

化学工学科 化学工学コース Chemical Engineering Chemical Engineering Course

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.	備考 notes
【1~4Q】							
集中講義 等 Intensive	-	CAP.E311	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		○(1~4Q)
		300					
学論 Seminar	-	ZUJ.Z389	学士論文研究(化学工学コース) (Graduation Thesis)	8	各教員 Academic Supervisor		○(1~4Q)
		300					
【3~4Q】							
学論 Seminar	-	ZUJ.Z388	学士論文研究(化学工学コース・早期卒業) (Graduation Thesis)	8	各教員 Academic Supervisor		○(3~4Q)
		300					
【3Q】							
月 Mon	1-2	XEN.E301-06	★ 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	各 教員 Teaching Staffs	S322,S323, S511,S512, S611	
		300					
月 Mon	3-4	CAP.C202	移動現象第二(熱移動) (Transport Phenomena II (Heat))	1	関口 秀俊 Sekiguchi Hidetoshi	S421	
		200					
月 Mon	5-8	CAP.C332	化学工学実験第一 (Chemical Engineering Laboratory I)	1	森 伸介 淵野 哲郎 ほか Mori Shinsuke Fuchino Tetsuo et al	南実験棟4	□
		300					
月 Mon	7-8	CAP.C203	移動現象第三(物質移動) (Transport Phenomena III (Mass))	1	下山 裕介 Shimoyama Yusuke	S423	
		200					
火 Tue	3-4	CAP.C205-01	化学プロセス量論【A】 (Chemical Process Stoichiometry【A】)	1	伊東 章 Ito Akira	S421	
		200					
火 Tue	3-4	CAP.C205-02	化学プロセス量論【B】 (Chemical Process Stoichiometry【B】)	1	谷口 泉 Taniguchi Izumi	S422	
		200					
火 Tue	3-4	ZUJ.C311	★ Elementary Principles of Chemical Engineering (化学工学基礎)	1	SUTTON CATHERINE CLAIRE RUTH Sutton Catherine	S423	
		300					
火 Tue	5-6	CAP.B213-01	有機化学第三(芳香族)【A】 (Organic Chemistry III (Aromatic Compounds)【A】)	1	田中 浩士 Tanaka Hiroshi	S421	※学籍番号が 奇数の学生対 象
		200					
火 Tue	5-6	CAP.B213-02	有機化学第三(芳香族)【B】 (Organic Chemistry III (Aromatic Compounds)【B】)	1	斎藤 礼子 Saito Reiko	S222	※学籍番号が 偶数の学生対 象
		200					
火 Tue	5-8	CAP.C342	化学工学実験第二 (Chemical Engineering Laboratory II)	1	森 伸介 淵野 哲郎 ほか Mori Shinsuke Fuchino Tetsuo et al	南実験棟4	□
		300					
火 Tue	7-8	CAP.C207	バイオ工学基礎 (Introduction to Biotechnology)	1	大河内 美奈 Okochi Mina	S224	
		200					
木 Thu	3-4	CAP.P211	高分子化学第一(逐次重合) (Polymer Chemistry I (Step-Growth Polymerization))	1	小西 玄一 Konishi Gennichi	S011	
		200					
木 Thu	5-8	CAP.B203	応用化学実験第二a/b (Chemical Engineering and Industrial Chemistry Laboratory II a/b)	2	石曾根 隆 大塚 英幸 ほか Ishizone Takashi Otsuka Hideyuki et al	W4-201,301 実験室	●(Thu・Fri) □
		200					
木 Thu	7-8	CAP.C334	プロセス安全 (Safety for the Chemical Process)	1	淵野 哲郎 Fuchino Tetsuo	S422	
		300					
金 Fri	1-2	CAP.B223-01	無機化学(材料科学)【A】 (Inorganic Chemistry (Materials Science)【A】)	1	久保内 昌敏 Kubouchi Masatoshi	S421	
		200					
金 Fri	3-4	CAP.B218-01	物理化学第三(反応速度論)【A】 (Physical Chemistry III (Kinetics)【A】)	1	山中 一郎 Yamanaka Ichiro	S421	※学籍番号が 奇数の学生対 象
		200					
金 Fri	3-4	CAP.B218-02	物理化学第三(反応速度論)【B】 (Physical Chemistry III (Kinetics)【B】)	1	岡本 昌樹 Okamoto Masaki	S423	※学籍番号が 偶数の学生対 象
		200					

