

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	200705	中国哲学演習	4	○	○	通年	月	2	5名以下	
文学研究科	203327	フランス文学作品研究演習	4	○	○	通年	月	2	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	201332	日本近世史演習	4	○	○	通年	月	3	5名以下	
文学研究科	203509	国語学演習	4	○	○	通年	月	3	5名以下	
文学研究科	201309	日本近世史演習	4	○	○	通年	月	4	5名以下	
文学研究科	202313	近世文学論演習	4	○	○	通年	火	2	5名以下	
文学研究科	203712	対照言語学演習	4	○	○	通年	火	2	5名以下	
文学研究科	203743	社会言語学演習	4	○	○	通年	火	2	5名以下	
文学研究科	201305	日本中世史演習	4	○	○	通年	火	3	5名以下	
文学研究科	203507	国語史演習	4	○	○	通年	火	3	5名以下	
文学研究科	201315	日本近代史演習	4	○	○	通年	火	5	5名以下	
文学研究科	203118	ドイツ文学演習	4	○	○	通年	木	2	5名以下	
文学研究科	202903	英文学作品研究演習	4	○	○	通年	金	1	5名以下	
文学研究科	203516	国語史演習	4	○	○	通年	金	2	5名以下	
文学研究科	202321	日本文学作家作品研究演習	4	○	○	通年	金	3	5名以下	
文学研究科	201301	日本古代史演習	4	○	○	通年	金	4	5名以下	
文学研究科	203329	フランス文学演習	4	○	○	通年	金	4	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	201525	世界史演習	4	○	○	通年	不定期		5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得ること
文学研究科	20C110	歴史教育論Ⅱ演習	4	○	○	通年	不定期		5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得ること
文学研究科	201106	日本思想史講義	2	○	○	春～夏学期	月	1	5名以下	
文学研究科	203714	対照言語学講義	2	○	○	春～夏学期	月	1	5名以下	
文学研究科	201704	西洋近代史演習	2	○	○	春～夏学期	月	2	5名以下	
文学研究科	203745	日本語教育学演習	2	○	○	春～夏学期	月	2	5名以下	
文学研究科	204308	音楽行動研究講義	2	○	○	春～夏学期	月	2	5名以下	
文学研究科	204521	西洋美術史演習	2	○	○	春～夏学期	月	2	5名以下	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	200105	認識論講義	2	○	○	春～夏学期	月	3	5名以下	
文学研究科	203322	フランス語学講義	2	○	○	春～夏学期	月	3	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	204119	西洋古典学講義	2	○	○	春～夏学期	月	3	5名以下	
文学研究科	204322	演劇学講義	2	○	○	春～夏学期	月	3	5名以下	
文学研究科	20C209	実践芸術論講義	2	○	○	春～夏学期	月	3	10名以下	
文学研究科	200115	認識論演習	2	○	○	春～夏学期	月	4	5名以下	
文学研究科	200710	中国哲学講義	2	○	○	春～夏学期	月	4	20名以下	
文学研究科	201511	東アジア史演習	2	○	○	春～夏学期	月	4	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	201517	東南アジア史演習	2	○	○	春～夏学期	月	4	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	204115	文芸学演習	2	○	○	春～夏学期	月	4	5名以下	
文学研究科	204540	日本美術史講義	2	○	○	春～夏学期	月	4	5名以下	
文学研究科	20C105	歴史的地域社会論VI講義	2	○	○	春～夏学期	月	4	5名以下	初回授業時に授業担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	20C313	異言語接触文学論II講義	2	○	○	春～夏学期	月	4	5名以下	
文学研究科	200117	西洋哲学史講義	2	○	○	春～夏学期	月	5	5名以下	
文学研究科	201534	世界史演習	2	○	○	春～夏学期	月	5	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	203310	フランス文学作品研究演習	2	○	○	春～夏学期	月	5	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	200909	インド学演習	4	○	○	春～夏学期	月木	3 2	5名以下	
文学研究科	201725	西洋近代史リサーチ演習	2	○	○	春～夏学期	月	3 4	5名以下	
文学研究科	202109	地誌学講義	2	○	○	春～夏学期	火	1	10名以下	
文学研究科	200502	倫理学講義	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	
文学研究科	201512	中央アジア史演習	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	202704	中国文学講義	2	○	○	春～夏学期	火	2	10名以下	
文学研究科	202919	アメリカ文学作品研究演習	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	
文学研究科	203124	ドイツ語学演習	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	
文学研究科	203317	フランス文学作品研究講義	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	初級フランス語文法知識を有することが望ましい

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	203901	英語学演習	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	
文学研究科	204123	西洋古典学演習	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	英語、ドイツ語、フランス語中級程度
文学研究科	204132	芸術学演習	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	
文学研究科	20C103	歴史的地域社会論Ⅳ講義	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
文学研究科	20C113	地域文化構造論Ⅰ講義	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
文学研究科	20C207	映像メディア論講義	2	○	○	春～夏学期	火	2	20名以下	
文学研究科	20C311	文学テキスト論Ⅱ演習	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名以下	
文学研究科	200303	現代思想文化学演習	2	○	○	春～夏学期	火	3	5名以下	初等ドイツ語文法知識を有する者に限る
文学研究科	200506	臨床哲学演習	2	○	○	春～夏学期	火	3	5名以下	
文学研究科	204326	演劇学講義	2	○	○	春～夏学期	火	3	5名以下	
文学研究科	20C327	理論文学研究演習	2	○	○	春～夏学期	火	3	5名以下	
文学研究科	200315	現代思想文化学講義	2	○	○	春～夏学期	火	4	10名以下	
文学研究科	200529	社会哲学講義	2	○	○	春～夏学期	火	4	5名以下	
文学研究科	201317	日本近代史講義	2	○	○	春～夏学期	火	4	5名以下	
文学研究科	201516	中央アジア史講義	2	○	○	春～夏学期	火	4	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得た者に限る
文学研究科	201548	世界史演習	2	○	○	春～夏学期	火	4	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得ること
文学研究科	202320	日本文学作家作品研究講義	2	○	○	春～夏学期	火	4	5名以下	
文学研究科	203328	フランス文学史演習	2	○	○	春～夏学期	火	4	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	203724	社会言語学講義	2	○	○	春～夏学期	火	4	5名以下	
文学研究科	203903	英語学演習	2	○	○	春～夏学期	火	4	5名以下	
文学研究科	202908	アメリカ文学史講義	2	○	○	春～夏学期	火	5	5名以下	
文学研究科	204155	西洋古典学演習	2	○	○	春～夏学期	火	5	5名以下	
文学研究科	200307	現代思想文化学講義	2	○	○	春～夏学期	水	1	50名以下	
文学研究科	201327	日本中世史講義	2	○	○	春～夏学期	水	1	5名以下	
文学研究科	201542	中央アジア史演習	2	○	○	春～夏学期	水	1	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得た者に限る

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	200709	中国哲学演習	2	○	○	春～夏学期	水	2	5名以下	
文学研究科	201303	日本中世史演習	2	○	○	春～夏学期	水	2	5名以下	
文学研究科	201538	歴史学方法論講義	2	○	○	春～夏学期	水	2	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得ること
文学研究科	202905	アメリカ文学史講義	2	○	○	春～夏学期	水	2	5名以下	
文学研究科	203331	フランス文学演習	2	○	○	春～夏学期	水	2	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	203738	現代日本語学講義	2	○	○	春～夏学期	水	2	10名以下	
