

※ 大科目分野、小科目分野欄の[]内は英語名称略称。

大科目分野		化学（Chemistry）[CH]								生物学（Biology）[BI]																		
小科目分野		基礎化学 (Basic Chemistry)[BAC]		有機化学 (Organic Chemistry) [ORC]		化学実験 (Chemistry Experiment) [CEX]		その他 (Others) [ZZZ]		基礎生物学 (Basic Biology)[BAB]		分子生物学 (Molecular Biolgoy) [MOB]		生化学 (Biochemistry) [BIO]		細胞生物学 (Cell Biolgoy) [CEB]		生命医科学 (Medical Biology) [MEB]		生物物理学 (Biophysics)[BPH]		環境生物学 (Environmental Biology) [ENB]		生物学実験 (Biology Experiment) [BIE]		その他 (Others) [ZZZ]		
		授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	
理工学部 応用生物科学科	1年次	化学 1	64CHBAC101			化学実験	64CHCEX101	化学演習 1	64CHZZZ101	生物学概論	64BIBAB101			生体物質化学	64BIBIO101										基礎生物学実験	64BIBIE101	生物学のための英語	64BIZZZ101
		化学 2	64CHBAC102					化学演習 2	64CHZZZ102	基礎生物学 1	64BIBAB102																	
										基礎生物学 2	64BIBAB103																	
	2年次			生物有機化学 1	64CHORC201			生物物理化学	64CHZZZ201			分子遺伝学 1	64BIMOB201	生化学 1	64BIBIO201	細胞生物学 1	64BICEB201			構造生物学	64BIBPH201	微生物学 1	64BIENB201	基礎遺伝子工学実験	64BIBIE201	バイオインフォマティクス 1	64BIZZZ201	
				生物有機化学 2	64CHORC202							分子遺伝学 2	64BIMOB202	生化学 2	64BIBIO202	細胞遺伝学	64BICEB202					植物科学	64BIENB202	生物化学実験	64BIBIE202	バイオインフォマティクス 2	64BIZZZ202	
																										生物科学特別講義 1	64BIZZZ203	
																										生物科学特別講義 2	64BIZZZ204	
	3年次			天然物化学	64CHORC301			物理化学的測定法	64CHZZZ301	生命倫理	64BIBAB301	分子免疫学	64BIMOB301	神経生化学	64BIBIO301	細胞生物学 2	64BICEB301	代謝生理学	64BIMEB301	生物物理学	64BIBPH301	微生物学 2	64BIENB301	応用生物科学実験 1	64BIBIE301	システム生物学	64BIZZZ301	
																発生生物学	64BICEB302	器官形成概論	64BIMEB302	タンパク工学	64BIBPH302	生物環境化学	64BIENB302	応用生物科学実験 2	64BIBIE302	ナノバイオサイエンス	64BIZZZ302	
																生命動態学	64BICEB303	化学療法学	64BIMEB303			生体防御	64BIENB303			食品科学	64BIZZZ303	
																		腫瘍生物学	64BIMEB304			応用微生物学	64BIENB304			放射線生物学	64BIZZZ304	
																		脳神経科学	64BIMEB305			生態学	64BIENB305			生物科学特別講義 3	64BIZZZ305	
																		分子病理学	64BIMEB306							生物科学特別講義 4	64BIZZZ306	
																										生物科学特別講義 5	64BIZZZ307	
																										生物科学特別講義 6	64BIZZZ308	
																											理科教育論 1	T1SBSCE301
																											理科教育論 2	T1SBSCE302
		先進工学部 システム工学科	1年次	化学 1	83CHBAC101							生物学 1	83BIBAB101															
化学 2	83CHBAC102									生物学 2	83BIBAB102																	
基礎化学 1	83CHBAC103																											
基礎化学 2	83CHBAC104																											
2年次				有機化学 1	83CHORC201					生物工学	83BIBAB201	分子生物学	83BIMOB201	生化学 1	83BIBIO201	細胞生物学 1	83BICEB201	分子細胞免疫学	83BIMEB201	生物分析化学	83BIBPH201	微生物学	83BIENB201			生命科学系キャリアパス	83BIZZZ201	
				有機化学 2	83CHORC202							遺伝学	83BIMOB202	生化学 2	83BIBIO202	細胞生物学 2	83BICEB202	免疫学	83BIMEB202			植物生理学	83BIENB202			食品工学	83BIZZZ202	
				有機化学 3	83CHORC203							分子遺伝学	83BIMOB203	酵素システム科学	83BIBIO203	発生学	83BICEB203	生理化学	83BIMEB203							デザイン思考入門	83BIZZZ203	
				生体物質化学	83CHORC204							遺伝子工学基礎	83BIMOB204	生命情報科学	83BIBIO204			薬理学概論	83BIMEB204							知的財産概論	83BIZZZ204	
												遺伝子工学	83BIMOB205					生理学	83BIMEB205									
3年次			糖質工学	83CHORC301	生物有機化学実験	83CHCEX301					ゲノム解析概論	83BIMOB301	RNAと遺伝情報の科学	83BIBIO301	細胞機能学	83BICEB301	再生工学	83BIMEB301	生物物理学	83BIBPH301	生物相互作用論	83BIENB301	遺伝子工学実験	83BIBIE301	生命科学と安全論	83BIZZZ301		
															細胞工学	83BICEB302	免疫工学	83BIMEB302	タンパク質の構造と機能	83BIBPH302	植物分子生物学	83BIENB302	細胞生物学実験	83BIBIE302				
															発生工学	83BICEB303	医療工学	83BIMEB303	タンパク質構造論	83BIBPH303	環境生物工学	83BIENB303	構造生物化学実験	83BIBIE303				
																	神経薬理学	83BIMEB304			構造情報生物学	83BIBPH304	環境化学	83BIENB304	分子遺伝学実験	83BIBIE304		
4年次																	がんの生物学 1	83BIMEB305			応用微生物工学	83BIENB305	分子生体学実験	83BIBIE305				
																	がんの生物学 2	83BIMEB306										
																	病態と生物学	83BIMEB307										

