

令和8年度 材料・応用化学科 物質材料工学教育プログラム 授業時間割〔前学期〕～2021年度入学

		1 年 次 科 目						2 年 次 科 目					
		第1ターム			第2ターム			第1ターム			第2ターム		
		授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員
月	1	英語			英語			(44060)無機化学 I	222	鯉沼	(44100)分析化学 I (分析化学第一)	232	井原
	2	(51410)物理・化学 IO	225	鯉沼・高藤・桑原	(51420)物理・化学 IIO	225	橋新・松川	(44050)生化学 I	232	新留	(44090)高分子化学(高分子化学)	212	檜垣
	3												
	4	(51430)工学基礎実験O	学生実験室 アクティブラーニング室	シラバス参照	(51430)工学基礎実験O	学生実験室 アクティブラーニング室	シラバス参照						
	5												
火	1	数学			数学			(45290)材料物理化学O	234	山崎			
	2	情報基礎A			情報基礎A			(44180)工学数学 I◎	231	高田	(44190)工学数学 II◎	224	永沼
	3							(44130)結晶学◎	222	峯	(44140)結晶回折学◎	225	連川
	4	パッケージ科目			パッケージ科目			(45460)プログラミング演習O	情報セ1	安藤	(44160)移動速度論◎	東京エレクトロニクス インノベーションプラザ	木口
	5												
水	1							(70020)理数特別英語O	211	キタイン	(70020)理数特別英語O	211	キタイン
	2							(44050)生化学 I	232	新留	(44100)分析化学 I (分析化学第一)	232	井原
	3	体育・スポーツ科学a						(44120)物性物理学基礎◎	231	松田元	(44150)材料力学◎	214	峯
	4							(44060)無機化学 I	222	鯉沼			
	5							(45470)機器製作実習O※1	工場	安藤・北原	(45480)機械設計製図演習O※2	231	北原
								(44090)高分子化学(高分子化学)	212	檜垣	(44090)高分子化学(高分子化学)	212	檜垣
								(70010)理数基盤セミナーO	211	オムニバス	(45480)機械設計製図演習O※2	231	北原
											(70010)理数基盤セミナーO	211	オムニバス
木	1	(51410)物理・化学 IO	225	鯉沼・高藤・桑原	(51420)物理・化学 IIO	東京エレクトロニクス インノベーションプラザ	橋新・松川	(52411)工学英語 IO	ICT演習室	松川	(52411)工学英語 IO	ICT演習室	松川
	2	英語			英語			(45290)材料物理化学O	234	山崎	(44160)移動速度論◎	東京エレクトロニクス インノベーションプラザ	木口
	3												
	4	(51440)数学演習 IO	224	粟屋・北村・徐・猪股・作田・把野	(51450)数学演習 IIO	東京エレクトロニクス インノベーションプラザ	橋新・松川						
	5							体育・スポーツ科学b					
金	1							(44180)工学数学 I◎	231	高田	(44190)工学数学 II◎	224	永沼
	2	数学			数学			(44130)結晶学◎	222	峯	(44140)結晶回折学◎	225	連川
	3										(44150)材料力学◎	214	峯
	4	パッケージ科目			パッケージ科目			(45460)プログラミング演習O	情報セ1	安藤			
	5							(44120)物性物理学基礎◎	231	松田元			
集中 その他							(74301)理数特別講義A		安藤・北原	(74301)理数特別講義A		安藤・北原	
							(74701)ドリームワークショップA		安藤・北原				
											※1「機器製作実習」、※2「機械設計製図演習」は通年科目として扱います		

集中講義等については、必ず履修登録期間中に履修登録を行うこと

○必修科目

◎プログラム指定科目

教養優先

専門優先

教養優先 できる限り専門の必修は入れない

図書館ガイダンス等に使用する

GLEX科目

令和8年度 材料・応用化学科 物質材料工学教育プログラム 授業時間割〔前学期〕～2021年度入学												
	3年次科目						4年次科目					
	第1ターム			第2ターム			第1ターム			第2ターム		
	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員
月	1			(45440)腐食防食学	231	山崎						
	2	(45350)磁性材料工学Ⅰ	212	白石	(45360)磁性材料工学Ⅱ	214	白石					
	3											
	4	(52431)工学英語Ⅲ○	211	アームストロング	(52431)工学英語Ⅲ○	211	アームストロング					
	5											
火	1											
	2											
	3											
	4						(54030)知的財産権	オンデマンド	菅野	(54030)知的財産権	オンデマンド	菅野
	5	(54021)安全工学◎	オンライン	田中	(54021)安全工学◎	オンライン	田中					
水	1	(45420)鉄鋼製錬工学	222	山崎	(45430)非鉄製錬工学	221	山崎					
	2	(45390)鉄鋼材料学	222	峯								
	3											
	4					小塚						
	5											
木	1											
	2											
	3											
	4	(45490)物質材料工学実験・基礎編○	研究棟Ⅰ 308	峯・圓谷	(45490)物質材料工学実験・基礎編○	研究棟Ⅰ 308	峯・圓谷					
	5											
金	1											
	2				(45330)電子材料工学	211	橋新					
	3											
	4				(45320)塑性加工学	231	眞山					
	5											
集中 その他	(74401)理数特別講義B (74801)ドリームワークショップB		峯・圓谷 峯・圓谷	(74401)理数特別講義B		峯・圓谷	(45920)卒業研究○ (45520)物質材料工学演習○		木口・白石 木口・白石	(45920)卒業研究○ 木口・白石		