文学研究科	204502	日本美術史演習	2	○	○	春～夏学期	水	2	5名以下	
文学研究科	204541	西洋美術史講義	2	○	○	春～夏学期	水	2	10名以下	
文学研究科	20C225	メディア文化論講義	2	○	○	春～夏学期	水	2	10名以下	
文学研究科	200114	認識論演習	2	○	○	春～夏学期	水	3	5名以下	
文学研究科	200919	インド学講義	2	○	○	春～夏学期	水	3	5名以下	
文学研究科	201905	考古資料論講義	2	○	○	春～夏学期	水	3	5名以下	
文学研究科	202914	アメリカ文学作品研究演習	2	○	○	春～夏学期	水	3	5名以下	
文学研究科	203735	日本語教育学演習	2	○	○	春～夏学期	水	3	5名以下	
文学研究科	204121	西洋古典学演習	2	○	○	春～夏学期	水	3	5名以下	ラテン語中級から上級程度
文学研究科	20C308	ジェンダー表象論Ⅱ講義	2	○	○	春～夏学期	水	3	5名以下	初回授業時に、受講に必要な基礎的知識に関する小試験を受け、合格した受講者に限定する。
文学研究科	200109	存在論講義	2	○	○	春～夏学期	水	4	5名以下	
文学研究科	200509	臨床哲学修士論文作成演習	2	○	○	春～夏学期	水	4	5名以下	
文学研究科	200701	中国哲学講義	2	○	○	春～夏学期	水	4	20名以下	
文学研究科	201313	日本近世史講義	2	○	○	春～夏学期	水	4	5名以下	
文学研究科	202921	英文学史講義	2	○	○	春～夏学期	水	4	5名以下	
文学研究科	204529	日本美術史講義	2	○	○	春～夏学期	水	4	10名以下	
文学研究科	20C309	ジェンダー表象論Ⅱ演習	2	○	○	春～夏学期	水	4	5名以下	初回授業時に、受講に必要な基礎的知識に関する小試験を受け、合格した受講者に限定する。
文学研究科	200507	臨床哲学演習	2	○	○	春～夏学期	水	5	5名以下	
文学研究科	201310	日本近世史演習	2	○	○	春～夏学期	水	5	5名以下	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	201544	東南アジア史演習	2	○	○	春～夏学期	水	5	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得た者に限る
文学研究科	201714	西洋近代史リサーチ演習	2	○	○	春～夏学期	水	5	5名以下	
文学研究科	202705	中国文学講義	2	○	○	春～夏学期	水	5	10名以下	
文学研究科	204131	芸術学講義	2	○	○	春～夏学期	水	5	10名以下	
文学研究科	200101	哲学哲学史演習	2	○	○	春～夏学期	木	1	5名以下	
文学研究科	200316	現代思想文化学演習	2	○	○	春～夏学期	木	1	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	201107	文化交流史講義	2	○	○	春～夏学期	木	1	5名以下	
文学研究科	201323	日本近世史演習	2	○	○	春～夏学期	木	1	5名以下	
文学研究科	202912	英文学史講義	2	○	○	春～夏学期	木	1	5名以下	
文学研究科	203107	ドイツ文学史講義	2	○	○	春～夏学期	木	1	5名以下	
文学研究科	20C001	人文学と社会講義	2	○	○	春～夏学期	木	1	10名以下	
文学研究科	202923	アメリカ文学作品研究演習	2	○	○	春～夏学期	木	2	5名以下	
文学研究科	203748	現代日本語学講義	2	○	○	春～夏学期	木	2	5名以下	
文学研究科	204126	西洋古典学演習	2	○	○	春～夏学期	木	2	5名以下	
文学研究科	200712	中国哲学演習	2	○	○	春～夏学期	木	3	5名以下	
文学研究科	201523	歴史学方法論講義	2	○	○	春～夏学期	木	3	10名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得ること
文学研究科	203125	ドイツ文学講義	2	○	○	春～夏学期	木	3	20名以下	英語による授業
文学研究科	203325	フランス文学講義	2	○	○	春～夏学期	木	3	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	204140	美学講義	2	○	○	春～夏学期	木	3	10名以下	
文学研究科	204340	演劇学講義	2	○	○	春～夏学期	木	3	10名以下	
文学研究科	204512	日本美術史演習	2	○	○	春～夏学期	木	3	5名以下	
文学研究科	200103	比較哲学講義	2	○	○	春～夏学期	木	4	5名以下	
文学研究科	202901	英文学史講義	2	○	○	春～夏学期	木	4	5名以下	
文学研究科	203312	フランス語学演習	2	○	○	春～夏学期	木	4	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	202108	自然地理学講義	2	○	○	春～夏学期	木	5	10名以下	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	204136	文芸学講義	2	○	○	春～夏学期	木	5	20名以下	
文学研究科	200702	漢籍資料学演習	2	○	○	春～夏学期	金	2	5名以下	
文学研究科	201128	文化交流史演習	2	○	○	春～夏学期	金	2	5名以下	
文学研究科	202924	英文学作品研究演習	2	○	○	春～夏学期	金	2	5名以下	
文学研究科	203117	ドイツ文学作品研究演習	2	○	○	春～夏学期	金	2	5名以下	ドイツ語による授業
文学研究科	203326	フランス文学作品研究講義	2	○	○	春～夏学期	金	2	5名以下	
文学研究科	203747	現代日本語学講義	2	○	○	春～夏学期	金	2	5名以下	
文学研究科	203923	英語学講義	2	○	○	春～夏学期	金	2	5名以下	
文学研究科	200301	現代思想文化形成史講義	2	○	○	春～夏学期	金	3	5名以下	初等ドイツ語文法知識を有する者に限る
文学研究科	200520	倫理学演習	2	○	○	春～夏学期	金	3	5名以下	
文学研究科	201322	日本古代史講義	2	○	○	春～夏学期	金	3	5名以下	
文学研究科	203708	現代日本語学演習	2	○	○	春～夏学期	金	3	5名以下	
文学研究科	203914	英語学講義	2	○	○	春～夏学期	金	3	5名以下	
文学研究科	204118	美学講義	2	○	○	春～夏学期	金	5	5名以下	
文学研究科	204117	美学講義	2	○	○	春～夏学期	集中		5名以下	
文学研究科	201907	考古資料論演習	2	○	○	春～夏学期	不定期		5名以下	
文学研究科	201321	日本古代史講義	2	○	○	夏学期	集中		5名以下	
文学研究科	201901	日本考古学演習	2	○	○	夏学期	集中		5名以下	
文学研究科	202306	日本文学資料研究講義	2	○	○	夏学期	集中		5名以下	
文学研究科	203902	英語学講義	2	○	○	夏学期	集中		5名以下	
文学研究科	203716	対照言語学講義	2	○	○	秋～冬学期	月	1	5名以下	
文学研究科	204522	西洋美術史演習	2	○	○	秋～冬学期	月	1	5名以下	
文学研究科	201726	西洋近代史演習	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5名以下	
文学研究科	203501	国語学講義	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5名以下	
文学研究科	203736	日本語教育学演習	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5名以下	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	200518	臨床哲学演習	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5名以下	
文学研究科	200911	インド学演習	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5名以下	
文学研究科	201909	日本考古学演習	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5名以下	
文学研究科	202102	地誌学講義	2	○	○	秋～冬学期	月	3	10名以下	
文学研究科	203330	フランス語学講義	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	204143	文芸学講義	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5名以下	
文学研究科	204321	演劇学講義	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5名以下	
文学研究科	204533	日本美術史講義	2	○	○	秋～冬学期	月	3	10名以下	
文学研究科	200116	認識論演習	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5名以下	
文学研究科	200711	中国哲学講義	2	○	○	秋～冬学期	月	4	20名以下	
文学研究科	201307	日本文化史講義	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5名以下	
文学研究科	201518	東南アジア史演習	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	201536	東アジア史演習	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	204116	文芸学演習	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5名以下	英語、ドイツ語、フランス語中級程度
文学研究科	200118	西洋哲学史講義	2	○	○	秋～冬学期	月	5	5名以下	
文学研究科	201537	世界史演習	2	○	○	秋～冬学期	月	5	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	203311	フランス文学作品研究演習	2	○	○	秋～冬学期	月	5	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	201727	西洋近代史リサーチ演習	2	○	○	秋～冬学期	月	3/4	5名以下	
