

大学院共通科目  
Graduate General Education Courses

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		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							
						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	マネジ メント 能力	コミュ ニケー ション 能力	チーム ワーク 力	国際性	知の 創成 力	マネジ メント 能力	コミュ ニケー ション 能力	リーダ ーシ ップ 力	国際性
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世紀の中国—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		○		○		○		○		○
	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—多極化する世界とこれからの日本	Japan's Position in a Constantly Evolving World	1・2・3・4・5	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—次世代モビリティのマーケットデザインと計算科学	Market Design and Computational Science for Next-Generation Mobility	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○		○	○	○	○	○
0A00403		ダイバーシティとSOGI/LGBT+	Diversity and SOGI-LGBT+	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○	○		○	○	○	
0A00404		ワークライフミックス—モーフハウスに学ぶパラダイムシフト	Work-Life Mix: Social Change through Mo-House Initiative	1・2・3・4・5	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	Introductory Course for Teacher Training and Education of Life and Environmental Sciences	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○		○		○	○	○	
0A00406		アクセシビリティリーダー特論	Advanced Accessibility Leadership	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○	○		○	○	○	
0A00407		脳の多様性とセルフマネジメント	Neuro Diversity and Self-Management	1・2・3・4・5	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	Tsukuba Creative Camp Advanced	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○	○		○	○	○	
0A00409		博士のキャリアパス	Career Paths for PhDs	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		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			1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
						必修 Required	選択 Core Elec tive	自由 Free Elec tive											知の 活用 力
知的基盤形成科目群 Intellectual Foundation Courses	0A00501	生物多様性と地球環境	Biodiversity and Change of Environment	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○				○					○
	0A00502	内部共生と生物進化	Endosymbiosis and Evolution	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○		○		○					
	0A00503	海洋生物の世界と海洋環境講座	Marine Life and Environment	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○				○					
	0A00504	科学的発見と創造性	Scientific Discoveries and Creativity	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○		○		○			○		
	0A00505	自然災害にどう向き合うか	How Should We Face to Natural Disasters?	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○		○	○	○	○		
	0A00506	「考える」動物としての人間—東西哲学からの考察	The Human Being as a "Thinking" Animal - Viewed from the Perspectives of Philosophy East and West	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○		○	○	○			
	0A00507	21世紀と宗教	The 21st Century and Religions	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○		○		○		○			○
	0A00508	UT-Top Academicist's Lecture	UT-Top Academicist's Lecture	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○		○	○	○	○		○
身心基盤形成科目群 Mental and Physical Works	0A00601	塑造実習	Production of Modeling	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○			○	○				
	0A00602	コミュニケーションアート&デザインA	Advanced Lecture: Communication Art and Design A	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○		○	○	○			
	0A00603	コミュニケーションアート&デザインB	Advanced Lecture: Communication Art and Design B	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○	○		○	○	○			
	0A00604	日本画実習	Production of Nihonga (Japanese-style Painting)	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○			○	○				
	0A00605	ヨーガコース	Yoga Course	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○			○	○				
	0A00606	絵画実習A	Painting Practice A	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○			○	○				
	0A00607	現代アート入門	An Introduction to Contemporary Art	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○			○	○				
	0A00608	書実習基礎	The Basis of Calligraphy Practice	1・2・3・4・5	日本語	Japanese		1		○	○			○	○				
	0A00611	大学院体育Ia	Physical Education Ia	1	日本語 英語	Japanese English		1		○		○	○						
	0A00612	大学院体育Ib	Physical Education Ib	1	日本語 英語	Japanese English		1		○	○	○	○	○					
	0A00613	大学院体育Ic	Physical Education Ic	1	日本語 英語	Japanese English		1		○	○	○	○						
	0A00614	大学院体育IIa	Physical Education IIa	2	日本語 英語	Japanese English		1		○	○	○	○						
	0A00615	大学院体育IIb	Physical Education IIb	2	日本語 英語	Japanese English		1		○	○	○	○	○					
	0A00616	大学院体育IIc	Physical Education IIc	2	日本語 英語	Japanese English		1		○	○	○	○						
	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						○	○	○	○	○		