※ 大科目

大科目分野		その他自然科学 (Other Natural Sciences) [ON]						卒業研究 (Undergraduate Research) [UGRES]	
小科目分野		数学 (Mathmatics) [MAT]		物理学 (Physics) [PHY]		その他 (Others) [ZZZ]			
		授業科目	科目番号 (10桁)	授業科目	科目番号 (10桁)	授業科目	科目番号 (10桁)	授業科目	科目番号 (10桁)
理工学部 応用生物科学科	1年次	数学 1	64ONMAT101	物理学 1	64ONPHY101				
		数学 2	64ONMAT102	物理学 2	64ONPHY102				
				物理学演習	64ONPHY103				
				物理学実験 A	64ONPHY104				
	2年次	線形代数学 1	64ONMAT201						
		線形代数学 2	64ONMAT202						
	3年次	生物数理統計学	64ONMAT301						
	4年次							卒業研究 1	64UGRES401
								卒業研究 2	64UGRES402
先進工学部 生命システム工学科	1年次	微分積分学 1	83ONMAT101	物理学 1	83ONPHY101	基礎工学実験 1	83ONZZZ101		
		微分積分学 2	83ONMAT102	物理学 2	83ONPHY102	基礎工学実験 2	83ONZZZ102		
		線形代数学 1	83ONMAT103	基礎物理学 1	83ONPHY103	基礎工学セミナー	83ONZZZ103		
		線形代数学 2	83ONMAT104	基礎物理学 2	83ONPHY104				
		情報基礎	83ONMAT105						
		数理基礎演習	83ONMAT106						
		プログラミング基礎 1	83ONMAT107						
		プログラミング基礎 2	83ONMAT108						
		基礎数学演習1	83ONMAT109						
		基礎数学演習2	83ONMAT110						
	2年次	生物統計学	83ONMAT201						
	3年次								
	4年次							卒業研究	83UGRES401
								生命システム工学演習	83UGRES402