

2021年度 薬学研究科修士課程科目配当表

(医薬創成情報科学専攻)

区 分	ナンバリング コード	科 目 名	単 位	開 講 年 度				備 考	
				2021年度		(2022年度)			
				前	後	前	後		
導入 教育	専攻横断型 科目	GPHA0051026LJ86	創薬有機化学概論	2	集中		集中		必修
		GPHA0051028LJ86	創薬医療薬科学概論	2	集中		集中		
		GPHA0051027LJ86	創薬生命科学概論	2	集中		集中		
	自専攻科目	GPHA0251114LJ86	創薬情報科学概論	2	集中		集中		生命科学系必修
		GPHA0251104LJ86	情報科学技術	2	集中		集中		情報科学系必修
		GPHA0251106LJ86	生命科学技術	2	集中		集中		
講義	情報系特論	GPHA0261113LJ86	バイオインフォマティクス理論	2		2			選択 (情報系と実験系の 両特論から選択 しなければならない。)
		GPHA0261108LJ86	創薬リード探索理論	2			2		
		GPHA0261109LJ86	臨床開発理論	2	(不開講)		(不開講)		
	実験系特論	GPHA0261110LJ86	創薬標的探索技術	2	(不開講)		(不開講)		
		GPHA0261111LJ86	創薬リード探索技術	2				2	
		GPHA0261112LJ86	臨床開発技術	2		(注1)			
スキル 修得	情報系スキル	GPHA0275001PJ86	バイオ情報スキル	4	4		4	選択 (情報系と実験系の 両スキルから選 択しなければならない。)	
		GPHA0275002PJ86	ケミカル情報スキル	4	4		4		
		GPHA0275003PJ86	医療情報スキル	4	(不開講)		(不開講)		
	実験系スキル	GPHA0275101PJ86	標的遺伝子探索スキル	4	4		4		
		GPHA0275102PJ86	リード化合物探索スキル	4	4		4		
		GPHA0275103PJ86	臨床研究スキル	4	4		4		
研究	修士研究	GPHA0275201SJ86	バイオインフォマティクス系研究	8	4		4	情報科学系必修	
		GPHA0275301SJ86	システム生物学・医薬創成系研究	8	4		4	生命科学系必修	
医薬創 成ITコン テ ンツ制作	修士ITコンテ ンツ制作	GPHA0275401SJ86	バイオインフォマティクス系コンテンツ制作	2		2		情報科学系必修	
		GPHA0275501SJ86	システム生物学・医薬創成系コンテンツ制作	2		2		生命科学系必修	

(注1) 2021年度不開講

ただし指導教員の承認を得て、生理化学概論(大学院横断教育科目群)を受講し、その単位を修得した場合には、修士課程修了に必要な講義の単位数のなかに含めて認定することができる