

大学院共通科目 Graduate General Education Courses										汎用コンピテンス(修士レベル) Master's Generic Competences					汎用コンピテンス(博士レベル) Doctor's Generic Competences				
科目区分 Course Category	科目番号 Course Number	授業科目の名称 Course Name	標準履修年次 Standard registration year	使用言語 Language		単位数 Credits			1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
						必修 Required	選択 Core Electives	自由 Free Electives	知の 活用 力 Knowledge applicat ion compet ence	マネジ メント 能力 Management compet ence	コミュニ ケーショ ン能力 Communica tion compet ence	チーム ワーク力 Teamwork compet ence	国際性 International compet ence	知の 創成力 Knowledge creation compet ence	マネジ メント 能力 Management compet ence	コミュニ ケーショ ン能力 Communica tion compet ence	リーダー シップ力 Teamwork compet ence	国際性 International compet ence	
生命・環境・研究倫理科目群 Life, Environment, Academic Integrity	0A00101	応用倫理	Applied Ethics	1・2・3・4・5	英語	English		1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0A00102	環境倫理学概論	Introduction to Environmental Ethics	1・2・3・4・5	英語	English		1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0A00103	研究倫理	Introduction to Academic Integrity	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○		○	○	○			
	0A00104	生命倫理学	Bioethics in Medical Research and Practice	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○			○	○				
	0A00105	企業と技術者の倫理	Ethics for Engineers in Business	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○			○	○				
情報伝達力・コミュニケーション力養成科目群 Distributing Information, Communication Skills	0A00201	テクニカルコミュニケーション	Technical Communication	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○		○	○	○				○	
	0A00202	Presentations for General Audiences	Presentations for General Audiences	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○				○	
	0A00203	異分野コミュニケーションのためのプレゼンテーションバトル	Presentation Battle for Scientific Communication	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		2		○		○	○	○					
	0A00204	Global Communication Skills Training	Global Communication Skills Training	1・2・3・4・5	英語	English		1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0A00205	サイエンスコミュニケーション概論	Science Communication in General	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○		○		○		○			
	0A00206	サイエンスコミュニケーション特論	Advanced Science Communication	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○		○		○		○			
	0A00207	サイエンスコミュニケーター養成実践講座	Science Communicator Practical Training Program	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		2		○		○	○	○					
	0A00208	人文知コミュニケーション: 人文社会科学と自然科学の壁を超える	Research Communication in Humanities and Social Sciences: Beyond Borders among Humanities, Social Sciences and Natural Sciences	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○		○	○	○					
	0A00209	総合資料学: 歴史文化の高度化研究とその伝達方法	Integrated Studies of Cultural and Research Resources	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		2		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
国際性養成科目群 Retaining Internationalized Characters	0A00301	21世紀的中国—現代中国の多相—	China in 21 Century: Aspects of Contemporary China	1・2・3・4・5	中国語	Chinese		1		○			○	○				○	
	0A00302	国際研究プロジェクト	International Research Project	1・2・3・4・5	日本語 英語	Japanese English		1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0A00303	国際インターンシップ	International Internship	1・2・3・4・5	日本語 英語	Japanese English		1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0A00311	地球規模課題と国際社会: 食料問題	Global Issues and Global Society: Food Security	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00312	地球規模課題と国際社会: 海洋環境変動と生命	Global Issues and Global Society: Marine Environmental Change and Life	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00313	地球規模課題と国際社会: 社会脳	Global Issues and Global Society: The Social Brain	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00314	地球規模課題と国際社会: 感染症・保健医療問題	Global Issues and Global Society: Infection, Health and Medical Issue	1・2・3・4・5	英語	English		1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0A00315	地球規模課題と国際社会: 社会問題	Global Issues and Global Society: Social Issues	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00316	地球規模課題と国際社会: 環境汚染と健康影響	Global Issues and Global Society: Environmental Pollution and Health Effects	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00317	地球規模課題と国際社会: 環境・エネルギー	Global Issues and Global Society: Environment and Energy	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00318	外交実務の実際と国際関係論	Diplomatic Practice and International Relations	1・2・3・4・5	英語	English		1		○			○	○				○	
	0A00319	Discussing Japan's political economy	Discussing Japan's political economy	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00320	Inclusive Smart Society 概論 I	Introduction to Inclusive Smart Society I	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00321	Inclusive Smart Society 概論II	Introduction to Inclusive Smart Society II	1・2・3・4・5	英語	English		1		○		○	○	○	○	○	○	○	
	0A00322	Inclusive Smart Society PBL	Inclusive Smart Society PBL	1・2・3・4・5	英語	English		1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	

