

材料・応用化学専攻(物質材料工学教育プログラム)

Department of Materials Science and Applied Chemistry (Education Program for Materials Science and Engineering)

【時間割表 Class Timetable】

期限 Period		1	2	3	4	5	
前期 Spring	第1ターム Term 1	月 Mon					
		火 Tue	非平衡材料工学 Non-Equilibrium Materials Science	材料界面物性学 Material Interface Science			
		水 Wed	機能性セラミックス材料工学 Functional Ceramics Materials Engineering	凝固理論 Solidification Theory			
		木 Thu	材料界面物性学 Material Interface Science	非平衡材料工学 Non-Equilibrium Materials Science			
		金 Fri	凝固理論 Solidification Theory	機能性セラミックス材料工学 Functional Ceramics Materials Engineering			
	第2ターム Term 2	月 Mon					
		火 Tue	連続体力学 Continuum Mechanics	材料塑性工学 Plasticity of Crystalline Materials			
		水 Wed	微細構造評価学 Microstructural Characterization	航空宇宙材料学 Aerospace Materials			
		木 Thu	材料塑性工学 Plasticity of Crystalline Materials	連続体力学 Continuum Mechanics			
		金 Fri	航空宇宙材料学 Aerospace Materials	微細構造評価学 Microstructural Characterization			
後期 Fall	第3ターム Term 3	月 Mon					
		火 Tue	マクロ構造評価学 Evaluation of Macroscopic Structure	環境材料強度学 Strength of Materials in Several Environments			
		水 Wed	材料界面電子化学 Interfacial Electrochemistry	計算材料工学 Computer Simulation for Material Science			
		木 Thu	環境材料強度学 Strength of Materials in Several Environments	マクロ構造評価学 Evaluation of Macroscopic Structure			
		金 Fri	材料界面電子化学 Interfacial Electrochemistry	計算材料工学 Computer Simulation for Material Science			
	第4ターム Term 4	月 Mon					
		火 Tue	電子材料物性学 Electronic Properties of Materials	原子力材料工学 Nuclear Materials Science and Engineering			
		水 Wed	先端材料評価学 Advanced Materials Characterization	先端材料工学 Introduction to Advanced Materials			
		木 Thu	原子力材料工学 Nuclear Materials Science and Engineering	電子材料物性学 Electronic Properties of Materials			
		金 Fri	先端材料工学 Introduction to Advanced Materials	先端材料評価学 Advanced Materials Characterization			

【開講科目一覧 List of Classes】

開講学期		曜日	時限	開講期コード	科目名(新)	単位 Credits	カテゴリ	担当教員	教室	備考
Semester	Term	Day	Period	Code No.	Subjects	必修(R) 選択(E)	Category	Instructor	Room	Note
前期 Spring	第1ターム Term 1	水・金 Wed・Fri	1・2	45165	機能性セラミックス材料工学 Functional Ceramics Materials Engineering	2	I	松田 元秀 MATSUDA Motohide	工)研究棟I308	
前期 Spring	第1ターム Term 1	水・金 Wed・Fri	2・1	45135	凝固理論 Solidification Theory	2	II	小塚 敏之 KOZUKA Toshiyuki	工)研究棟I308	
前期 Spring	第1ターム Term 1	火・木 Tue・Thu	1・2	45155	非平衡材料工学 Non-Equilibrium Materials Science	2	II	河村 能人 KAWAMURA Yoshihito	工)研究棟I308	
前期 Spring	第1ターム Term 1	火・木 Tue・Thu	2・1	45120	材料界面物性学 Material Interface Science	2	II	連川 貞弘 TSUREKAWA Sadahiro	工)研究棟I308	
前期 Spring	第2ターム Term 2	火・木 Tue・Thu	1・2	45130	連続体力学 Continuum Mechanics	2	I	眞山 剛 MAYAMA Tsuyoshi	工)研究棟I308	
前期 Spring	第2ターム Term 2	火・木 Tue・Thu	2・1	45115	材料塑性工学 Plasticity of Crystalline Materials	2	II	安藤 新二 ANDO Shinji	工)研究棟I308	
前期 Spring	第2ターム Term 2	水・金 Wed・Fri	1・2	45180	微細構造評価学 Microstructural Characterization	2	I	松田 光弘 MATSUDA Mitsuhiro	工)研究棟I308	
前期 Spring	第2ターム Term 2	水・金 Wed・Fri	2・1	45230	航空宇宙材料学 Aerospace Materials	2	I	北原 弘基 KITAHARA Hiromoto	工)研究棟I308	2022年度以降入学者対象 For students entered in and after AY2022
後期 Fall	第3ターム Term 3	火・木 Tue・Thu	2・1	45170	環境材料強度学 Strength of Materials in Several Environments	2	I	峯 洋二 MINE Yoji	工)研究棟I308	
後期 Fall	第3ターム Term 3	火・木 Tue・Thu	1・2	45235	マクロ構造評価学 Evaluation of macroscopic structure	2	I	白石 貴久 SHIRAIISHI Takahisa	工)研究棟I308	2022年度以降入学者対象 For students entered in and after AY2022
後期 Fall	第3ターム Term 3	水・金 Wed・Fri	1・1	45125	材料界面電子化学 Interfacial Electrochemistry	2	III	山崎 倫昭 YAMASAKI Michiaki	工)研究棟I308	
後期 Fall	第3ターム Term 3	水・金 Wed・Fri	2・2	45150	計算材料工学 Computer Simulation for Material Science	2	II	園谷 貴夫 TSUMURAYA Takao	工)研究棟I308	
後期 Fall	第4ターム Term 4	水・金 Wed・Fri	2・1	45175	先端材料工学 Introduction to Advanced Materials	2	II	橋新 剛 HASHISHIN Takeshi	工)研究棟I308	
後期 Fall	第4ターム Term 4	火・木 Tue・Thu	1・2	45160	電子材料物性学 Electronic Properties of Materials	2	II	横井 裕之 YOKOI Hiroyuki	工)研究棟I308	
後期 Fall	第4ターム Term 4	水・金 Wed・Fri	1・2	45225	先端材料評価学 Advanced Materials Characterization	2	II	木口 賢紀 KIGUCHI Takanori	工)研究棟I308	2022年度以降入学者対象 For students entered in and after AY2022
後期 Fall	第4ターム Term 4	火・木 Tue・Thu	2・1	45190	原子力材料工学 Nuclear Materials Science and Engineering	2	II	松川 義孝 MATSUKAWA Yoshitaka	工)研究棟I308	
通年 All	—	—	—	45140	物質材料工学特別演習 I Special Seminar for Materials Science I	4	I	物質材料工学教育プログラム全教員		10月入学者用時間割コード: 45141
通年 All	—	—	—	45145	物質材料工学特別演習 II Special Seminar for Materials Science II	4	0	物質材料工学教育プログラム全教員		2年次開講科目 10月入学者用時間割コード: 45146
—	—	—	—	—	先端科学特別講義 I Advanced Science and Technology in Japan I	2		詳細は別紙参照 Please check the another page		
通年 All	—	—	—	—	プロジェクトゼミナール I Seminar on Special Projects I	2		詳細は別紙参照 Please check the another page		