

(13)実行教育課程表(令和8年度入学者用)

生命科学専攻

授業科目	単位	開講期	隔年開講	週当配当時間数			主な対象学年	教職課程	備 考
				講義	演習	実験実習			
<修士課程>									
必修科目									
生命倫理学特論	2	春ターム		4			MC1	理科	修士課程の修了要件 以下の要件を満たし、30単位以上を修得すること。
生命科学研究	10	通年			5		MC1～2	理科	
選択必修科目									
生命融合科学概論	2	春ターム		4			MC1	理科	1 必修科目から12単位及び選択必修科目から8単位以上を修得すること。
生命システム科学概論	2	春ターム		4			MC1	理科	
生命医薬科学概論	2	春ターム		4			MC1	理科	
生命科学論文講読Ⅰ	2	通年			1		MC1～2	理科	
生命科学論文講読Ⅱ	2	通年			1		MC1～2	理科	
生命科学実習	2	通年				2	MC1～2	理科	
選択科目									
(生命融合科学コース科目群)									
生命情報分子科学特論	[0.5]	夏～冬ターム		1			MC1～2	理科	2 生命融合科学コースを履修する者は、生命融合科学コース科目群から4単位以上を含み、選択科目から10単位以上を修得すること。なお、選択科目から修得する単位には、他のコース科目群、特別科目群、生命科学院共通科目、大学院共通授業科目及び他専攻・他学院等の単位を含めることができる。
生命物質科学特論	[0.5]	夏～冬ターム		1			MC1～2	理科	
細胞機能科学特論	[0.5]	夏～冬ターム		1			MC1～2	理科	
生命機能制御科学特論	[0.5]	夏～冬ターム		1			MC1～2	理科	
ソフトマター科学特論	[0.5]	夏～冬ターム		1			MC1～2	理科	
統合物質生命科学特論	[0.5]	夏～冬ターム		1			MC1～2	理科	
(生命システム科学コース科目群)									
生命システム科学基礎論	2	夏ターム		4			MC1～2	理科	3 生命システム科学コースを履修する者は、生命システム科学コース科目群から4単位以上並びに他のコース科目群、特別科目群、生命科学院共通科目、大学院共通授業科目及び他専攻・他学院等の授業科目から6単位以上を修得すること。
細胞高次機能学特論	2	春～冬ターム		4			MC1～2	理科	
環境応答システム科学特論	2	春～冬ターム		4			MC1～2	理科	
行動システム制御科学特論	2	春～冬ターム		4			MC1～2	理科	
生殖発生機構学特論	2	春～冬ターム		4			MC1～2	理科	
(生命医薬科学コース科目群)									
創薬化学特論	1	夏ターム		2			MC1～2	理科	4 生命医薬科学コースを履修する者は、生命医薬科学コース科目群から4単位以上を含み、選択科目から10単位以上を修得すること。なお、選択科目から修得する単位には、他のコース科目群、特別科目群、生命科学院共通科目、大学院共通授業科目及び他専攻・他学院等の単位を含めることができる。
天然物化学特論	1	春～夏ターム		2			MC1～2	理科	
創薬有機合成化学特論	1	夏ターム		2			MC1～2	理科	
実践有機合成化学特論	1	夏ターム		2			MC1～2	理科	
先端有機金属化学特論	1	春～夏ターム		2			MC1～2	理科	
生命薬学特論	2	春～夏ターム		4			MC1～2	理科	
医療薬学特論	2	夏ターム		4			MC1～2	理科	
(特別科目群)									
生命科学特別講義Ⅲ	[1]	夏～冬ターム		2				—	(集中講義)
生命科学特別講義Ⅳ	[1]	夏～冬ターム		2				—	(集中講義)
生命科学特別講義Ⅴ	[1]	夏～冬ターム		2				—	(集中講義)
生命科学特別講義Ⅵ	[1]	夏～冬ターム		2				—	(集中講義)
生命科学特別講義Ⅶ	[1]	夏～冬ターム		2				—	(集中講義)