化学工学科 化学工学コース Chemical Engineering Chemical Engineering Course

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.	備考 notes
【3Q】							
金 Fri	3-4	CAP.C313	化学プロセスシステム第二(設計・制御)	1	淵野 哲郎 Fuchino Tetsuo	S321	
		300	(Chemical Process System II (Design and Control))				
金 Fri	5-6	ZUJ.C301	生物化学プロセス概論	1	大河内 美奈 ※ 豊田 活 ほか Okochi Mina ※ Toyoda Ikuru et al	S421	
		300	(Introduction to Biochemical Process)				
金 Fri	5-8	CAP.B203	応用化学実験第二a/b	2	石曽根 隆 大塚 英幸 ほか Ishizone Takashi Otsuka Hideyuki et al	W4-201.301 実験室	●(Thu・Fri) □
		200	(Chemical Engineering and Industrial Chemistry Laboratory II a/b)				
金 Fri	7-8	CAP.C331	化工文献講読	1	伊東 章 大河内 美奈 ほか Ito Akira Okochi Mina et al	S421	
		300	(Literature Review in Chemical Engineering)				
集中講義 等 Intensive	-	CAP.E301	化学産業技術論	1	伊東 章 山中 一郎 ほか Ito Akira Yamanaka Ichiro et al		
		300	(Advanced Technology and Science in Chemical Industry)				
【4Q】							
月 Mon	7-8	CAP.C212	分離操作	1	谷口 泉 Taniguchi Izumi	S421	
		200	(Separation Operation)				
火 Tue	1-2	CAP.C206	反応工学第一(均一系)	1	多湖 輝興 Tago Teruoki	S421	
		200	(Chemical Reaction Engineering I (Homogeneous System))				
火 Tue	3-4	CAP.C213	化学プロセスシステム第一(解析・合成)	1	淵野 哲郎 Fuchino Tetsuo	S421	
		200	(Chemical Process System I (Analysis and Composition))				
水 Wed	3-4	CAP.C211	エネルギー操作	1	森 伸介 Mori Shinsuke	S423	
		200	(Energy Transfer Operation)				
木 Thu	3-4	CAP.P212	高分子化学第二(連鎖重合)	1	石曽根 隆 Ishizone Takashi	S422 W621	
		200	(Polymer Chemistry II (Chain Polymerization))				
木 Thu	5-6	GRC.B102	応用化学基礎	1	田中 健 三上 幸一 ほか Tanaka Ken Mikami Koichi et al	W631	
		100	(Introduction to Applied Chemistry)				
木 Thu	5-8	CAP.B204	応用化学実験第二b/a	2	石曽根 隆 大塚 英幸 ほか Ishizone Takashi Otsuka Hideyuki et al	W4-201.301 実験室	●(Thu・Fri) □
		200	(Chemical Engineering and Industrial Chemistry Laboratory II b/a)				
木 Thu	7-8	CAP.C344	工業プロセス概論	1	伊東 章 多湖 輝興 Ito Akira Tago Teruoki	S421	
		300	(Introduction to Industrial Chemical Process)				
金 Fri	1-2	CAP.C204	化工熱力学	1	青木 才子 Aoki Saiko	S421	
		200	(Chemical Engineering Thermodynamics)				
金 Fri	5-6	CAP.C341	ケミカルエンジニアリングトピックス	1	下山 裕介 ※ 松澤 克明 ほか Shimoyama Yusuke ※ Matsuzawa Yoshiaki et al	S421	
		300	(Chemical Engineering Topics)				
金 Fri	5-8	CAP.B204	応用化学実験第二b/a	2	石曽根 隆 大塚 英幸 ほか Ishizone Takashi Otsuka Hideyuki et al	W4-201.301 実験室	●(Thu・Fri) □
		200	(Chemical Engineering and Industrial Chemistry Laboratory II b/a)				
集中講義 等 Intensive	-	ZUJ.C331	★ Fundamental Topics of Chemical Engineering	1	淵野 哲郎 ※ Smith Richard Lee Fuchino Tetsuo ※ Smith Richard		
		300	(化学工学トピックス)				