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
【1～2Q】										
木 Thu	5－8	CAP.F205 / 200		応用化学実験第一 (Chemical Science and Engineering Laboratory Ⅰ)	4	中嶋　健 青木　才子 ほか Nakajima Ken Aoki Saiko et al.	大岡山西4号館実験室	対面型	●(Thu・Fri) □ ○(1～2Q)	
金 Fri	5－8	CAP.F205 / 200		応用化学実験第一 (Chemical Science and Engineering Laboratory Ⅰ)	4	中嶋　健 青木　才子 ほか Nakajima Ken Aoki Saiko et al.	大岡山西4号館実験室	対面型	●(Thu・Fri) □ ○(1～2Q)	
インターンシップ Internship	－	CAP.Q311 / 300		応用化学インターンシップ第一 (Internship in Chemical Science and Engineering I)	1	各　教員 Teaching Staffs		対面型	○(1～2Q)	
特課研 Seminar	－	CAP.Z389-01 / 300		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	○(1～2Q) 21B以前	
特課研 Seminar	－	CAP.Z380-01 / 300		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	○(1～2Q)	
特課研 Seminar	－	CAP.Z388-01 / 300		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	○(1～2Q) 22B以降	
特課PJ Seminar	－	CAP.Z374 / 300		学士特定課題プロジェクトS4c(応用化学系) (Advanced independent research project S4c(CAP))	4	各　教員 Teaching Staffs		対面型	○(1～2Q)	
特課PJ Seminar	－	CAP.Z375 / 300		学士特定課題プロジェクトS5c(応用化学系) (Advanced independent research project S5c(CAP))	5	各　教員 Teaching Staffs		対面型	○(1～2Q)	
特課PJ Seminar	－	CAP.Z376 / 300		学士特定課題プロジェクトS6c(応用化学系) (Advanced independent research project S6c(CAP))	6	各　教員 Teaching Staffs		対面型	○(1～2Q)	
特課PJ Seminar	－	CAP.Z399-01 / 300		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	○(1～2Q)	
【1Q】										
月 Mon	1－2	CAP.Q361 / 300		放射化学 (Radiaiton Chemistry)	1	加藤　之貴 塚原　剛彦 ほか Kato Yukitaka Tsukahara Takehiko et al.	WL2-401 (W641)	対面型		
月 Mon	3－4	CAP.B211 / 200		有機化学第一(アルカン)(応用化学) (Organic Chemistry I (Alkanes) (Chemical Science and Engineering))	1	芹澤　武 Serizawa Takeshi	S4-203 (S423)	対面型		
月 Mon	3－4	CAP.G301 / 300		生物化学工学 (Biochemical Engineering)	1	大河内　美奈 田中　祐圭 Okochi Mina Tanaka Masayoshi	S2-204 (S221)	対面型		
月 Mon	3－4	CAP.Y302 / 300		高分子レオロジー (Polymer Rheology)	1	中嶋　健 Nakajima Ken	S4-201 (S421)	対面型		
月 Mon	3－4	CAP.O201-01 / 200		有機化学第1(アルカン・アルケン・アルキン)【A】 (Organic Chemistry I(Alkanes, Alkenes, Alkynes)【A】)	2	芹澤　武 小西　玄一 Serizawa Takeshi Konishi Genichi	S4-203 (S423)	対面型	●(Mon・Wed)	
月 Mon	3－4	CAP.O201-02 / 200		有機化学第1(アルカン・アルケン・アルキン)【B】 (Organic Chemistry I(Alkanes, Alkenes, Alkynes)【B】)	2	石曽根　隆 前田　千尋 Ishizone Takashi Maeda Chihiro	S2-202 (S223)	対面型	●(Mon・Wed)	
月 Mon	5－8	CAP.F301 / 300		応用化学実験第三 (Chemical Science and Engineering Laboratory Ⅲ)	2	田中　健 佐藤　浩太郎 ほか Tanaka Ken Satoh Kotaro et al.	大岡山西4号館実験室, 大岡山南実験棟4, 南4号館3階情報ネットワーク演習室	対面型	●(Mon・Tue) □	

