

理学部 数理科学科 教育課程表(2021年度以降入学生用)

履修標準年度	総合教育科目											履修制限					
	キリスト教科目		英語教育科目		総合選択科目		必修科目		基礎科目		コンピュータ科目		発展科目	専門選択科目			
	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名		単位数	科目名	単位数	科目名	単位数
4年	1	100 キリスト教学A	2	100 英語リーディング I A	1	100 ドイツ語読解 I	1	100 微分積分 I	4	100 数学入門演習	2	100 コンピュータ演習 A	2		100 情報工学概論	2	
		100 キリスト教学B	2	100 英語リーディング I B	1	100 ドイツ語読解 II	1	100 線形代数 I	4	100 微分積分 II	2			100 海外理学プログラム A	1		
	2	100 英語ライティング I A	1	100 英語ライティング I B	1	100 フランス語読解 I	1	100 基礎物理学 A	2	100 線形代数 II	4			100 海外理学プログラム B	2		
100 英語ライティング II A		1	100 英語ライティング II B	1	100 フランス語読解 II	1	100 基礎物理学 B	2	100 基礎物理学 I	2			100 理学特別プログラム002	2			
3	年	100 英語コミュニケーション I A	1	100 ドイツ語文法 I	1	100 基礎物理学 I	2	100 基礎物理学 B	2	100 基礎物理学 II	2			100 ベンチャー起業家講座	2		
		100 英語コミュニケーション I B	1	100 ドイツ語文法 II	1					100 ラテン語文法	1			100 国内協定大学科目	1~8		
4	年	100 入門英語 IA(*1)	1	100 フランス語文法 I	1	100 ラテン語文法	1			200 基礎解析学 I	2	200 数式処理演習 I	2				
		100 入門英語 IB(*2)	1	100 フランス語文法 II	1	100 ラテン語読解	1			200 基礎解析学 II	2	200 数式処理演習 II	2				
4	年			200 英語リーディング II A	1	100 哲学	2			200 集合と位相	2						
				200 英語リーディング II B	1	100 論理学	2			200 確率統計入門	2						
4	年			200 英語ライティング II A	1	100 西洋史	2			200 応用数理解入門	2						
				200 英語ライティング II B	1	100 心理学	2			200 代数入門	2						
4	年			200 英語コミュニケーション II A	1	100 社会学	2			200 幾何入門	2						
				200 英語コミュニケーション II B	1	100 法学	2			200 関数論入門	2						
4	年			200 入門英語 II A(*3)	1	100 日本国憲法	2										
				200 入門英語 II B(*4)	1	100 経済学	2										
4	年			100 科学倫理	2	100 科学倫理	2	300 数理科学概説	2	300 解析学 I	4	300 統計コンピュータ演習	2		300 理工のためのAI基礎	2	
				100 サイバー社会入門	2	100 サイバー社会入門	2	300 数理科学演習	2	300 解析学 II	2	300 シミュレーション演習	2		300 科学技術英語 A	2	
4	年			100 芸術と技術	2	100 芸術と技術	2			300 確率統計 I	2			300 科学技術英語 B	2		
				100 地誌学	2	100 地誌学	2			300 確率統計 II	2			300 科学技術英語 C	2		
4	年			100 科学技術と現代社会	2	100 科学技術と現代社会	2			300 応用数理解 I	2			300 特別英語セミナー	2		
										300 幾何学 I	4						
4	年									300 幾何学 II	4						
										300 代数学 I	4						
4	年									300 代数学 II	4						
卒業必要単位数		4		12		16		20		44		4		6		22	
				(*1)、(*2)、(*3)、(*4)は全学科目である。それぞれ2回修得すること。		※理学部・工学部・生命環境学部以外の学部開講科目を算入することができる。 ※卒業に必要な単位数を超えて修得した専門教育科目の単位を4単位迄算入することができる。										※卒業必要単位数を超えて修得した基礎科目、コンピュータ科目、発展科目及び理学部・工学部・生命環境学部開講専門教育科目の単位は、専門選択科目に算入することができる。	
				32												96	
																128	

49
春;25
秋;24

49
春;25
秋;24

49
春;25
秋;24

49
春;25
秋;24