科目区分 Course Category	科目番号 Course Number	授業科目の名称 Course Name	標準履修 年次 Standard registrat ion year	使用言語 Language		単位数 Credits					国際性							
						必修 Required	選択 Core Elec tives	自由 Free Elec tives	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
									知の 活用 力 Knowl edge applic ation compet ence	マネジ メント 能力 Manage ment compet ence	コミュニ ケーショ ン能力 Communi cation compet ence	チーム ワーク力 Teamwor k compet ence	国際性 Internat ionality compet ence	知の 創成力 Knowl edge creat ion compet ence	マネジ メント 能力 Manage ment compet ence	コミュニ ケーショ ン能力 Communi cation compet ence	リーダー シップ力 Teamwor k compet ence	国際性 Internat ionality compet ence
キャリアマネジメント科目群 Career Management	0A00401	JAPICアドバンストディスカッションコースIー多極化する世界とこれからの日本	1	日本語	Japanese	1		○	○	○		○	○	○	○	○		
	0A00402	JAPICアドバンストディスカッションコースIIー次世代モビリティのマーケットデザインと計算科学	1	日本語	Japanese	1		○	○	○		○	○	○	○	○		
	0A00403	ダイバーシティとSOGI/LGBT+	1	日本語	Japanese	1		○	○	○		○	○	○	○	○		
	0A00404	ワークライフミックスーモーフハウスに学ぶパラダイムシフト	1	日本語	Japanese	1		○	○		○	○	○	○	○	○		
	0A00405	魅力ある理科教員になるための生物・地学実験	1	日本語	Japanese	1		○	○		○	○	○	○	○	○		
	0A00406	アクセシビリティリーダー特論	1	日本語	Japanese	1		○	○	○	○		○	○	○	○		
	0A00407	脳の多様性とセルフマネジメント	1	日本語	Japanese	1		○	○	○	○		○	○	○	○		
	0A00408	筑波クリエイティブ・キャンプ・アドバンスト	1	日本語	Japanese	1		○	○	○	○		○	○	○	○		
	0A00409	博士のキャリアパス	1	日本語	Japanese	1		○	○				○	○	○	○		
	知的基盤形成科目群 Intellectual Foundation Courses	0A00501	生物多様性と地球環境	1	日本語	Japanese	1						○				○	
0A00502		内部共生と生物進化	1	日本語	Japanese	1		○		○		○						
0A00503		海洋生物の世界と海洋環境講座	1	日本語	Japanese	1		○				○				○		
0A00504		科学的発見と創造性	1	日本語	Japanese	1		○		○		○		○				
0A00505		自然災害にどう向き合うか	1	日本語	Japanese	1		○	○	○		○	○	○	○			
0A00506		「考える」動物としての人間ー東西哲学からの考察	1	日本語	Japanese	1		○	○	○		○	○	○		○		
0A00507		21世紀と宗教	1	日本語	Japanese	1		○		○		○		○		○		
0A00508		UT-Top Academicist's Lecture	1	日本語	Japanese	1		○	○	○	○		○	○	○	○		
0A00509		スポーツパフォーマンス向上のための先端的体・医・工融合研究	1	日本語	Japanese	1		○	○	○		○	○	○				
身心基盤形成科目群 Mental and Physical Works	0A00601	塑造実習	1	日本語	Japanese	1		○	○					○	○			
	0A00602	コミュニケーションアート&デザインA	1	日本語	Japanese	1		○	○	○		○	○	○				
	0A00603	コミュニケーションアート&デザインB	1	日本語	Japanese	1		○	○	○		○	○	○				
	0A00604	日本画実習	1	日本語	Japanese	1		○	○			○	○	○				
	0A00605	ヨーガコース	1	日本語	Japanese	1		○	○			○	○					
	0A00606	絵画実習A	1	日本語	Japanese	1		○	○			○	○					
	0A00607	現代アート入門	1	日本語	Japanese	1		○	○			○	○					
	0A00611	大学院体育Ia	1	日本語 英語	Japanese English	1		○	○	○	○							
	0A00612	大学院体育Ib	1	日本語 英語	Japanese English	1		○	○	○	○							
	0A00613	大学院体育Ic	1	日本語 英語	Japanese English	1		○	○	○	○							
	0A00614	大学院体育IIa	2	日本語 英語	Japanese English	1		○	○	○	○							
	0A00615	大学院体育IIb	2	日本語 英語	Japanese English	1		○	○	○	○	○						
	0A00616	大学院体育IIc	2	日本語 英語	Japanese English	1		○	○	○	○							

科目 区分 Course Category	科目番号 Course Number	授業科目の名称 Course Name		標準履修 年次 Standard registrat ion year	使用言語 Language		単位数 Credits													
							必修 Required	選択 Core Elec tives	自由 Free Elec tives	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
										知の 活用 力 Knowl edge applicat ion compet ence	マネジ メント 能力 Manage ment compet ence	コミュニ ケーショ ン能力 Commun ication compet ence	チーム ワーク力 Teamwor k compet ence	国際性 Internat ionality compet ence	知の 創成力 Knowle dge creatio n compet ence	マネジメ ント能力 Manage ment compet ence	コミュニ ケーショ ン能力 Commun ication compet ence	リーダー シップ力 Teamwor k compet ence	国際性 Internat ionality compet ence	
	0A00617	大学院体育IIIa	Physical Education IIIa	1・3	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	
	0A00618	大学院体育IIIb	Physical Education IIIb	1・3	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	○
	0A00619	大学院体育IIIc	Physical Education IIIc	1・3	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	
	0A0061A	大学院体育IVa	Physical Education IVa	2・4	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	
	0A0061B	大学院体育IVb	Physical Education IVb	2・4	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	○
	0A0061C	大学院体育IVc	Physical Education IVc	2・4	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	
	0A0061D	大学院体育Va	Physical Education Va	3・5	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	
	0A0061E	大学院体育Vb	Physical Education Vb	3・5	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	○
	0A0061F	大学院体育Vc	Physical Education Vc	3・5	日本語 英語	Japanese English		1								○	○	○	○	