文学研究科	201506	東南アジア史講義	2	○	○	秋～冬学期	火	1	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	202105	人文地理学講義	2	○	○	秋～冬学期	火	1	10名以下	
文学研究科	204139	美学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	1	5名以下	
文学研究科	200503	倫理学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5名以下	
文学研究科	201513	中央アジア史演習	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	202713	中国文学講義	2	○	○	秋～冬学期	火	2	10名以下	
文学研究科	202918	アメリカ文学史講義	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5名以下	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	203116	ドイツ語学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5名以下	
文学研究科	203906	英語学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5名以下	
文学研究科	204124	西洋古典学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5名以下	
文学研究科	20C107	歴史的地域社会論Ⅳ演習	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5名以下	
文学研究科	20C208	映像メディア論演習	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5名以下	
文学研究科	20C310	文学テキスト論Ⅱ講義	2	○	○	秋～冬学期	火	2	10名以下	
文学研究科	200304	現代思想文化学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5名以下	初等ドイツ語文法知識を有する者に限る
文学研究科	200512	臨床哲学講義	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5名以下	
文学研究科	202308	日本文学作家作品研究講義	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5名以下	
文学研究科	204335	演劇学講義	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5名以下	
文学研究科	204511	日本美術史講義	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5名以下	
文学研究科	20C325	文学テキスト論Ⅱ演習	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5名以下	
文学研究科	200311	現代思想文化学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	4	10名以下	
文学研究科	200530	社会哲学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5名以下	
文学研究科	201318	日本近代史講義	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5名以下	
文学研究科	201547	世界史演習	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得ること
文学研究科	203320	フランス文学史演習	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	203517	国語学講義	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5名以下	
文学研究科	203904	英語学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5名以下	
文学研究科	202913	アメリカ文学史講義	2	○	○	秋～冬学期	火	5	5名以下	
文学研究科	203104	ドイツ文学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	5	5名以下	
文学研究科	204156	西洋古典学演習	2	○	○	秋～冬学期	火	5	5名以下	
文学研究科	200312	現代思想文化学講義	2	○	○	秋～冬学期	水	1	10名以下	
文学研究科	201543	中央アジア史演習	2	○	○	秋～冬学期	水	1	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得た者に限る
文学研究科	200708	中国哲学演習	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5名以下	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	201304	日本中世史演習	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5名以下	
文学研究科	201507	東南アジア史講義	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	202916	アメリカ文学史講義	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5名以下	
文学研究科	203106	ドイツ文学史講義	2	○	○	秋～冬学期	水	2	10名以下	
文学研究科	203332	フランス文学演習	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	203704	現代日本語学講義	2	○	○	秋～冬学期	水	2	10名以下	
文学研究科	204145	芸術学演習	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5名以下	
文学研究科	204508	東洋美術史演習	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5名以下	
文学研究科	200112	認識論演習	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5名以下	
文学研究科	201723	西洋近代史講義	2	○	○	秋～冬学期	水	3	10名以下	
文学研究科	201904	日本考古学講義	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5名以下	
文学研究科	202915	アメリカ文学作品研究演習	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5名以下	
文学研究科	203333	フランス文学演習	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	203733	日本語教育学講義	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5名以下	
文学研究科	204122	西洋古典学演習	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5名以下	
文学研究科	200528	臨床哲学修士論文作成演習	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5名以下	
文学研究科	201319	日本近世史講義	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5名以下	
文学研究科	202910	英文学史講義	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5名以下	
文学研究科	203321	フランス文学史講義	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5名以下	初級フランス語文法知識を有することが望ましい
文学研究科	204543	東洋美術史講義	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5名以下	
文学研究科	20C111	地域文化構造論IV講義	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5名以下	初回授業時に授業担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	200314	現代思想文化学講義	2	○	○	秋～冬学期	水	5	10名以下	
文学研究科	201320	歴史資料論演習	2	○	○	秋～冬学期	水	5	5名以下	
文学研究科	201545	東南アジア史演習	2	○	○	秋～冬学期	水	5	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の下承を得た者に限る
文学研究科	201715	西洋近代史リサーチ演習	2	○	○	秋～冬学期	水	5	5名以下	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	202312	日本文学講義	2	○	○	秋～冬学期	水	5	10名以下	
文学研究科	204114	芸術学講義	2	○	○	秋～冬学期	水	5	10名以下	
文学研究科	200102	哲学哲学史演習	2	○	○	秋～冬学期	木	1	5名以下	
文学研究科	200317	現代思想文化学演習	2	○	○	秋～冬学期	木	1	5名以下	
文学研究科	201324	日本近世史演習	2	○	○	秋～冬学期	木	1	5名以下	
文学研究科	202925	アメリカ文学作品研究演習	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5名以下	
