

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.	大岡山西4号館実験室, 南実験棟4 1階, 南1号館計算機室(S1-320), M-356 2nd and 3rd floor, West Bldg. 4 / 320, South Bldg. 1/M-356	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.	大岡山西4号館実験室, 南実験棟4 1階, 南1号館計算機室(S1-320), M-356 2nd and 3rd floor, West Bldg. 4 / 320, South Bldg. 1/M-356	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.	大岡山西4号館実験室, M-356 2nd and 3rd floor, West Bldg. 4/M-356	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.	大岡山西4号館実験室, M-356 2nd and 3rd floor, West Bldg. 4/M-356	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							

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】									
月 Mon	1 - 2	XEN.E301-06 300	★ Advanced English Communication for Engineers【応用化学系】 (科学技術者実践英語【応用化学系】)	1	山田 桂太 梁 曉斌 Yamada Keita Liang Xiaobin	S3-206,S3-207	対面型		
月 Mon	3 - 4	CAP.G202 200	化学工学1(相界面工学) (Chemical Engineering I (Phase & Interface Engineering))	1	脇 慶子 青木 才子 Waki Keiko Aoki Saiko	S2-204	対面型		
火 Tue	1 - 2	CAP.H304 300	固体触媒化学 (Solid Catalytic Chemistry)	1	多湖 輝興 Tago Teruoki	S2-201	対面型		
火 Tue	3 - 4	CAP.G203 200	化学工学2(分子拡散) (Chemical Engineering II (Molecular Diffusion))	1	黒木 秀記 Kuroki Hidenori	M-103	対面型		
火 Tue	3 - 4	CAP.N305 300	機器分析A(表面・X線・電気等) (Instrumental Analysis (Surface・X-ray・Electronics etc.))	1	豊田 栄 和田 裕之 ほか Toyoda Sakae Wada Hiroyuki et al.	M-135	対面型		
火 Tue	5 - 6	CAP.Y204 200	高分子物性1(溶液物性) (Polymer Physics I (Polymer Solutions))	1	梁 曉斌 Liang Xiaobin	M-124	対面型		
水 Wed	1 - 2	CAP.G305 300	分離工学1(流体系) (Separation Engineering I (Fluid Phase System))	1	藤塚 大裕 Fujitsuka Hiroyasu	S4-201	対面型		
水 Wed	3 - 4	CAP.O203-01 200	有機化学第3(ベンゼン・C-O)【A】 (Organic Chemistry III(Benzene・C-O)【A】)	1	岡本 敏宏 稲本 信介 Okamoto Toshihiro Inagi Shinsuke	S4-201	対面型		
水 Wed	3 - 4	CAP.O203-02 200	有機化学第3(ベンゼン・C-O)【B】 (Organic Chemistry III(Benzene・C-O)【B】)	1	久保 智弘 Kubo Tomohiro	S4-203	対面型		
水 Wed	3 - 4	CAP.Y305 300	生体高分子化学 (Biopolymer Chemistry)	1	澤田 敏樹 Sawada Toshiki	M-B104	対面型		
木 Thu	3 - 4	CAP.Y202 200	高分子合成1(逐次重合) (Polymer Synthesis I (Step-Growth Polymerization))	1	小西 玄一 Konishi Genichi	S2-204	対面型		
木 Thu	5 - 6	CAP.Y306 300	高分子特性解析 (Polymer Characterization)	1	戸木田 雅利 林 幹大 ほか Tokita Masatoshi Hayashi Mikihiro et al.	S2-202	対面型		
木 Thu	7 - 8	CAP.G307 300	プロセス制御工学 (Process Control Engineering)	1	松本 秀行 Matsumoto Hideyuki	S4-202	対面型		
金 Fri	1 - 2	CAP.N205 200	無機化学4(錯体構造) (Inorganic Chemistry IV (Coordination Structures))	1	村橋 哲郎 Murahashi Tetsuro	S4-201	対面型		
金 Fri	1 - 2	CAP.O303 300	機器分析B(有機分子スペクトル解析) (Instrumental Analysis (Advanced Organic Molecular Spectrum Analysis))	1	吉沢 道人 庄子 良晃 Yoshizawa Michito Shoji Yoshiaki	M-135	対面型		
金 Fri	3 - 4	CAP.H203-01 200	物理化学3(反応速度)【A】 (Physical Chemistry III (Kinetics)【A】)	1	平山 雅章 Hirayama Masaaki	S4-201	対面型		
金 Fri	3 - 4	CAP.H203-02 200	物理化学3(反応速度)【B】 (Physical Chemistry III (Kinetics)【B】)	1	平山 雅章 Hirayama Masaaki	S2-202	対面型		
金 Fri	3 - 4	CAP.O304 300	計算分子化学(構造有機化学) (Computational Molecular Chemistry(Structural Organic Chemistry))	1	福島 孝典 Manzhos Sergei Fukushima Takanori Manzhos Sergei	S2-201	対面型		
特課PJ Seminar	-	CAP.Z391-01 300	学士特定課題プロジェクトF1c(応用化学系) (Advanced independent research project F1c(CAP))	1	各 教員 Teaching Staffs		対面型		

