【大学院】科目分類表

学系：化学系（英語名称：Chemistry）

※　大科目分野、小科目分野欄の【】内は英語名称略称。

大科目分野		化学（Chemistry)【CH】														その他自然科学（Other Natural Sciences)【ON】		その他（Others)【ZZ】		大学院研究（Graduate Research)【GRRES】	
小科目分野		無機・分析化学（Inorganic ・ Analytical Chemistry)【IAC】		有機化学（Organic Chemistry)【ORC】		物理化学（Physical Chemistry)【PHC】		化学工学（Chemical Engineering)【CHE】		複合化学（Hybrid Chemistry)【HYC】		共通（Common)【COM】		その他（Others)【ZZZ】		その他（Others)【ZZZ】		その他（Others)【ZZ】		大学院研究（Graduate Research)【GRRES】	
		授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）	授業科目	科目番号（10桁）
理学研究科化学専攻 13	修士1年次	分子集積化学基礎	13CHIAC501	合成有機化学特論A*	13CHORC501	分子科学基礎	13CHPHC501	有機材料化学特論*	13CHCHE501	化学特別講義A*	13CHHYC501									化学特別輪講1	13GRRES502
		分子集積化学特論A*	13CHIAC502	合成有機化学特論B*	13CHORC503	分子科学特論C*	13CHPHC502	材料・デバイス科学特論*	13CHCHE502	化学特別講義B*	13CHHYC502									化学特別演習・実験1	13GRRES503
		分子集積化学特論B*	13CHIAC503	合成有機化学特論C*	13CHORC505	分子科学特論A*	13CHPHC503			化学特別講義C*	13CHHYC503									化学特別研究1A	13GRRES504
		分子集積化学特論C*	13CHIAC504	反応有機化学特論A*	13CHORC507	分子科学特論B*	13CHPHC504			化学特別講義D*	13CHHYC504									化学特別研究1B	13GRRES505
		分子集積化学特論D*	13CHIAC505	反応有機化学特論B*	13CHORC508	分子科学特論D*	13CHPHC508			生体材料解析法特論*	13CHHYC505										
		分子集積化学特論E*	13CHIAC506	反応有機化学特論C*	13CHORC509	機能性材料化学特論*	13CHPHC505			光機能化学特論*	13CHHYC506										
		分子集積化学特論F*	13CHIAC516	反応有機化学特論D*	13CHORC510	機能性高分子化学特論*	13CHPHC506														
		エネルギー変換化学特論*	13CHIAC507	生体情報化学特論	13CHORC511	生命材料界面化学特論*	13CHPHC507														
		電気化学特論*	13CHIAC508	生体分子化学特論*	13CHORC512																
		環境化学特論A	13CHIAC509																		
		環境化学特論B*	13CHIAC510																		
		環境分析化学特論*	13CHIAC511																		
		固体化学特論*	13CHIAC512																		
		固体物性化学特論*	13CHIAC513																		
		機能性無機材料化学特論	13CHIAC514																		
		電気化学特論2	13CHIAC515																		
	修士2年次																			化学特別輪講2	13GRRES602
																				化学特別演習・実験2	13GRRES603
																				化学特別研究2A	13GRRES604
																				化学特別研究2B	13GRRES605
	博士1年次																	☆ジョブ型インターンシップ	13ZZZZZ701	分子集積・分子科学研究1	13GRRES701
																				合成・反応有機化学研究1	13GRRES702
																				機能・生体材料化学研究1	13GRRES703
																				エネルギー・環境化学研究1	13GRRES704
																				分子集積・分子科学研究2	13GRRES705
																				合成・反応有機化学研究2	13GRRES706
																				機能・生体材料化学研究2	13GRRES707
																				エネルギー・環境化学研究2	13GRRES708
																				分子集積・分子科学研究3	13GRRES709
																				合成・反応有機化学研究3	13GRRES710
																				機能・生体材料化学研究3	13GRRES711
																				エネルギー・環境化学研究3	13GRRES712
	博士2年次																				
	博士3年次																				