文学研究科	203506	国語学講義	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5名以下	
文学研究科	203703	現代日本語学講義	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5名以下	
文学研究科	204113	芸術学講義	2	○	○	秋～冬学期	木	2	10名以下	
文学研究科	204127	西洋古典学演習	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5名以下	ラテン語中級から上級程度
文学研究科	204510	日本美術史演習	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5名以下	
文学研究科	20C101	地域文化構造論Ⅲ講義	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5名以下	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
文学研究科	200703	中国哲学演習	2	○	○	秋～冬学期	木	3	5名以下	
文学研究科	201524	歴史学方法論講義	2	○	○	秋～冬学期	木	3	10名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得ること
文学研究科	203112	ドイツ文学講義	2	○	○	秋～冬学期	木	3	10名以下	
文学研究科	203316	フランス文学講義	2	○	○	秋～冬学期	木	3	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	204513	日本美術史演習	2	○	○	秋～冬学期	木	3	5名以下	
文学研究科	200106	比較哲学講義	2	○	○	秋～冬学期	木	4	5名以下	
文学研究科	202902	英文学史講義	2	○	○	秋～冬学期	木	4	5名以下	
文学研究科	203313	フランス語学演習	2	○	○	秋～冬学期	木	4	5名以下	初級フランス語文法知識を有する者に限る
文学研究科	203502	国語機能論講義	2	○	○	秋～冬学期	木	4	5名以下	
文学研究科	204144	文芸学講義	2	○	○	秋～冬学期	木	5	20名以下	
文学研究科	200707	漢籍資料学演習	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名以下	
文学研究科	201109	文化交流史演習	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名以下	
文学研究科	201535	東洋史講義	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名以下	開講前または初回授業時に担当教員の了承を得た者に限る

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
文学研究科	202920	英文学作品研究演習	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名以下	
文学研究科	203315	フランス文学作品研究講義	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名以下	
文学研究科	203737	現代日本語学講義	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名以下	
文学研究科	203926	英語学講義	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名以下	
文学研究科	20C108	歴史的地域社会論Ⅴ講義	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名以下	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
文学研究科	200302	現代思想文化形成史講義	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5名以下	初等ドイツ語文法知識を有する者に限る
文学研究科	200511	倫理学演習	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5名以下	
文学研究科	201328	日本古代史演習	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5名以下	
文学研究科	202906	英文学作品研究演習	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5名以下	
文学研究科	203102	ドイツ文学演習	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5名以下	
文学研究科	203709	現代日本語学演習	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5名以下	
文学研究科	203915	英語学講義	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5名以下	
文学研究科	202107	歴史地理学講義	2	○	○	秋～冬学期	金	4	10名以下	
文学研究科	201908	考古資料論演習	2	○	○	秋～冬学期	不定期		5名以下	
人間科学研究科	211876	共生行動論特講Ⅰ(家族関係・集団・地域社会における心理支援に関する理論と実践)	2	○	○	春学期	木	1 2 (隔週)	10	公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい
人間科学研究科	211694	生物人類学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	月	1	2	専門性の高い科目である
人間科学研究科	211815	コンフリクトと共生特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	月	2	10	
人間科学研究科	211278	コミュニティ教育学特講	2	○	○	春～夏学期	月	3	10	
人間科学研究科	211637	人間科学専門演習Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	月	3	10	
人間科学研究科	211638	人間科学専門演習Ⅱ	2	○	○	春～夏学期	月	4	10	
人間科学研究科	211733	環境行動学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	月	4	10	
人間科学研究科	211276	教育文化学特講	2	○	○	春～夏学期	月	3 4 (隔週)	10	
人間科学研究科	210600	行動生理学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	火	1	3	専門性の高い科目である

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
人間科学研究科	211181	現代社会学特講	2	○	○	春～夏学期	火	1	10	
人間科学研究科	211860	比較発達心理学特講Ⅱ(心理的アセスメントに関する理論と実践)	2	○	○	春～夏学期	火	2	10	公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい
人間科学研究科	211174	比較社会学特講	2	○	○	春～夏学期	火	3	10	
人間科学研究科	211252	教育工学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	火	3	10	
人間科学研究科	211601	科学哲学特講	2	○	○	春～夏学期	火	3	10	
人間科学研究科	211879	大学マネジメント論特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	火	5	10	
人間科学研究科	211888	哲学と質的研究特講	2	○	○	春～夏学期	火	5	10	
人間科学研究科	211639	人間科学基礎実習	2	○	○	春～夏学期	火	3 4 5	10	
人間科学研究科	211910	メディアの課題特講	2	○	○	春～夏学期	水	2	20	
人間科学研究科	211660	社会心理学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	木	1	10	
人間科学研究科	211631	コンフリクトの人文学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	木	2	10	
人間科学研究科	211654	応用認知心理学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	木	2	10	
人間科学研究科	211801	多文化共生学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	木	2	10	
人間科学研究科	211858	臨床死生学・老年行動学特講Ⅰ(福祉分野に関する理論と支援の展開)	2	○	○	春～夏学期	木	2	10	公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい
人間科学研究科	211877	高等教育論特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	木	5	10	
人間科学研究科	211546	フィールド調査法特講	2	○	○	春～夏学期	木	3 4	10	
人間科学研究科	211249	人格心理学特講	2	○	○	春～夏学期	金	1	10	
人間科学研究科	210720	教育人間学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	金	2	10	
人間科学研究科	211747	共生の人間学特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	金	2	10	
人間科学研究科	211871	司法・犯罪分野に関する理論と支援の展開	2	○	○	春～夏学期	金	2	10	公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい
人間科学研究科	211753	共生社会論特講Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	金	3 4 (隔週)	10	