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
【1Q】										
火 Tue	3 – 4	CAP.O301 300		合成有機化学(C=O置換・縮合・C-N・環状反応) (Synthetic Organic Chemistry(C=O Substitution・Condensation・C-N・Cyclic Reaction))	1	田中　健 Tanaka　Ken	SL-101 (S011)	対面型		
火 Tue	3 – 4	XMC.A203 200		応用解析入門第一 (Introduction to Applied Mathematical Methods I)	1	※ 浅山　拓哉 ※ Asayama　Takuya	WL1-201 (W521)	対面型		
火 Tue	5 – 8	CAP.F301 300		応用化学実験第三 (Chemical Science and Engineering Laboratory　Ⅲ)	2	田中　健 佐藤　浩太郎 ほか Tanaka　Ken Satoh　Kotaro　et al.	大岡山西4号館実験室, 大岡山南実験棟4, 南4号館3階情報ネットワーク演習室	対面型	●(Mon・Tue) □	
火 Tue	7 – 8	CAP.H205-01 200		量子化学1(量子力学)【A】 (Quantum Chemistry I (Quantum Mechanics)【A】)	1	館山　佳尚 Tateyama　Yoshitaka	W9-325 (W934)	対面型		
火 Tue	7 – 8	CAP.H205-02 200		量子化学1(量子力学)【B】 (Quantum Chemistry I (Quantum Mechanics)【B】)	1	吉松　公平 Yoshimatsu　Kohei	W9-326 (W935)	対面型		
水 Wed	3 – 4	CAP.B212 200		有機化学第二(アルケン) (Organic Chemistry II (Alkenes))	1	小西　玄一 Konishi　Genichi	S4-203 (S423)	対面型		
水 Wed	3 – 4	CAP.Y301 300		高分子反応 (Polymer Reactions)	1	大塚　英幸 Otsuka　Hideyuki	S4-201 (S421)	対面型		
水 Wed	3 – 4	CAP.O201-01 200		有機化学第1(アルカン・アルケン・アルキン)【A】 (Organic Chemistry I(Alkanes, Alkenes, Alkynes)【A】)	2	芹澤　武 小西　玄一 Serizawa　Takeshi Konishi　Genichi	S4-203 (S423)	対面型	●(Mon・Wed)	
水 Wed	3 – 4	CAP.O201-02 200		有機化学第1(アルカン・アルケン・アルキン)【B】 (Organic Chemistry I(Alkanes, Alkenes, Alkynes)【B】)	2	石曽根　隆 前田　千尋 Ishizone　Takashi Maeda　Chihiro	S2-202 (S223)	対面型	●(Mon・Wed)	
木 Thu	3 – 4	CAP.H303-01 300		分子運動論【A】 (Kinetic Theory of Molecules【A】)	1	和田　裕之 Wada　Hiroyuki	M-135	対面型		
木 Thu	3 – 4	CAP.H303-02 300		分子運動論【B】 (Kinetic Theory of Molecules【B】)	1	中嶋　健 Nakajima　Ken	M-B107 (H104)	対面型		
木 Thu	3 – 4	CAP.N201-01 200		無機化学1(結合)【A】 (Inorganic Chemistry (Chemical Bonding)【A】)	1	髙尾　俊郎 Takao　Toshiro	S2-204 (S221)	対面型		
木 Thu	3 – 4	CAP.N201-02 200		無機化学1(結合)【B】 (Inorganic Chemistry (Chemical Bonding)【B】)	1	今岡　享稔 Imaoka　Takane	S2-202 (S223)	対面型		
木 Thu	5 – 6	CAP.N302 300		無機材料化学 (Inorganic Materials Chemistry)	1	横井　俊之 Yokoi　Toshiyuki	S4-201 (S421)	対面型		
木 Thu	7 – 8	CAP.N307 300		分子と対称性 (Molecular Symmetry)	1	髙尾　俊郎 Takao　Toshiro	S4-202 (S422)	対面型		
金 Fri	3 – 4	CAP.H201-01 200		物理化学1(熱力学)【A】 (Physical Chemistry I (Thermodynamics)【A】)	1	中村　龍平 Nakamura　Ryuhei	S4-203 (S423)	対面型		
金 Fri	3 – 4	CAP.H201-02 200		物理化学1(熱力学)【B】 (Physical Chemistry I (Thermodynamics)【B】)	1	青木　才子 Aoki　Saiko	S4-202 (S422)	対面型		
金 Fri	3 – 4	CAP.H301 300		電気化学1(基礎) (Electrochemistry I (Basics))	1	伊原　学 Ihara　Manabu	W8E-101	対面型		
