

表 1 医療機器開発プログラム授業科目一覧

授業科目名	配当年次	単位数	授業形態	参考（医理工学院における 同科目の扱い）		
				開講課程	基礎／ 応用	必修／ 選択
医療機器開発特論	1 後	1	講義	修士課程	—	必修
医療機器臨床研究特論	1 前	1	講義			
医理工連携放射線防護学	1 前	2	講義		基礎科目	選択
医理工人間システム工学	1・2 前	2	講義			
情報プログラミング特論	1・2 前	1	講義			
基礎放射線治療物理学	2 前	2	講義			
医用画像インフォマティクス	1・2 後	1	講義		応用科目	選択
医用放射線計測学	1 後	2	講義			
医療情報理工学特論	1 後	1	講義			
医理工画像工学	1・2 後	2	講義			
医理工加速器科学	1・2 前	2	講義			
Medical Physics School	1・2 通	2	講義			
数値シミュレーション演習	1・2 通	2	演習			
医学総論（統合がん診断治療学Ⅰ）※	通年不定期	2	講義			

※医学院開講科目