

【学部】科目分類表

学系名：数学系（英語名称： Mathematics ）

※ 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	数学 (Mathematics) 【MA】																
	解析学 (Analysis) 【ANA】		代数学 (Algebra) 【ALG】		幾何学 (Geometry) 【GEO】		確率論、統計学 (Probability Theory, Statistics) 【PTS】		数学の基礎 (Fundamentals of Mathematics) 【FIM】		数学教育 (Mathematics Education) 【MAE】		応用数学 (Applied Mathematics) 【APM】		その他 (Others) 【ZZ】		
	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)	
理学部 第一 部 数 学 科	1年次	解析学の基礎	11MAANA101	線形代数学 1	11MAALG101	幾何学基礎	11MAGE0101			論理と集合	11MAFUM101						
		1変数の微分積分 多変数の微分積分	11MAANA102 11MAANA103	線形代数学 2	11MAALG102												
	2年次	解析学 1	11MAANA201	代数学 1	11MAALG201	幾何学 1	11MAGE0201	数理統計学 1	11MAPTS201	位相 1	11MAFUM201						
		解析学 2	11MAANA202	代数学 2	11MAALG202	幾何学 2	11MAGE0202	数理統計学 2	11MAPTS202	位相 2	11MAFUM202						
	3年次	積分論	11MAANA301	体とガロワ理論 1	11MAALG301	微分幾何学 1	11MAGE0301	確率論 1	11MAPTS301			数学科教育論 1	T1SBMAE301	計算数学 1	11MAAPE301	数学研究 1	11MAZZ301
		関数解析	11MAANA302	体とガロワ理論 2	11MAALG302	微分幾何学 2	11MAGE0302	確率論 2	11MAPTS302			数学科教育論 2	T1SBMAE302	計算数学 2	11MAAPE302	数学研究 2	11MAZZ302
	4年次	関数論	11MAANA303	環と加群 1	11MAALG303	位相幾何学	11MAGE0303					教育数学	11MMAAE303				
		微分方程式論	11MAANA304	環と加群 2	11MAALG304												
		解析学 3	11MAANA401	代数学 3	11MAALG401	幾何学 3	11MAGE0401	数学特別講義 4	11MAPTS401							数学特別講義 6	11MAZZ403
		解析学 4	11MAANA402	代数学 4	11MAALG402	幾何学 4	11MAGE0402									数学特別講義 7	11MAZZ404
		数学特別講義 5	11MAANA403	数学特別講義 2	11MAALG403	幾何学特別論	11MAGE0403								数学特別講義 8	11MAZZ405	
	数学特別講義 1	11MAANA404			数学特別講義 3	11MAGE0405											
理学部 第二 部 応 用 数 学 科	1年次	微積分 1 及び演習	14MAANA101	線形代数 1 及び演習	14MAALG101					応用数学入門	14MAFUM101						
		微積分 2 及び演習	14MAANA102	線形代数 2 及び演習	14MAALG102												
	2年次	微積分 1	14MAANA201	線形代数 1	14MAALG201	位相空間論	14MAGE0301	数理統計学基礎 1 及び演習	14MAPTS201				数値解析基礎 1 及び演習	14MAAPE202			
		微積分 2	14MAANA202	代数学	14MAALG202			数理統計学基礎 2 及び演習	14MAPTS202				数値解析基礎 2 及び演習	14MAAPE203			
	3年次	微分方程式論 1	14MAANA301	線形代数 2	14MAALG301			統計データ解析	14MAPTS303			数学科教育論 1	T1SBMAE301	離散数学	14MAAPE301	応用数学研究 1	14MAZZ301
		微分方程式論 2	14MAANA302	計算代数	14MAALG302			応用確率論 2	14MAPTS302			数学科教育論 2	T1SBMAE302	グラフ理論	14MAAPE302	応用数学研究 2	14MAZZ302
		複素関数論 1	14MAANA303					数理統計学	14MAPTS303			教育工学 (ICTの活用含む)	T1FTMIG303	知能情報	14MAAPE303	応用数学特別講義1	14MAZZ303
		複素関数論 2	14MAANA304					数理データサイエンス	14MAPTS304					数値解析	14MAAPE304	応用数学特別講義2	14MAZZ304
		複素解析 1	14MAANA305					多変量解析	14MAPTS305					数理モデリング	14MAAPE305	応用数学特別講義3	14MAZZ305
		複素解析 2	14MAANA306					統計モデリング	14MAPTS306					最適化理論 1	14MAAPE306		
	関数解析	14MAANA307					データ処理	14MAPTS307					最適化理論 2	14MAAPE307			
						実験計画法	14MAPTS308					オペレーションズ・リサーチ	14MAAPE308				
						機械学習	14MAPTS309					計算数学	14MAAPE309				
4年次																	
理学部 第二 部 数 学 科	1年次	解析学 1	21MAANA101	代数学 1	21MAALG101	幾何学 1 A	21MAGE0101			数学概論	21MAFUM101						
										数学基礎 A	21MAFUM102						