人間科学研究科	211857	保健医療分野に関する理論と支援の展開	2	○	○	春～夏学期	不定期		10	公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい
人間科学研究科	211907	コミュニティ・ラーニング特定演習	2	○	○	春～夏学期	不定期		3	
人間科学研究科	211909	プロジェクト・ラーニング特定演習	2	○	○	春～夏学期	不定期		3	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
人間科学研究科	211206	人間科学基礎理論特講	2	○	○	夏学期	集中		10	開講時期: Bゾーン 9/2~9/6
人間科学研究科	211267	日本教育史特講	2	○	○	夏学期	集中		10	開講時期: Bゾーン 9/2~9/6
人間科学研究科	211795	国際協力学特講Ⅱ	2	○	○	夏学期	集中		10	開講時期: Aゾーン 8/26~8/30
人間科学研究科	211859	安全行動学特講Ⅰ(産業・労働分野に関する理論と支援の展開)	2	○	○	夏学期	集中		10	開講時期: Cゾーン 9/9~9/13/公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい
人間科学研究科	211873	心理支援法特講(心理支援に関する理論と実践)	2	○	○	夏学期	集中		10	開講時期: Bゾーン 9/2~9/6/公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい
人間科学研究科	211911	メディアの共生社会特講	2	○	○	秋~冬学期	月	2	20	
人間科学研究科	211809	地域創生論特講Ⅱ	2	○	○	秋~冬学期	月	3	10	
人間科学研究科	211686	社会における科学技術特定演習	2	○	○	秋~冬学期	月	5	10	
人間科学研究科	211277	学校社会学特講	2	○	○	秋~冬学期	月	3 4 (隔週)	10	
人間科学研究科	210601	行動生理学特講Ⅱ	2	○	○	秋~冬学期	火	1	3	専門性の高い科目である
人間科学研究科	211480	人間科学方法演習	2	○	○	秋~冬学期	火	4	10	
人間科学研究科	211880	大学マネジメント論特講Ⅱ	2	○	○	秋~冬学期	火	5	10	
人間科学研究科	211802	多文化共生学特講Ⅱ	2	○	○	秋~冬学期	水	2	10	
人間科学研究科	211861	社会理論特講	2	○	○	秋~冬学期	水	2	10	
人間科学研究科	211200	ジェンダー論特講	2	○	○	秋~冬学期	水	3	10	
人間科学研究科	211748	共生の人間学特講Ⅱ	2	○	○	秋~冬学期	水	4	10	
人間科学研究科	211887	医療社会学特講	2	○	○	秋~冬学期	水	4	10	
人間科学研究科	211870	教育分野に関する理論と支援の展開	2	○	○	秋~冬学期	木	1	10	公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい
人間科学研究科	211632	コンフリクトの人文学特講Ⅱ	2	○	○	秋~冬学期	木	2	10	
人間科学研究科	211767	共生教育論特講Ⅱ	2	○	○	秋~冬学期	木	2	10	
人間科学研究科	211628	応用人類学特講	2	○	○	秋~冬学期	木	3	10	
人間科学研究科	211878	高等教育論特講Ⅱ	2	○	○	秋~冬学期	木	5	10	
人間科学研究科	211215	哲学的人間学特講	2	○	○	秋~冬学期	不定期		10	
人間科学研究科	211875	心の健康教育に関する理論と実践	2	○	○	秋~冬学期	不定期		10	公認心理師資格取得希望者の履修が望ましい

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
人間科学研究科	211908	公共サービス・ラーニング特定演習	2	○	○	秋～冬学期	不定期		3	
法学研究科	220409	法政策学	2	○	○	春～夏学期	月	3	1	
法学研究科	220421	比較政治学	2	○	○	春～夏学期	月	3	1	
法学研究科	221333	産業財産権法特論	2	○	○	春～夏学期	月	3	1	
法学研究科	220501	政治過程論	2	○	○	春～夏学期	月	4	5	
法学研究科	221345	特許法1	4	○	○	春～夏学期	月	18:00～ 20:00 20:10～ 21:40	1	ただし、高度副プログラム履修時に特別コースで開講するのみを対象とする。
法学研究科	220413	裁判外紛争処理法	2	○	○	春～夏学期	火	2	1	
法学研究科	220532	総合演習(Topics in Japanese Law)	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	
法学研究科	220425	法政情報学1	2	○	○	春～夏学期	火	3	1	
法学研究科	220468	総合演習(EU法概論)	2	○	○	春～夏学期	火	3	5	
法学研究科	221310	意匠法1	2	○	○	春～夏学期	火	3	1	
法学研究科	220368	国際政治学概論	2	○	○	春～夏学期	火	4	1	
法学研究科	220527	総合演習(立法学)	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
法学研究科	220351	日本政治史	2	○	○	春～夏学期	水	2	1	
法学研究科	220308	商法1	2	○	○	春～夏学期	水	2	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220533	総合演習(Topics in Comparative Law)	2	○	○	春～夏学期	水	2	5	
法学研究科	221317	不正競争防止法	2	○	○	春～夏学期	水	2	1	
法学研究科	220298	民法の基礎	2	○	○	春～夏学期	水	3	1	
法学研究科	220495	政治学概論	2	○	○	春～夏学期	水	3	1	
法学研究科	220304	民法1	2	○	○	春～夏学期	水	4	1	
法学研究科	220313	労働法1	2	○	○	春～夏学期	水	4	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220427	公法の基礎	2	○	○	春～夏学期	木	2	1	
法学研究科	220487	著作権法概論	2	○	○	春～夏学期	木	2	1	
法学研究科	220434	日本法総合演習	2	○	○	春～夏学期	木	3	5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
法学研究科	221312	商標法1	2	○	○	春～夏学期	木	3	1	
法学研究科	220320	日本法史	2	○	○	春～夏学期	金	2	5	
法学研究科	220403	憲法2	2	○	○	春～夏学期	金	3	1	
法学研究科	220301	行政法1	2	○	○	春～夏学期	金	4	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220482	産業財産権法基盤	2	○	○	夏学期	集中		1	
法学研究科	220322	法社会学	2	○	○	秋～冬学期	月	3	1	
法学研究科	220529	総合演習(ヨーロッパ政治論)	2	○	○	秋～冬学期	月	4	1	
法学研究科	220302	行政法2	2	○	○	秋～冬学期	月	5	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220416	刑事法制論	2	○	○	秋～冬学期	火	2	1	隔年開講
法学研究科	220309	商法2	2	○	○	秋～冬学期	火	2	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220310	民事訴訟法	2	○	○	秋～冬学期	火	3	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220311	刑事訴訟法	2	○	○	秋～冬学期	火	3	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	221964	総合演習(アジア知的財産法)	2	○	○	秋～冬学期	火	3	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220315	国際私法	2	○	○	秋～冬学期	火	4	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220354	アジア政治史	2	○	○	秋～冬学期	火	6	5	
法学研究科	220305	民法2	2	○	○	秋～冬学期	水	2	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220412	知的財産経営	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	1単位科目「知的財産経営1」「知的財産経営2」に分割することで調整中
法学研究科	220497	経済法	2	○	○	秋～冬学期	水	3	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	221314	産業財産権関係条約1	2	○	○	秋～冬学期	水	3	1	
法学研究科	220340	雇用関係法	2	○	○	秋～冬学期	水	4	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。
法学研究科	220402	憲法1	2	○	○	秋～冬学期	水	4	1	
法学研究科	220500	政治学	2	○	○	秋～冬学期	水	4	1	
法学研究科	220327	行政学	2	○	○	秋～冬学期	水	5	5	
法学研究科	221331	産業財産権法分析1	2	○	○	秋～冬学期	木	3	1	
法学研究科	220339	社会保障法	2	○	○	秋～冬学期	金	1	1	実定法の基本科目を履修済みであることを履修の条件とする。

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
法学研究科	220296	人権論	2	○	○	秋～冬学期	金	3	1	隔年開講
経済学研究科	230108	公共経済 I	2	○	○	春学期	月 火	2 3	5	
経済学研究科	230007	経済史 I	2	○	○	春学期	水	4 5	5	
経済学研究科	231150	経済学特論(応用マクロ経済I)	2	○	○	春学期	金	4 5	5	
経済学研究科	230001	ミクロ経済 I	2	○	○	春～夏学期	月	1	10	