集中講義等については、必ず履修登録期間中に履修登録を行うこと

○必修科目

◎プログラム指定科目

令和8年度 材料・応用化学科 物質材料工学教育プログラム 授業時間割〔後学期〕～2021年度入学

		1 年 次 科 目						2 年 次 科 目						
		第3ターム			第4ターム			第3ターム			第4ターム			
		授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	
月	1	英語			英語									
	2							(52421)工学英語Ⅱ○	ICT演習室	松川	(52421)工学英語Ⅱ○	ICT演習室	松川	
	3	(44030)有機化学基礎○	東京エレクトロニク ノベーションプラザ	高藤	(44020)無機化学基礎○	東京エレクトロニク ノベーションプラザ	伊田							
	4	(44010)物質材料工学基礎○	225	白石	(44040)物理学基礎○	225	眞山・横井							
	5													
火	1	数学			数学									
	2	情報基礎B			情報基礎B						(45300)材料電気化学○	211	山崎	
	3							(45230)格子欠陥学○	212	安藤	(45260)固体物性学○	221	松田元	
	4	パッケージ科目			パッケージ科目			(44170)状態図と熱力学◎	235	連川	(45280)相変態論○	214	連川	
	5	パッケージ科目			パッケージ科目									
水	1							(70030)理数特別数学	211	桑江	(70030)理数特別数学	211	桑江	
	2										(45240)結晶塑性学○	221	安藤	
	3							(45250)物性物理学○	212	横井	(45270)固体内の拡散○	212	松田光	
	4							(45470)機器製作実習○※1	工場	安藤・北原	(45480)機械設計製図演習○※2	231 情報セ1	北原	
	5													
木	1	(44030)有機化学基礎○	東京エレクトロニク ノベーションプラザ	高藤										
	2	英語			英語			(45230)格子欠陥学○	212	安藤	(45260)固体物性学○	221	松田元	
	3				(44020)無機化学基礎○	東京エレクトロニク ノベーションプラザ	伊田	(44170)状態図と熱力学◎	235	連川				
	4	(44010)物質材料工学基礎○	225	白石	(44040)物理学基礎○	225	眞山・横井				(80010)クリエイティブデザイン基礎	232	大淵	
	5	(53410)社会と企業○	224	山崎・西本	(53410)社会と企業○	224	山崎・西本							
金	1										(45300)材料電気化学○	211	山崎	
	2	数学			数学			(45250)物性物理学○	212	横井	(45280)相変態論○	214	連川	
	3										(45240)結晶塑性学○	221	安藤	
	4	パッケージ科目			パッケージ科目									
	5	パッケージ科目			パッケージ科目					峯・圓谷	(45270)固体内の拡散○	212	松田光	
集中等	その他							(74301)理数特別講義A	安藤・北原			(74301)理数特別講義A	安藤・北原	

集中講義等については、必ず履修登録期間中に履修登録を行うこと

○必修科目

◎プログラム指定科目

教養優先

専門優先

教養優先 できる限り専門の必修は入れない

図書館ガイダンス等に使用する

GLEX科目

令和8年度 材料・応用化学科 物質材料工学教育プログラム 授業時間割〔後学期〕～2021年度入学

		3年次科目						4年次科目					
		第3ターム			第4ターム			第3ターム			第4ターム		
		授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員	授業科目名	教室	教員
月	1												
	2												
	3	(45370)粉体加工学Ⅰ	211	松田光	(45380)粉体加工学Ⅱ	235	松田光						
	4	(52441)工学英語Ⅳ○	222	アームストロング	(52441)工学英語Ⅳ○	222	アームストロング						
	5												
火	1	(45400)非鉄金属学	212	北原									
	2	(45450)セラミックス材料工学	214	松田元									
	3	(54013)工学倫理○	オンデマンド	藤木	(54013)工学倫理○	オンデマンド	藤木						
	4												
	5												
水	1												
	2												
	3												
	4	(45500)物質材料工学実験・応用編○	研究棟Ⅰ 308	峯・圓谷	(45500)物質材料工学実験・応用編○	研究棟Ⅰ 308	峯・圓谷						
	5												
木	1												
	2												
	3				(45340)機能材料学	212	松田元						
	4	(45500)物質材料工学実験・応用編○	研究棟Ⅰ 308	峯・圓谷	(45500)物質材料工学実験・応用編○	研究棟Ⅰ 308	峯・圓谷						
	5												
金	1												
	2												
	3	(45410)凝固工学	235	木口									
	4	(45310)破壊工学	222	峯									
	5												
集中 その他	その 他	(45510)産業応用演習○ (74101)アドバンスト実習○ (放送大学)新しい時代の技術者倫理('15) (放送大学)分子の変化から見た世界('24)	集中	峯・圓谷 峯・圓谷	(74101)アドバンスト実習○		峯・圓谷	(45920)卒業研究○		木口・白石	(45920)卒業研究○		木口・白石

集中講義等については、必ず履修登録期間中に履修登録を行うこと

○必修科目

◎プログラム指定科目