	2年次	解析学 2	21MAANA201	代数学 2	21MAALG201	幾何学 1 B	21MAGE0201	統計学 1	21MAPTS201	位相数学 1 A	21MAFUM201			離散数学 1 A	21MAAPE201	数学研究 A	21MAZZ201
		解析学研究	21MAANA202	代数学研究	21MAALG202	幾何学 1 C	21MAGE0202	統計学研究	21MAPTS202	位相数学 1 B	21MAFUM202			離散数学 1 B	21MAAPE202	数学研究 B	21MAZZ202
		微分方程式 A	21MAANA203					データサイエンス入門	21MAPTS203	位相数学研究 A	21MAFUM203			計算数学 1 A	21MAAPE203		
		微分方程式 B	21MAANA204					データ解析入門	21MAPTS204	位相数学研究 B	21MAFUM204			計算数学 1 B	21MAAPE204		
		複素解析 A	21MAANA205														
		複素解析 B	21MAANA206														
	応用解析 A	21MAANA207															
	応用解析 B	21MAANA208															
	3年次	解析学 3 A	21MAANA301	代数学 3 A	21MAALG301	多様体の幾何 A	21MAGE0301	統計学 2 A	21MAPTS301			数学科教育論 1	T1SBMAE301	離散数学 2 A	21MAAPE301	数学のための英語 A	21MAZZ301
解析学 3 B		21MAANA302	代数学 3 B	21MAALG302	多様体の幾何 B	21MAGE0302	統計学 2 B	21MAPTS302			数学科教育論 2	T1SBMAE302	離散数学 2 B	21MAAPE302	数学のための英語 B	21MAZZ302	
実解析 A		21MAANA303	代数学 4 A	21MAALG303	微分幾何入門 A	21MAGE0303	応用統計学 A	21MAPTS303			教育数学特講 1 A	21MMAAE303			数学史	21MAZZ303	
実解析 B		21MAANA304	代数学 4 B	21MAALG304	微分幾何入門 B	21MAGE0304	応用統計学 B	21MAPTS304			教育数学特講 1 B	21MMAAE304					
関数解析 A		21MAANA305	代数学特講 A	21MAALG305	幾何学特講 1 A	21MAGE0305	計算機統計学 A	21MAPTS305			数学科教育研究 A	21MMAAE305					
関数解析 B		21MAANA306	代数学特講 B	21MAALG306	幾何学特講 1 B	21MAGE0306	計算機統計学 B	21MAPTS306			数学科教育研究 B	21MMAAE306					
			数論 A	21MAALG307	幾何学特講 2 A	21MAGE0307	データサイエンス A	21MAPTS307									
			数論 B	21MAALG308	幾何学特講 2 B	21MAGE0308	データサイエンス B	21MAPTS308									
							位相数学 2 A	21MAGE0311	統計学特講 A	21MAPTS311							
							位相数学 2 B	21MAGE0312	統計学特講 B	21MAPTS312							
						位相数学特講 1 A	21MAGE0313										
4年次						位相数学特講 1 B	21MAGE0314										
創 域 理 工 部 数 学 科	1年次	基礎解析学 1 A 及び演習	61MAANA101	線形代数学 1 A 及び演習	61MAALG101						基礎数学 A 及び演習	61MAFUM101			数理科学概論	61MAZZ101	
		基礎解析学 1 B 及び演習	61MAANA102	線形代数学 1 B 及び演習	61MAALG102							基礎数学 B 及び演習	61MAFUM102				
	2年次	基礎解析学 2 A	61MAANA201	線形代数学 2 A	61MAALG201			数理統計学 1	61MAPTS301	一般位相 A	61MAFUM201				数学研究基礎 A	61MAZZ201	
		基礎解析学 2 B	61MAANA202	線形代数学 2 B	61MAALG202					一般位相 B	61MAFUM202				数学研究基礎 B	61MAZZ202	
	3年次	解析学 1 A	61MAANA301	代数学 1 A	61MAALG301	幾何学 1 A	61MAGE0301	数理統計学 2	61MAPTS302			数学科教育論 1	T1SBMAE301	数理科学研究 1	61MAZZ301		
		解析学 1 B	61MAANA302	代数学 1 B	61MAALG302	幾何学 1 B	61MAGE0302					数学科教育論 2	T1SBMAE302	数理科学研究 2	61MAZZ302		
		複素解析学 A	61MAANA303	代数学 2	61MAALG303	幾何学 2	61MAGE0303							先端数理基礎	61MAZZ305		
		複素解析学 B	61MAANA304	代数学 3	61MAALG304	幾何学 3	61MAGE0304										
		解析学 2	61MAANA305	先端代数学	61MAALG305	先端幾何学	61MAGE0306										
		常微分方程式論 1	61MAANA306														
	常微分方程式論 2	61MAANA307															
解析学 3	61MAANA308																
先端解析学	61MAANA310																
4年次	先端解析学特別講義	61MAANA402	先端代数学特別講義	61MAALG401	先端幾何学特別講義	61MAGE0401	確率論 1	61MAPTS401					先端数理研究 1	61MAZZ401			
							確率論 2	61MAPTS402					先端数理研究 2	61MAZZ402			
													数理科学特別研究 1	61MAZZ303			
													数理科学特別研究 2	61MAZZ304			