経済学研究科	232219	経営学特論Ⅱ(グローバル経営史Ⅰ)	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	
経済学研究科	230011	ミクロ経済基礎	2	○	○	春～夏学期	月	2	10	
経済学研究科	230128	産業組織 I	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	
経済学研究科	230134	グローバル経営史 I	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	
経済学研究科	232016	アジア企業・マネジメント	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	
経済学研究科	230005	計量経済 I	2	○	○	春～夏学期	月	3	10	
経済学研究科	231060	経済学特論(経済学方法論)	2	○	○	春～夏学期	月	3	5	
経済学研究科	232012	投資理論	2	○	○	春～夏学期	月	3	5	
経済学研究科	230136	西洋経済史 I	2	○	○	春～夏学期	月	4	5	
経済学研究科	232003	最適化	2	○	○	春～夏学期	月	4	5	
経済学研究科	231181	経済学特論(経済思想I)	2	○	○	春～夏学期	月	5	5	
経済学研究科	230013	計量経済基礎	2	○	○	春～夏学期	火	2	10	
経済学研究科	230129	産業組織 II	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	
経済学研究科	231179	経済学特論(行動経済学I)	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	
経済学研究科	232005	確率モデルとシミュレーション	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	
経済学研究科	232214	経営学特論Ⅰ(組織能力)	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	
経済学研究科	232226	経営学特論Ⅱ(データベースマーケティング)	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	
経済学研究科	232232	ケーススタディ(企業家史論)	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	
経済学研究科	232238	経営学特論Ⅱ(ファイナンスのための確率論)	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	
経済学研究科	231028	経済学特論(ゲーム理論4)	2	○	○	春～夏学期	火	3	5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
経済学研究科	232002	オペレーションズ・リサーチ	2	○	○	春～夏学期	火	3	5	
経済学研究科	232105	理論会計分析	2	○	○	春～夏学期	火	3	5	
経済学研究科	230107	経済数学	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	230118	開発経済 I	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	230130	日本経済史 I	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	231097	経済学特論(実証的日本経済論)	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	231105	経済学特論(統計解析)	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	232006	統計解析	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	232007	データマイニング論	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	232009	マネジメント・アカウンティング	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	232220	経営学特論Ⅱ(実証的日本経済論)	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
経済学研究科	231183	経済学特論(Economic History I)	2	○	○	春～夏学期	火	5	5	
経済学研究科	230012	マクロ経済基礎	2	○	○	春～夏学期	火	5	10	
経済学研究科	232001	統計基礎	2	○	○	春～夏学期	火	5	5	
経済学研究科	230014	政策史基礎	2	○	○	春～夏学期	水	1	10	
経済学研究科	230112	金融 I	2	○	○	春～夏学期	水	2	5	
経済学研究科	231101	経済学特論(実験経済学I)	2	○	○	春～夏学期	水	2	5	
経済学研究科	232239	経営学特論Ⅱ(ファイナンスのための確率解析1)	2	○	○	春～夏学期	水	2	5	
経済学研究科	230110	財政 I	2	○	○	春～夏学期	水	3	5	
経済学研究科	230120	労働経済 I	2	○	○	春～夏学期	水	3	5	
経済学研究科	230138	西洋経営史 I	2	○	○	春～夏学期	水	3	5	
経済学研究科	231076	経済学特論(計算ファイナンスの基礎)	2	○	○	春～夏学期	水	3	5	
経済学研究科	232011	マーケティング・マネジメント	2	○	○	春～夏学期	水	3	5	
経済学研究科	232014	イノベーション・マネジメント	2	○	○	春～夏学期	水	3	5	
経済学研究科	232228	経営学特論Ⅱ(計算ファイナンスの基礎)	2	○	○	春～夏学期	水	3	5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
経済学研究科	230003	マクロ経済 I	2	○	○	春～夏学期	水	4	10	
経済学研究科	230975	経済学特論(応用マクロ経済理論)	2	○	○	春～夏学期	水	4	5	
経済学研究科	232213	経営学特論Ⅰ(実験会計Ⅰ)	2	○	○	春～夏学期	水	4	5	
経済学研究科	230105	計量経済分析 I	2	○	○	春～夏学期	木	1	5	
経済学研究科	232218	経営学特論Ⅱ(計量経済分析Ⅰ)	2	○	○	春～夏学期	木	1	5	
経済学研究科	230116	国際経済 I	2	○	○	春～夏学期	木	2	5	
経済学研究科	232224	経営学特論Ⅱ(実証ファイナンス)	2	○	○	春～夏学期	木	2	5	
経済学研究科	232221	経営学特論Ⅱ(ビジネス英語Ⅰ)	2	○	○	春～夏学期	木	3	5	
経済学研究科	232004	リスク・マネジメント	2	○	○	春～夏学期	金	2	5	
経済学研究科	231122	経済学特論(オークション理論Ⅰ)	2	○	○	春～夏学期	金	3	5	
経済学研究科	231131	経済学特論(実験データ等の分析)	2	○	○	春～夏学期	金	4	5	
経済学研究科	230109	公共経済 II	2	○	○	夏学期	月火	2 3	5	
経済学研究科	230009	経営史 I	2	○	○	夏学期	水	4 5	5	
経済学研究科	230008	経済史 II	2	○	○	秋学期	水	4 5	5	
経済学研究科	230104	マクロ経済分析 II	2	○	○	秋学期	金	4 5	5	
経済学研究科	230004	マクロ経済 II	2	○	○	秋～冬学期	月	1	10	
経済学研究科	230101	ミクロ経済分析 I	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5	
経済学研究科	230123	都市・地域経済 II	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5	
経済学研究科	230135	グローバル経営史 II	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5	
経済学研究科	232110	国際経営	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5	
経済学研究科	232233	ケーススタディ(アジア企業)	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5	
経済学研究科	230111	財政 II	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5	
経済学研究科	232008	財務諸表分析	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5	
経済学研究科	230102	ミクロ経済分析 II	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5	
経済学研究科	230103	マクロ経済分析 I	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
経済学研究科	230974	経済学特論(動学マクロ経済学)	2	○	○	秋～冬学期	月	5	5	
経済学研究科	231182	経済学特論(経済思想II)	2	○	○	秋～冬学期	月	5	5	
経済学研究科	231180	経済学特論(行動経済学II)	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5	
経済学研究科	232010	マーケティング・サイエンス	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5	
経済学研究科	232013	技術経営論	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5	
経済学研究科	232101	経営意思決定	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5	
経済学研究科	232227	経営学特論Ⅱ(非営利組織論)	2	○	○	秋～冬学期	火	2	5	
経済学研究科	230002	ミクロ経済Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	火	3	10	
経済学研究科	231160	経済学特論(国際貿易)	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5	
