

2023年度 化学・生命系3専攻大学院S1S2時間割

《応化》：応用化学専攻 《化シス》：化学システム工学専攻 《化生》：化学生命工学専攻

		1 限(8:30-10:15)	2 限(10:25-12:10)	3 限(13:00-14:45)	4 限(14:55-16:40)	5 限(16:50-18:35)
夏 期	月	《化シス》反応工学特論（高鍋）	集中講義 開講時間等はその都度掲示します 《応化・化シス・化生》安全・環境化学（土橋・酒井(康)・辻・茂木） 4/10 《応化》量子化学特論第1（斉藤・田村） 6/12 《応化》応用化学特論第3（今田*） 7/3			
				《応化》フロンティア化学特論（各教員*）		
				《化シス》反応システム工学Ⅰ （酒井(康)・高鍋・北田）		
				《化生》（S2）分子生物化学Ⅰ（鈴木(勉)・森本・中木戸）		
火 曜 日			集中講義 開講時間等はその都度掲示します 《応化・化シス・化生》安全・環境化学（土橋・酒井(康)・辻・茂木） 4/11 《応化》量子化学特論第1（斉藤・田村） 6/13 《応化》応用化学特論第3（今田*） 7/4			
		《応化・化生》（S1）構造・反応・合成有機化学Ⅰ（藤田・野崎） （S1）構造・反応・合成有機化学Ⅱ（西林） （S2）構造・反応・合成有機化学Ⅲ（工藤）				
		《化シス》触媒工学（小倉）	《化シス》エネルギー物質化学特論（茂木・羽生）		《化シス》化学技術論および実習5（竹内・吉江*）	
	水		《応化》（S2） 無機有機ナノ機能材料・デバイス特論（柳田）	《化シス》社会技術としての化学技術 （酒井(康)・他）		
木				《化生》（S1）基礎機能化学Ⅱ（岡本(晃)・津本） （S2）基礎機能化学Ⅰ（北條）	《化生》化学・生命研究倫理 （各教員*）	
		《応化》（S1）光電子機能薄膜特論（藤岡）			《応化》（S1）応用電気化学特論（立間）	《応化》科学技術論（尾嶋*・辻(信)*）
			《化シス》分離工学特論（秋月）		《化シス》再生医工学（酒井(康)・古川*）	
			《化生》構造解析法（佐藤）			
金			《応化》（S1）人工細胞リアクタ工学基礎論 （野地・上野）			
			《化シス》材料システム工学Ⅰ （山田・脇原・Vincent・瀬川）	《化シス》（S2）プロセスシステムディベロップメント（53, 54, 55）（杉山・田口*）		



学部・大学院共通講義

2023年度 化学・生命系3専攻大学院A1A2時間割

《応化》：応用化学専攻 《化シス》：化学システム工学専攻 《化生》：化学生命工学専攻

		1 限(8:30-10:15)	2 限(10:25-12:10)	3 限(13:00-14:45)	4 限(14:55-16:40)	5 限(16:50-18:35)
学 期	月	《化シス》(A1) 触媒反応化学特論(片山)	集 中 講 義 開講時間等はその都度掲示します			
		《化生》(A1) 生命化学 I (森本・加藤(一))				
			《応化》応用化学特論第1(棚瀬*)	10/16		
			《化生》化学生命工学特論第4(山松*)	10/23		
			《応化・化生》有機金属化学(砂田)	10/30		
			《応化・化シス・化生》知財戦略(秋元*)	11/6		
			《化生》化学生命工学特論第6(Lafontaine*)	11/13		
			《応化》触媒応用化学特論(山口(和)・鈴木(康))	11/27		
			《化生》化学生命工学特論第5(Le Poul*)	12/4		
			《応化》応用化学特論第2(福島*)	12/11		
冬 火			《応化・化シス・化生》分子物理化学特論(中山・石北)	《化生》(A1)有機化学 I (工藤・吉江(尚)・中川)		
			集 中 講 義 開講時間等はその都度掲示します			
			《応化》応用化学特論第1(棚瀬*)	10/17		
			《化生》化学生命工学特論第4(山松*)	10/24		
			《応化・化生》有機金属化学(砂田)	10/31		
			《応化・化シス・化生》知財戦略(秋元*)	11/7		
			《化生》化学生命工学特論第6(Lafontaine*)	11/14		
			《応化》触媒応用化学特論(山口(和)・鈴木(康))	11/28		
			《化生》化学生命工学特論第5(Le Poul*)	12/5		
水			《応化》応用化学特論第2(福島*)	12/12		
			《化シス》(A1)宇宙推進燃料工学(羽生)			
		《応化》資源・エネルギー化学特論 (鈴木(康))	《化シス》Multiscale Biosystems Engineering (太田・西川・杉原)	《応化》(A1)電子物性化学特論(中村)		《応化・化生》(A1) 構造・合成・反応有機化学Ⅳ(佐藤)
			《化生》(A1)高分子・機能材料化学Ⅱ (酒井(崇)・福島・南)			
木			《化シス》システム安全工学特論(土橋・茂木)		《化シス》 化学システムマネジメント(竹内)	
			《化生》(A1)有機化学Ⅰ(工藤・吉江(尚)・中川)	《化生》(A1)生命化学Ⅰ(森本・加藤(一))		
金			《化シス》反応システム工学Ⅲ(Vincent)			
			《化生》(A1)分子生物化学Ⅱ(池内・大澤・加藤(一))			

学部・大学院共通講義

※開講予定

《化シス》化学システム工学特別講義Ⅵ