

※ 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		基礎科学 (Fundamental Science) 【FS】						材料総合 (Multidisciplinary Materials Science) 【MM】	
小科目分野		数学 (Mathematics) 【MAT】		物理学 (Physics) 【PHY】		化学 (Chemistry) 【CHE】		材料総合 (Multidisciplinary Materials Science) 【MMS】	
		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）
先進工学部 マテリアル創成工学科 82	1年次	数学演習 1	82FSMAT101	力学1	82FSPHY101	化学1	82FSCHE101	基礎工学セミナー	82MMMS103
		数学演習 2	82FSMAT102	力学2	82FSPHY102	化学2	82FSCHE102	プログラミング基礎	82MMMS104
		微分積分学1	82FSMAT103	☆基礎物理学1	82FSPHY103	☆基礎化学1	82FSCHE103	情報基礎	82MMMS106
		微分積分学2	82FSMAT104	☆基礎物理学2	82FSPHY104	☆基礎化学2	82FSCHE104	デザイン思考入門	82MMMS203
		線形代数学1	82FSMAT105					マテリアル工学実験0	82MMMS107
		線形代数学2	82FSMAT106						
		☆基礎数学演習1	82FSMAT107						
		☆基礎数学演習2	82FSMAT108						
		数理基礎演習	82FSMAT109						
	2年次	応用数学 1	82FSMAT201	熱力学 1	82FSPHY201	材料の化学 1	82FSCHE201	マテリアル工学実験 1	82MMMS201
		応用数学 2	82FSMAT202	熱力学 2	82FSPHY202	材料の化学 2	82FSCHE202	マテリアル工学実験 2	82MMMS202
				量子力学	82FSPHY203	反応化学	82FSCHE203	知的財産概論	82MMMS204
				材料の物理 1	82FSPHY204	分子科学	82FSCHE204	物理工学講義実験	82MMMS205
				材料の物理 2	82FSPHY205	電気化学	82FSCHE205	電子システム工学講義実験	82MMMS206
				材料の力学 1	82FSPHY206	固体化学	82FSCHE206	マテリアル創成工学講義実験	82MMMS207
				光科学 1	82FSPHY207			生命科学系キャリアパス	82MMMS208
				固体構造解析学	82FSPHY208			デザイン思考基礎	82MMMS209
								データサイエンス・AI応用基礎	82MMMS210
	3年次			光科学 2	82FSPHY301	高分子材料学	82FSCHE301	マテリアル工学実験 3	82MMMS301
				固体物理学 1	82FSPHY302			マテリアル工学実験 4	82MMMS302
				固体物理学 2	82FSPHY303			マテリアル工学のための英語	82MMMS303
								マテリアル分析評価法	82MMMS304
								デザイン思考実践	82MMMS305
	4年次								

[illegible]

大科目分野		先進材料 (Advanced Materials) 【AM】				卒業研究 (Undergraduate Reserch) 【UGRES】	
小科目分野		機能創成 (Creation of materials function) 【CMF】		機能応用 (Application of materials function) 【AMF】			
		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）
先進工学科 マテリアル創成工学科 82	1年次						
	2年次	材料のプロセスと機能 1	82AMCMF201				
	3年次	材料のプロセスと機能 2	82AMCMF303	エレクトロニクス材料学	82AMAMF303		
		材料のプロセスと機能 3	82AMCMF302	磁性機能材料学	82AMAMF304		
		キャリアのためのマテリアル工学論	82AMCMF304	光機能材料学	82AMAMF305		
				デバイス材料工学	82AMAMF306		
				環境エネルギー材料学	82AMAMF307		
				生体機能材料学	82AMAMF308		
	4年次					卒業研究	82UGRES401
						文献講読	82UGRES402