

(理工情報生命学院 システム情報工学研究群 博士前期課程)							汎用コンピテンス					専門コンピテンス				
科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態			1	2	3	4	5	1	2	3
			必修	選択	自由	講義	演習	実験・実習	知の活用力	マネジメント能力	コミュニケーション能力	チームワーク力	国際性	イノベーション力	専門知識	高度英語実践力
■ライフイノベーション（生物情報）学位プログラム（M）																
基礎科目	医学概論	1前	1			○								○		○
	創薬概論	1前	1			○								○		○
	食品科学概論	1前	1			○								○		○
	バイオリソース概論	1後	1			○								○		○
	自然史概論	1後	1					○						○		○
	バイオインフォマティクス基礎	1前	1				○			○				○		○
	医薬品・食品マネジメント学	2前	1			○			○					○		○
	レギュラトリーサイエンス	2前	1			○			○				○	○		○
	ライフイノベーション実習	1通	1						○					○		○
	ライフイノベーションチーム型演習	1通	2				○		○			○		○		○
	責任ある研究行為：基盤編	1通	1			○								○		○
	博士前期ライフイノベーションセミナー	1前	1			○							○	○		○
	博士前期インターンシップI	1・2通		1					○	○				○		○
	博士前期インターンシップII	1・2通		1					○	○				○		○
小計（14科目）	—	—	13	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
専門科目	計算生物学	1後	1			○								○		○
	生体分子・創薬インフォマティクス	1前	1			○								○		○
	遺伝子解析と機能ゲノミクス	1後	1			○								○		○
	ライフイノベーション博士前期演習I秋	1後	1				○		○		○		○	○		○
	ライフイノベーション博士前期演習I春	1前	1				○		○		○		○	○		○
	ライフイノベーション博士前期研究I秋	1後	2				○		○		○		○	○		○
	ライフイノベーション博士前期研究I春	1前	2				○		○		○		○	○		○
	ライフイノベーション博士前期演習II秋	2後	1				○		○		○		○	○		○
	ライフイノベーション博士前期演習II春	2前	1				○		○		○		○	○		○
	ライフイノベーション博士前期研究II秋	2後	2				○		○		○		○	○		○
	ライフイノベーション博士前期研究II春	2前	2				○		○		○		○	○		○
小計（11科目）	—	—	15	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
学位プログラム小計（25科目）		—	—	28	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

※「必修」は学位プログラムとしての必修を表す。