金 Fri	5 – 6	CAP.G302 300		移動現象工学(流動・伝熱) (Transport Phenomena Engineering (Fluid dynamics ・Heat Transfer))	1	吉川　史郎 森　伸介 Yoshikawa　Shiro Mori　Shinsuke	S2-202 (S223)	対面型		

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
【1Q】										
集中講義等 Intensive	–	CAP.Z381-01 300		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		
特課PJ Seminar	–	CAP.Z371-01 300		学士特定課題プロジェクトS1c(応用化学系) (Advanced independent research project S1c(CAP))	1	各 教員 Teaching Staffs		対面型		
特課PJ Seminar	–	CAP.Z372-01 300		学士特定課題プロジェクトS2c(応用化学系) (Advanced independent research project S2c(CAP))	2	各 教員 Teaching Staffs		対面型		
特課PJ Seminar	–	CAP.Z373-01 300		学士特定課題プロジェクトS3c(応用化学系) (Advanced independent research project S3c(CAP))	3	各 教員 Teaching Staffs		対面型		
【2Q】										
月 Mon	1 – 2	CAP.Q333 300		地球の化学 (Introduction of Geochemistry)	1	山田 桂太 豊田 栄 Yamada Keita Toyoda Sakae	S4-201 (S421)	対面型		
月 Mon	3 – 4	CAP.O202-01 200		有機化学第2(C-X)【A】 (Organic Chemistry II(C-X)【A】)	1	大塚 英幸 Otsuka Hideyuki	S2-203 (S222)	対面型		
月 Mon	3 – 4	CAP.O202-02 200		有機化学第2(C-X)【B】 (Organic Chemistry II(C-X)【B】)	1	伊藤 繁和 Ito Shigekazu	S2-201 (S224)	対面型		
月 Mon	5 – 6	CAP.G303 300		反応工学 (Reaction Engineering)	1	多湖 輝興 Tago Teruoki	W2-402 (W242)	対面型		
火 Tue	1 – 2	CAP.N304 300		無機固体化学 (Inorganic Solid Chemistry)	1	大友 明 Ohtomo Akira	S4-201 (S421)	対面型		
火 Tue	1 – 2	CAP.Y201 200		高分子化学基礎 (Polymer Chemistry Basics)	1	石曽根 隆 芹澤 武 ほか Ishizone Takashi Serizawa Takeshi et al.	W9-324 (W933)	対面型		
火 Tue	3 – 4	XMC.A204 200		応用解析入門第二 (Introduction to Applied Mathematical Methods II)	1	※ 浅山 拓哉 ※ Asayama Takuya	M-178 (H1101)	対面型		
火 Tue	5 – 6	CAP.G201 200		化学工学基礎 (Chemical Engineering Basics)	1	下山 裕介 加藤 之貴 ほか Shimoyama Yusuke Kato Yukitaka et al.	W9-324 (W933)	対面型		
火 Tue	5 – 6	CAP.H302 300		電気化学2(応用) (Electrochemistry II (Advanced))	1	平山 雅章 鈴木 耕太 Hirayama Masaaki Suzuki Kota	S2-201 (S224)	対面型		
火 Tue	7 – 8	CAP.N202-01 200		無機化学2(構造・反応)【A】 (Inorganic Chemistry II (Structures of Solids and Chemical Reactions)【A】)	1	大友 明 Ohtomo Akira	S2-204 (S221)	対面型		
火 Tue	7 – 8	CAP.N202-02 200		無機化学2(構造・反応)【B】 (Inorganic Chemistry II (Structures of Solids and Chemical Reactions)【B】)	1	荒井 創 Arai Hajime	S2-203 (S222)	対面型		
水 Wed	3 – 4	CAP.H206-01 200		量子化学2(分子軌道)【A】 (Quantum Chemistry II (Molecular Orbital Theory)【A】)	1	一二三 遼祐 Hifumi Ryoyu	S2-202 (S223)	対面型		