工学研究科工業化学専攻 42	修士1年次	無機・分析化学特論1	42CHIAC501	有機工業化学特論1	42CHORC501	工業物理化学特論1	42CHPHC501	化学工学特論1	42CHCHE501	複合工業化学特論1	42CHHYC501	工業化学特論1	42CHCOM601							工業化学研究1	42GRRES501
		無機・分析化学特論2	42CHIAC502	有機工業化学特論2	42CHORC502	工業物理化学特論2	42CHPHC502	化学工学特論2	42CHCHE502	複合工業化学特論2	42CHHYC502	工業化学特論2	42CHCOM602							工業化学研究2	42GRRES502
		無機・分析化学特論3	42CHIAC503	有機工業化学特論3	42CHORC503	工業物理化学特論3	42CHPHC503	化学工学特論3	42CHCHE503	複合工業化学特論3	42CHHYC503										
	修士2年次																			工業化学研究3	42GRRES601
																				工業化学研究4	42GRRES602
	博士1年次																	ジョブ型研究インターンシップ	42ZZZZZZ701	工業化学特別研究1	42GRRES701
																				工業化学特別研究2	42GRRES702
	博士2年次																			工業化学特別研究3	42GRRES703
																				工業化学特別研究4	42GRRES704
	博士3年次																			工業化学特別研究5	42GRRES705
																				工業化学特別研究6	42GRRES706
創域理工学研究科先端化学専攻 72	修士1年次	先端無機化学特論A	72CHIAC601	先端有機化学特論A	72CHORC601	先端物理化学特論A	72CHPHC601					先端化学大学院特別講義1A	72CHCOM603								
		先端無機化学特論B	72CHIAC602	先端有機化学特論B	72CHORC602	先端物理化学特論B	72CHPHC602					先端化学大学院特別講義1B	72CHCOM604								
		先端無機化学特論C	72CHIAC603	先端有機化学特論C	72CHORC603	先端物理化学特論C	72CHPHC603					先端化学大学院特別講義2A	72CHCOM605								
		先端無機化学特論D	72CHIAC604	先端有機化学特論D	72CHORC604	先端界面化学特論A	72CHPHC604					先端化学大学院特別講義2B	72CHCOM606								
		固体化学特論	72CHIAC605	先端有機化学特論E	72CHORC605	先端界面化学特論B	72CHPHC605														
		先端分析化学特論A	72CHIAC606	先端有機化学特論F	72CHORC606	先端界面化学特論C	72CHPHC606														
		先端分析化学特論B	72CHIAC607	生化学特論	72CHORC607																
		先端分析化学特論C	72CHIAC608	先端高分子化学特論A	72CHORC608																
		物質情報工学特論	72CHIAC609																		
	修士2年次																			研究実験1	72GRRES602
																				研究実験2	72GRRES603
	博士1年次	先端無機化学特別研究1A	72CHIAC701	先端有機化学特別研究1A	72CHORC701	先端物理化学特別研究1A	72CHPHC701											ジョブ型研究インターンシップ	72ZZZZZZ701		
		先端無機化学特別研究1B	72CHIAC702	先端有機化学特別研究1B	72CHORC702	先端物理化学特別研究1B	72CHPHC702														
		先端分析化学特別研究1A	72CHIAC703	先端高分子化学特別研究1A	72CHORC703																
		先端分析化学特別研究1B	72CHIAC704	先端高分子化学特別研究1B	72CHORC704																
	博士2年次	先端無機化学特別研究2A	72CHIAC705	先端有機化学特別研究2A	72CHORC705	先端物理化学特別研究2A	72CHPHC703														
		先端無機化学特別研究2B	72CHIAC706	先端有機化学特別研究2B	72CHORC706	先端物理化学特別研究2B	72CHPHC704														
		先端分析化学特別研究2A	72CHIAC707	先端高分子化学特別研究2A	72CHORC707																
		先端分析化学特別研究2B	72CHIAC708	先端高分子化学特別研究2B	72CHORC708																
	博士3年次	先端無機化学特別研究3A	72CHIAC709	先端有機化学特別研究3A	72CHORC709	先端物理化学特別研究3A	72CHPHC705														
		先端無機化学特別研究3B	72CHIAC710	先端有機化学特別研究3B	72CHORC710	先端物理化学特別研究3B	72CHPHC706														
		先端分析化学特別研究3A	72CHIAC711	先端高分子化学特別研究3A	72CHORC711																
		先端分析化学特別研究3B	72CHIAC712	先端高分子化学特別研究3B	72CHORC712																

＊隔年開講科目