

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	授業形態 Class Format	備考 Notes	メディア 利用科目
【3～4Q】									
月 Mon	5－8	CAP.F304	応用化学実験第四 (Chemical Science and Engineering Laboratory IV)	4	多湖 輝興 吉松 公平 ほか Tago Teruoki Yoshimatsu Kohei et al.		対面型	●(Mon・Tue) □ ○(3～4Q)	
		300							
火 Tue	5－8	CAP.F304	応用化学実験第四 (Chemical Science and Engineering Laboratory IV)	4	多湖 輝興 吉松 公平 ほか Tago Teruoki Yoshimatsu Kohei et al.		対面型	●(Mon・Tue) □ ○(3～4Q)	
		300							
木 Thu	5－8	CAP.F206	応用化学実験第二 (Chemical Science and Engineering Laboratory II)	4	村橋 哲郎 大河内 美奈 ほか Murahashi Tetsuro Okochi Mina et al.		対面型	●(Thu・Fri) □ ○(3～4Q)	
		200							
金 Fri	5－8	CAP.F206	応用化学実験第二 (Chemical Science and Engineering Laboratory II)	4	村橋 哲郎 大河内 美奈 ほか Murahashi Tetsuro Okochi Mina et al.		対面型	●(Thu・Fri) □ ○(3～4Q)	
		200							
集中講義 等 Intensive	－	CAP.Z381-02	研究プロジェクト(応用化学系) (Research opportunity in Lab (CAP))	2	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q)	
		300							
インターン シップ Internship	－	CAP.Q312	応用化学インターンシップ第二 (Internship in Chemical Science and Engineering II)	1	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q)	
		300							
特課研 Seminar	－	CAP.Z389-02	学士特定課題研究(応用化学系) (Independent research project(CAP))	6	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q) 21B以前	
		300							
特課研 Seminar	－	CAP.Z380-02	学士特定課題研究S(応用化学系) (Independent research project S(CAP))	8	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q)	
		300							
特課研 Seminar	－	CAP.Z388-02	学士特定課題研究(応用化学系) (Independent research project(CAP))	4	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q) 22B以降	
		300							
特課PJ Seminar	－	CAP.Z394	学士特定課題プロジェクトF4c(応用化学系) (Advanced independent research project F4c(CAP))	4	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q)	
		300							
特課PJ Seminar	－	CAP.Z395	学士特定課題プロジェクトF5c(応用化学系) (Advanced independent research project F5c(CAP))	5	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q)	
		300							
特課PJ Seminar	－	CAP.Z396	学士特定課題プロジェクトF6c(応用化学系) (Advanced independent research project F6c(CAP))	6	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q)	
		300							
特課PJ Seminar	－	CAP.Z399-02	学士特定課題プロジェクト(応用化学系) (Advanced independent research project(CAP))	6	各 教員 Teaching Staffs		対面型	○(3～4Q)	
		300							
【3Q】									

応用化学系 Undergraduate major in Chemical Science and Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	授業形態 Class Format	備考 Notes	メディア 利用科目
【3Q】									
火 Tue	3－4	XMC.A203	基礎工業数学第二a	1	※ 浅井 智朗		対面型		
		200	(Applied Mathematics for Engineers IIa)		※ Asai Tomoro				
火 Tue	3－4	CAP.H304	固体触媒化学	1	山中 一郎		対面型		
		300	(Solid Catalytic Chemistry)		Yamanaka Ichiro				
火 Tue	5－6	CAP.Y204	高分子物性1(溶液物性)	1	梁 晓斌		対面型		
