナー  
(ローテーション制)

医学基礎技術実習・基礎連続講義

優秀な学生の選抜

医学部  
MD-PhDコース

生命医科学専攻修士  
M-PhDコース

医・歯・薬・  
獣医学部

博士前期課程  
修士課程

臨床  
研修医

(博士課程の先行指導)

医・歯・薬・獣医学部以外の学部

放射線腫瘍医のリーダー

重粒子線治療関連企業の研究開発リーダー

物理工学・医学生物学分野のリーダー

国際アドバイザーボード