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】									
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 Teaching Staffs		対面型		
		300	(Advanced independent research project F2c(CAP))						
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 Teaching Staffs		対面型		
		300	(Advanced independent research project F3c(CAP))						
【4Q】									
月 Mon	1－2	CAP.G306	分離工学2(固相系)	1	吉川 史郎 Yoshikawa Shiro	S4-203	対面型		
		300	(Separation Engineering II (Solid phase system))						
月 Mon	3－4	CAP.N206	無機化学5(錯体反応)	1	村橋 哲郎 Murahashi Tetsuro	W8E-101	対面型		
		200	(Inorganic Chemistry V (Coordination Reaction Chemistry))						
月 Mon	7－8	CAP.C211	エネルギー操作	1	森 伸介 Mori Shinsuke	W9-202	対面型		
		200	(Energy Transfer Operation)						
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 Sekiguchi Hidetoshi Yoshikawa Shiro	SL-101	対面型		
		200	(Chemical Engineering IV (Transport Phenomena Basics))						
火 Tue	3－4	CAP.O305	実践有機化学論(合成実施例)	1	田中 克典 Tanaka Katsunori	S4-203	対面型		
		300	(Practical Organic Chemistry (Synthesis Implementation))						
火 Tue	3－4	CAP.N306	計算材料化学	1	Manzhos Sergei 安藤 康伸 Manzhos Sergei Ando Yasunobu	M-135	対面型		
		300	(Computational Materials Chemistry)						
火 Tue	5－6	CAP.O204-01	有機化学第4(C=O・C≡N)【A】	1	石曾根 隆 Ishizone Takashi	S4-201	対面型		
		200	(Organic Chemistry IV (C=O・C≡N)【A】)						
火 Tue	5－6	CAP.O204-02	有機化学第4(C=O・C≡N)【B】	1	伊藤 繁和 Ito Shigekazu	S4-202	対面型		
		200	(Organic Chemistry IV (C=O・C≡N)【B】)						
水 Wed	3－4	CAP.Y203	高分子合成2(連鎖重合)	1	佐藤 浩太郎 Satoh Kotaro	M-B07	対面型		
		200	(Polymer Synthesis II (Chain Polymerizaiton))						
木 Thu	3－4	CAP.Y205	高分子物性2(固体構造)	1	戸木田 雅利 Tokita Masatoshi	M-B07	対面型		
		200	(Polymer Physics II (Solid Structures))						
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 Tanaka Ken	S2-201	対面型		
		300	(Practical Process Organic Chemistry (Process Synthesis・Oragnic Material・Pharmaceuticals))						
木 Thu	5－6	CAP.G308	計算化学工学 2(応用)	1	松本 秀行 下山 裕介 Matsumoto Hideyuki Shimoyama Yusuke	M-135	対面型		
		300	(Computational Chemical Engineering II(Advanced))						
木 Thu	7－8	CAP.Y307	高分子材料化学	1	芹澤 武 富田 育義 ほか Serizawa Takeshi Tomita Ikuyoshi et al.	S4-202	対面型		
		300	(Polymer Materials Chemistry)						
金 Fri	1－2	CAP.G204-01	化学工学3(反応工学基礎)【A】	1	山口 猛央 Yamaguchi Takeo	S4-203	対面型		
		200	(Chemical Engineering III (Reaction Engineering Basics)【A】)						
金 Fri	1－2	CAP.G204-02	化学工学3(反応工学基礎)【B】	1	原田 琢也 Harada Takuya	S4-201	対面型		
		200	(Chemical Engineering III (Reaction Engineering Basics)【B】)						
金 Fri	3－4	CAP.H204-01	物理化学4(統計力学)【A】	1	中嶋 健 Nakajima Ken	M-157	対面型		
		200	(Physical Chemistry IV (Statistical Mechanics)【A】)						

应用化学系 Undergraduate major in Chemical Science and Engineering

曜日 Day	時限 Period	科目コード No.	科目名	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
		番台 Level	Course Title						
【4Q】									
金 Fri	3 - 4	CAP.H204-02	物理化学4(統計力学)【B】	1	鈴木 耕太 Suzuki Kota	M-B104	対面型		
		200	(Physical Chemistry IV (Statistical Mechanics)【B】)						
集中講義 等 Intensive	-	CAP.Q308	応用化学トピックス第二	1	※ 岡 大地 ※ 山本 勝宏 ※ Oka Daichi ※ Yamamoto Katsuhiro		対面型		
		300	(Chemical Science and Engineering Topics II)						
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))						