		200	(Polymer Physics I (Polymer Solutions))		Liang Xiaobin Nakajima Ken				
水 Wed	1－2	CAP.G305	分離工学1(流体系)	1	谷口 泉		対面型		
		300	(Separation Engineering I (Fluid Phase System))		Taniguchi Izumi				
水 Wed	3－4	CAP.O203-01	有機化学第3(ベンゼン・C-O)【A】	1	岡本 敏宏		対面型		
		200	(Organic Chemistry III(Benzene・C-O)【A】)		Okamoto Toshihiro Maeda Chihiro				
水 Wed	3－4	CAP.O203-02	有機化学第3(ベンゼン・C-O)【B】	1	斎藤 礼子		対面型		
		200	(Organic Chemistry III(Benzene・C-O)【B】)		Saito Reiko				
水 Wed	3－4	CAP.Y305	生体高分子化学	1	澤田 敏樹		対面型		
		300	(Biopolymer Chemistry)		Sawada Toshiki				
木 Thu	3－4	CAP.Y202	高分子合成1(逐次重合)	1	小西 玄一		対面型		
		200	(Polymer Synthesis I (Step-Growth Polymerization))		Konishi Genichi				
木 Thu	5－6	CAP.Y306	高分子特性解析	1	戸木田 雅利		対面型		
		300	(Polymer Characterization)		Tokita Masatoshi Kubo Shoichi				
木 Thu	7－8	CAP.G307	プロセス制御工学	1	松本 秀行		対面型		
		300	(Process Control Engineering)		Matsumoto Hideyuki				
金 Fri	1－2	CAP.N205	無機化学4(錯体構造)	1	村橋 哲郎		対面型		
		200	(Inorganic Chemistry IV (Coordination Structures))		Murahashi Tetsuro				
金 Fri	1－2	CAP.O303	機器分析B(有機分子スペクトル解析)	1	吉沢 道人		対面型		
		300	(Instrumental Analysis (Advanced Organic Molecular Spectrum Analysis))		Yoshizawa Michito Shoji Yoshiaki				
金 Fri	3－4	CAP.H203-01	物理化学3(反応速度)【A】	1	山中 一郎		対面型		
		200	(Physical Chemistry III (Kinetics)【A】)		Yamanaka Ichiro				
金 Fri	3－4	CAP.H203-02	物理化学3(反応速度)【B】	1	平山 雅章		対面型		
		200	(Physical Chemistry III (Kinetics)【B】)		Hirayama Masaaki				
金 Fri	3－4	CAP.O304	計算分子化学(構造有機化学)	1	福島 孝典		対面型		
		300	(Computational Molecular Chemistry(Structural Organic Chemistry))		Manzhos Sergei Fukushima Takanori Manzhos Sergei				
特課PJ Seminar	－	CAP.Z391-01	学士特定課題プロジェクトF1c(応用化学系)	1	各 教員		対面型		
		300	(Advanced independent research project F1c(CAP))		Teaching Staffs				
特課PJ Seminar	－	CAP.Z392-01	学士特定課題プロジェクトF2c(応用化学系)	2	各 教員		対面型		
		300	(Advanced independent research project F2c(CAP))		Teaching Staffs				
特課PJ Seminar	－	CAP.Z393-01	学士特定課題プロジェクトF3c(応用化学系)	3	各 教員		対面型		
		300	(Advanced independent research project F3c(CAP))		Teaching Staffs				
【4Q】									
月 Mon	1－2	CAP.G306	分離工学2(固相系)	1	吉川 史郎		対面型		
		300	(Separation Engineering II (Solid phase system))		Yoshikawa Shiro				

応用化学系 Undergraduate major in Chemical Science and Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	授業形態 Class Format	備考 Notes	メディア 利用科目
【4Q】									
月 Mon	3 - 4	CAP.N206	無機化学5(錯体反応)	1	村橋 哲郎		対面型		
		200	(Inorganic Chemistry V (Coordination Reaction Chemistry))		Murahashi Tetsuro				
月 Mon	7 - 8	CAP.C211	エネルギー操作	1	森 伸介		対面型		
		200	(Energy Transfer Operation)		Mori Shinsuke				
火 Tue	1 - 2	CAP.G205	化学工学4(移動現象基礎)	1	関口 秀俊 吉川 史郎		対面型		
		200	(Chemical Engineering III (Transport Phenomena Basics))		Sekiguchi Hidetoshi Yoshikawa Shiro				