経済学研究科	231176	経済学特論(Topics in Finance)	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5	
経済学研究科	230119	開発経済Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5	
経済学研究科	230131	日本経済史Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5	
経済学研究科	231151	経済学特論(応用マクロ経済II)	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5	
経済学研究科	232212	経営学特論Ⅰ(行動変容理論)	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5	
経済学研究科	231186	経済学特論(Behavioral and Experimental Economics and Finance I)	2	○	○	秋～冬学期	水	1	5	
経済学研究科	230113	金融Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
経済学研究科	231102	経済学特論(実験経済学II)	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
経済学研究科	231178	経済学特論(産業組織の実証分析方法)	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
経済学研究科	231184	経済学特論(Economic History II)	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
経済学研究科	232015	人的資源管理	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
経済学研究科	232103	応用統計分析	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
経済学研究科	232106	実証会計分析	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
経済学研究科	232240	経営学特論Ⅱ(ファイナンスのための確率解析2)	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
経済学研究科	230121	労働経済Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5	
経済学研究科	230139	西洋経営史Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
経済学研究科	232109	経営戦略論	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5	
経済学研究科	232215	経営学特論Ⅰ(マーケティング・リサーチ)	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5	
経済学研究科	231026	経済学特論(経済成長理論)	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5	
経済学研究科	232111	組織行動論	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5	
経済学研究科	232223	経営学特論Ⅱ(実験会計Ⅱ)	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5	
経済学研究科	232241	経営学特論Ⅱ(数理ファイナンス)	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5	
経済学研究科	230006	計量経済Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	木	1	10	
経済学研究科	230117	国際経済Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5	
経済学研究科	232225	経営学特論Ⅱ(ファイナンスにおける統計的機械学習)	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5	
経済学研究科	231098	経済学特論(数理計量ファイナンスに関するトピックスⅠ)	2	○	○	秋～冬学期	木	3	5	
経済学研究科	232222	経営学特論Ⅱ(ビジネス英語Ⅱ)	2	○	○	秋～冬学期	木	3	5	
経済学研究科	232229	経営学特論Ⅱ(数理計量ファイナンスに関するトピックスⅠ)	2	○	○	秋～冬学期	木	3	5	
経済学研究科	232107	コーポレート・ファイナンス	2	○	○	秋～冬学期	金	1	5	
経済学研究科	232102	金融工学	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5	
経済学研究科	230106	計量経済分析Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5	
経済学研究科	231123	経済学特論(オークション理論2)	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5	
経済学研究科	231162	経済学特論(経済哲学)	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5	
経済学研究科	230124	数理経済分析Ⅰ	2	○	○	秋～冬学期	金	4	5	
経済学研究科	230010	経営史Ⅱ	2	○	○	冬学期	水	4 5	5	
理学研究科	240928	ナノプロセス・物性・デバイス学	1	○	○	通年	集中		20名程度	履修希望者は4月にナノ高度学際教育研究訓練プログラムに履修申請し、許可を得るものとする。詳細はナノ教育研究訓練プログラム冊子を参照すること。
理学研究科	240929	超分子ナノバイオプロセス学	1	○	○	通年	集中		20名程度	履修希望者は4月にナノ高度学際教育研究訓練プログラムに履修申請し、許可を得るものとする。詳細はナノ教育研究訓練プログラム冊子を参照すること。
理学研究科	240930	ナノ構造・機能計測解析学	1	○	○	通年	集中		20名程度	履修希望者は4月にナノ高度学際教育研究訓練プログラムに履修申請し、許可を得るものとする。詳細はナノ教育研究訓練プログラム冊子を参照すること。
理学研究科	240931	ナノフォトニクス学	1	○	○	通年	集中		20名程度	履修希望者は4月にナノ高度学際教育研究訓練プログラムに履修申請し、許可を得るものとする。詳細はナノ教育研究訓練プログラム冊子を参照すること。

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
理学研究科	241201	先端的研究法:質量分析	2	○	○	通年	集中		10名程度	
理学研究科	241202	先端的研究法:X線結晶解析	2	○	○	通年	集中		10名程度	
理学研究科	241203	先端的研究法:NMR	2	○	○	通年	集中		10名程度	
理学研究科	241256	ナノマテリアル・ナノデバイスデザイン学	1	○	○	通年	集中		20名程度	履修希望者は4月にナノ高度学際教育研究訓練プログラムに履修申請し、許可を得るものとする。詳細はナノ教育研究訓練プログラム冊子を参照すること。
理学研究科	241420	先端機器制御学	2	○	○	通年	集中		10名程度	
理学研究科	241421	分光計測学	2	○	○	通年	集中		10名程度	
理学研究科	241763	先端的研究法:低温電子顕微鏡	2	○	○	通年	集中		10名程度	
理学研究科	241729	惑星内部物質学	1	○	○	春学期	月	4	5名程度	
理学研究科	241319	天然物有機化学(I)	1	○	○	春学期	火	1	3名程度	
理学研究科	241702	蛋白質構造基礎論1	1	○	○	春学期	火	3	3名程度	
理学研究科	241728	高圧物性科学	1	○	○	春学期	火	3	5名程度	
理学研究科	241722	天体輻射論	1	○	○	春学期	火	4	5名程度	
理学研究科	241704	高分子物理化学A	1	○	○	春学期	水	3	3名程度	
理学研究科	241749	科学技術論A1	1	○	○	春学期	木	5	5名程度	
理学研究科	241159	生物無機化学(I)	1	○	○	春学期	金	1	3名程度	
理学研究科	241164	核化学1(I)	1	○	○	春学期	金	3	3名程度	
理学研究科	241174	半導体化学(I)	1	○	○	春学期	金	5	3名程度	
理学研究科	241128	星間固体物理学	2	○	○	春～夏学期	月	2	5名程度	
理学研究科	241146	保険数理学特論IC	2	○	○	春～夏学期	月	2	3名程度	
理学研究科	241162	無機分光化学概論	2	○	○	春～夏学期	月	2	3名程度	
理学研究科	240001	代数学概論I	2	○	○	春～夏学期	月	3	3名程度	
理学研究科	240792	解析学特論	2	○	○	春～夏学期	月	3	3名程度	
理学研究科	241732	地球生命論	2	○	○	春～夏学期	月	3	5名程度	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
理学研究科	240006	整数論概論II	2	○	○	春～夏学期	月	4	3名程度	
理学研究科	241152	保険数理学特論IIIA	2	○	○	春～夏学期	月	4 5	3名程度	
理学研究科	240023	確率論概論I	2	○	○	春～夏学期	火	2	3名程度	
理学研究科	240661	極限物性学	2	○	○	春～夏学期	火	2	5名程度	
理学研究科	240010	幾何学概論II	2	○	○	春～夏学期	火	3	3名程度	
理学研究科	240781	関数解析学概論	2	○	○	春～夏学期	火	4	3名程度	
理学研究科	240046	数理工学概論	2	○	○	春～夏学期	水	2	3名程度	
理学研究科	240600	高分子有機化学	2	○	○	春～夏学期	水	2	3名程度	
理学研究科	241741	反応物理化学	2	○	○	春～夏学期	水	2	3名程度	
理学研究科	240034	実験数学概論I	2	○	○	春～夏学期	水	3	3名程度	
理学研究科	240038	応用数理学概論I	2	○	○	春～夏学期	水	4	3名程度	