水 Wed	3 – 4	CAP.H206-02 200		量子化学2(分子軌道)【B】 (Quantum Chemistry II (Molecular Orbital Theory)【B】)	1	吉松 公平 Yoshimatsu Kohei	S2-201 (S224)	対面型		
水 Wed	3 – 4	CAP.Y303 300		架橋反応 (Crosslinking Reactions)	1	佐藤 浩太郎 芹澤 武 Satoh Kotaro Serizawa Takeshi	M-123 (H111)	対面型		
木 Thu	3 – 4	CAP.N203 200		無機化学3(元素・化合物) (Inorganic Chemistry III (Elements・Compounds))	1	中島 裕美子 Nakajima Yumiko	M-178 (H1101)	対面型		

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
【2Q】										
木 Thu	5 – 6	CAP.Y304 / 300		高分子応用物性 (Polymer Physical Properties)	1	石毛　亮平 宍戸　厚 Ishige Ryohei Shishido Atsushi	S4-202 (S422)	対面型		
木 Thu	5 – 6	EEE.G291 / 200		エレクトロニクスの基礎 (Fundamentals of Electronics)	1	藤田　英明 Fujita Hideaki	W2-402 (W242)	対面型		
金 Fri	1 – 2	XMC.A301 / 300		エネルギー学理概論 (Introduction to scientific principles of energy)	1	鈴木　耕太 佐藤　浩太郎 ほか Suzuki Kota Satoh Kotaro et al.	M-103 (H114)	対面型		
金 Fri	1 – 2	XMC.A302 / 300		人間医療科学技術基礎概論 (Introduction to Science and Technology for Health Care and Medicine)	1	柘植　丈治 林　智広 ほか Tsuge Takeharu Hayashi Tomohiro et al.	W9-324 (W933)	対面型		
金 Fri	1 – 2	XMC.A303 / 300		原子力エネルギー工学概論 (Introduction to nuclear energy technologies)	1	加藤　之貴 原田　琢也 ほか Kato Yukitaka Harada Takuya et al.	M-123 (H111)	対面型		
金 Fri	3 – 4	CAP.H202-01 / 200		物理化学2(化学平衡)【A】 (Physical Chemistry II (Chemical Equilibirum)【A】)	1	山田　桂太 Yamada Keita	S2-201 (S224)	対面型		
金 Fri	3 – 4	CAP.H202-02 / 200		物理化学2(化学平衡)【B】 (Physical Chemistry II (Chemical Equilibirum)【B】)	1	青木　芳尚 Aoki Yoshitaka	M-103 (H114)	対面型		
金 Fri	3 – 4	CAP.N303 / 300		錯体触媒化学 (Coordication Catalytic Chemistry)	1	中島　裕美子 山元　公寿 Nakajima Yumiko Yamamoto Kimihisa	S4-202 (S422)	対面型		
金 Fri	5 – 6	CAP.O302 / 300		生物有機化学(生理活性低分子) (Bioorganic Chemistry (Bioactive Small-Molecules))	1	田中　克典 Tanaka Katsunori	S4-203 (S423)	対面型		
金 Fri	5 – 6	CAP.G304 / 300		計算化学工学 1(基礎) (Computational Chemical Engineering I(Basics))	1	下山　裕介 松本　秀行 Shimoyama Yusuke Matsumoto Hideyuki	S4-202 (S422)	対面型		
集中講義等 Intensive	–	CAP.Q309 / 300		応用化学トピックス第三 (Chemical Science and Engineering Topics III)	1	下山　裕介 ※ 古田　智史 ほか Shimoyama Yusuke ※ Furuta Satoshi et al.		対面型		
特課PJ Seminar	–	CAP.Z371-02 / 300		学士特定課題プロジェクトS1c(応用化学系) (Advanced independent research project S1c(CAP))	1	各　教員 Teaching Staffs		対面型		
特課PJ Seminar	–	CAP.Z372-02 / 300		学士特定課題プロジェクトS2c(応用化学系) (Advanced independent research project S2c(CAP))	2	各　教員 Teaching Staffs		対面型		
特課PJ Seminar	–	CAP.Z373-02 / 300		学士特定課題プロジェクトS3c(応用化学系) (Advanced independent research project S3c(CAP))	3	各　教員 Teaching Staffs		対面型		