火 Tue	3 - 4	XMC.A204	基礎工業数学第二b	1	※ 浅井 智朗		対面型		
		200	(Applied Mathematics for Engineers IIb)		※ Asai Tomoro				
火 Tue	3 - 4	CAP.O305	実践有機化学論(合成実施例)	1	田中 克典		対面型		
		300	(Practical Organic Chemistry (Synthesis Implementation))		Tanaka Katsunori				
火 Tue	3 - 4	CAP.N306	計算材料化学	1	Manzhos Sergei 安藤 康伸		対面型		
		300	(Computational Materials Chemistry)		Manzhos Sergei Ando Yasunobu				
火 Tue	5 - 6	CAP.O204-01	有機化学第4(C=O・C≡N)【A】	1	石曾根 隆		対面型		
		200	(Organic Chemistry IV (C=O・C≡N)【A】)		Ishizone Takashi				
火 Tue	5 - 6	CAP.O204-02	有機化学第4(C=O・C≡N)【B】	1	伊藤 繁和		対面型		
		200	(Organic Chemistry IV (C=O・C≡N)【B】)		Ito Shigekazu				
水 Wed	3 - 4	CAP.Y203	高分子合成2(連鎖重合)	1	佐藤 浩太郎		対面型		
		200	(Polymer Synthesis II (Chain Polymerization))		Satoh Kotaro				
木 Thu	3 - 4	CAP.Y205	高分子物性2(固体構造)	1	安藤 慎治		対面型		
		200	(Polymer Physics II (Solid Structures))		Ando Shinji				
木 Thu	5 - 6	CAP.O306	実践プロセス有機化学(プロセス合成・有機材料・医薬品)	1	田中 健		対面型		
		300	(Practical Process Organic Chemistry (Process Synthesis・Organic Material・Pharmaceuticals))		Tanaka Ken				
木 Thu	5 - 6	CAP.G308	計算化学工学 2(応用)	1	松本 秀行 下山 裕介		対面型		
		300	(Computational Chemical Engineering II(Advanced))		Matsumoto Hideyuki Shimoyama Yusuke				
木 Thu	7 - 8	CAP.Y307	高分子材料化学	1	芹澤 武 富田 育義 ほか		対面型		
		300	(Polymer Materials Chemistry)		Serizawa Takeshi Tomita Ikuyoshi et al.				
金 Fri	1 - 2	CAP.G204-01	化学工学3(反応工学基礎)【A】	1	山口 猛央		対面型		
		200	(Chemical Engineering III (Reaction Engineering Basics)【A】)		Yamaguchi Takeo				
金 Fri	1 - 2	CAP.G204-02	化学工学3(反応工学基礎)【B】	1	原田 琢也		対面型		
		200	(Chemical Engineering III (Reaction Engineering Basics)【B】)		Harada Takuya				
金 Fri	3 - 4	CAP.H204-01	物理化学4(統計力学)【A】	1	中嶋 健		対面型		
		200	(Physical Chemistry IV (Statistical Mechanics)【A】)		Nakajima Ken				
金 Fri	3 - 4	CAP.H204-02	物理化学4(統計力学)【B】	1	鈴木 耕太		対面型		
		200	(Physical Chemistry IV (Statistical Mechanics)【B】)		Suzuki Kota				
集中講義 等 Intensive	-	CAP.Q308	応用化学トピックス第二	1	未定		対面型		
		300	(Chemical Science and Engineering Topics II)		Undecided				

应用化学系 Undergraduate major in Chemical Science and Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	授業形態 Class Format	備考 Notes	メディア 利用科目
【4Q】									
集中講義 等 Intensive	-	CAP.Q309	応用化学トピックス第三	1	下山 裕介 原田 琢也 Shimoyama Yusuke Harada Takuya		対面型		
		300	(Chemical Science and Engineering Topics III)						
特課PJ Seminar	-	CAP.Z391-02	学士特定課題プロジェクトF1c(応用化学系)	1	各 教員 Teaching Staffs		対面型		
		300	(Advanced independent research project F1c(CAP))						
特課PJ Seminar	-	CAP.Z392-02	学士特定課題プロジェクトF2c(応用化学系)	2	各 教員 Teaching Staffs		対面型		
		300	(Advanced independent research project F2c(CAP))						
特課PJ Seminar	-	CAP.Z393-02	学士特定課題プロジェクトF3c(応用化学系)	3	各 教員 Teaching Staffs		対面型		
		300	(Advanced independent research project F3c(CAP))						