理学研究科	240033	統計・情報数学概論	2	○	○	春～夏学期	木	2	3名程度	
理学研究科	241129	地球物質形成論	2	○	○	春～夏学期	木	2	5名程度	
理学研究科	241195	固体電子物性	2	○	○	春～夏学期	木	2	3名程度	
理学研究科	240652	宇宙物理学	2	○	○	春～夏学期	木	4	5名程度	
理学研究科	240024	確率論概論II	2	○	○	春～夏学期	金	2	3名程度	
理学研究科	240084	応用数理学特論I	2	○	○	春～夏学期	金	2	3名程度	
理学研究科	240165	一般相対性理論	2	○	○	春～夏学期	金	2	5名程度	
理学研究科	240013	位相幾何学概論I	2	○	○	春～夏学期	金	3	3名程度	
理学研究科	240032	力学系概論	2	○	○	春～夏学期	金	4	3名程度	
理学研究科	240399	物性有機化学特論	1	○	○	春～夏学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	240777	構造錯体化学特論	1	○	○	春～夏学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	240968	数学特別講義III「特異な確率偏微分方程式への入門」	1	○	○	春～夏学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	240969	数学特別講義IV「対称群の表現に関連する確率モデル」	1	○	○	春～夏学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	241742	構造生命化学特論	1	○	○	春～夏学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
理学研究科	241810	分子材料化学特論	1	○	○	春～夏学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	24S014	Current Topics I	1	○	○	春～夏学期	集中		3名程度	4～5月 詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	241190	有機生物化学(I)	1	○	○	夏学期	火	1	3名程度	
理学研究科	241703	蛋白質構造基礎論2	1	○	○	夏学期	火	2	3名程度	
理学研究科	241724	星間物理学	1	○	○	夏学期	火	3	5名程度	
理学研究科	241733	太陽惑星系電磁気学	1	○	○	夏学期	火	4	5名程度	
理学研究科	241705	高分子物理化学B	1	○	○	夏学期	水	3	3名程度	
理学研究科	241750	科学技術論A2	1	○	○	夏学期	木	5	5名程度	
理学研究科	241259	物性錯体化学1(I)	1	○	○	夏学期	金	1	3名程度	
理学研究科	241167	核磁気共鳴分光学(I)	1	○	○	夏学期	金	2	3名程度	
理学研究科	241746	化学反応論(I)	1	○	○	夏学期	金	3	3名程度	
理学研究科	241173	構造物性化学(I)	1	○	○	夏学期	金	5	3名程度	
理学研究科	241726	同位体宇宙地球科学	1	○	○	秋学期	月	3	5名程度	
理学研究科	241725	光赤外線天文学	1	○	○	秋学期	月	4	5名程度	
理学研究科	241188	物性有機化学(I)	1	○	○	秋学期	火	2	3名程度	
理学研究科	241698	高分子反応化学特論1	1	○	○	秋学期	火	2	3名程度	
理学研究科	241185	生体分子化学(I)	1	○	○	秋学期	火	3	3名程度	
理学研究科	241723	X線天文学	1	○	○	秋学期	火	3	5名程度	
理学研究科	241191	構造有機化学(I)	1	○	○	秋学期	火	4	3名程度	
理学研究科	241700	高分子物性特論1	1	○	○	秋学期	火	4	3名程度	
理学研究科	240658	惑星物質科学	2	○	○	秋学期	水	1 2	5名程度	
理学研究科	241740	界面分析化学(I)	1	○	○	秋学期	金	2	3名程度	
理学研究科	241169	生物物理化学(I)	1	○	○	秋学期	金	3	3名程度	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
理学研究科	241727	惑星地質学	1	○	○	秋学期	金	3	5名程度	
理学研究科	241170	凝縮系物理化学(I)	1	○	○	秋学期	金	4	3名程度	
理学研究科	241215	有機金属化学概論	2	○	○	秋～冬学期	月	1	3名程度	
理学研究科	240016	複素幾何学概論II	2	○	○	秋～冬学期	月	2	3名程度	
理学研究科	240786	整数論特論	2	○	○	秋～冬学期	月	3	3名程度	
理学研究科	241153	保険数理学特論IIIB	2	○	○	秋～冬学期	月	4 5	3名程度	
理学研究科	240793	関数解析学特論	2	○	○	秋～冬学期	火	2	3名程度	
理学研究科	240602	高分子合成化学特論	2	○	○	秋～冬学期	火	3	3名程度	
理学研究科	240782	代数解析学概論	2	○	○	秋～冬学期	火	3	3名程度	
理学研究科	240788	幾何学特論	2	○	○	秋～冬学期	火	4	3名程度	
理学研究科	240601	高分子凝集科学	2	○	○	秋～冬学期	水	2	3名程度	
理学研究科	240795	確率論特論	2	○	○	秋～冬学期	水	2	3名程度	
理学研究科	240800	数理物理学特論	2	○	○	秋～冬学期	水	2	3名程度	
理学研究科	240004	代数幾何学概論II	2	○	○	秋～冬学期	水	3	3名程度	
理学研究科	240960	情報高分子科学	2	○	○	秋～冬学期	水	3	3名程度	
理学研究科	240039	応用数理学概論II	2	○	○	秋～冬学期	水	4	3名程度	
理学研究科	240018	解析学概論II	2	○	○	秋～冬学期	木	2	3名程度	
理学研究科	240014	位相幾何学概論II	2	○	○	秋～冬学期	金	2	3名程度	
理学研究科	241130	非平衡現象論	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5名程度	
理学研究科	240085	応用数理学特論II	2	○	○	秋～冬学期	金	4	3名程度	
理学研究科	240810	蛋白質分子化学特論	1	○	○	秋～冬学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	240966	数学特別講義IB「量子コホモロジーとガンマ予想」	1	○	○	秋～冬学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	240967	数学特別講義IIB「小林-Hitchin対応に関連する話題について」	1	○	○	秋～冬学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	240970	数学特別講義VB「総実代数体に付随する代数トーラスのp進ポリログとp進L関数」	1	○	○	秋～冬学期	集中		3名程度	詳細は確定次第理学研究科HPで通知 https://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/
理学研究科	241731	環境物性・分光学	1	○	○	冬学期	月	3	5名程度	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
理学研究科	241187	触媒化学(I)	1	○	○	冬学期	火	2	3名程度	
理学研究科	241699	高分子反応化学特論2	1	○	○	冬学期	火	2	3名程度	
理学研究科	241701	高分子物性特論2	1	○	○	冬学期	火	4	3名程度	
理学研究科	241163	構造錯体化学(I)	1	○	○	冬学期	金	2	3名程度	
理学研究科	241175	生体分子動的解析学(I)	1	○	○	冬学期	金	3	3名程度	
理学研究科	241730	地球内部物性学	1	○	○	冬学期	金	3	5名程度	
理学研究科	241165	核化学2(I)	1	○	○	冬学期	金	4	3名程度	
医学系研究科(医科学専攻)	250275	予測社会医学特論	1	○	○	通年	他		3	
医学系研究科(医科学専攻)	250567	医工情報学入門 I	2	○	○	通年	他		5	
医学系研究科(医科学専攻)	250568	医工情報学入門 II	2	○	○	通年	他		5	
医学系研究科(医科学専攻)	250569	モバイルヘルスケアシステム開発論	2	○	○	通年	他		5	
医学系研究科(医科学専攻)	250571	医療機器開発の実践	2	○	○	通年	他		30	
医学系研究科(医科学専攻)	251505	環境健康リスク論	2	○	○	通年	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250561	知覚・認知情報処理科学	1	○	○	春学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	251516	医療・法・裁判 I	2	○	○	春学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	251518	行動医学・健康科学	2	○	○	春学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250291	医療機器開発のための臨床医学	2	○	○	春～夏学期	他		30	
医学系研究科(医科学専攻)	250293	医療機器開発のマネジメント	2	○	○	春～夏学期	他		30	
医学系研究科(医科学専攻)	250506	疫学総論	2	○	○	春～夏学期	他		20	
医学系研究科(医科学専攻)	250559	身体運動学 I	2	○	○	春～夏学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	250562	臨床疫学	1	○	○	春～夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250563	医療情報学 I	2	○	○	春～夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250565	バイオインフォマティクス基礎 I	1	○	○	春～夏学期	他		5	
医学系研究科(医科学専攻)	250572	医学統計学総論	2	○	○	春～夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250578	統計プログラミング1	1	○	○	春～夏学期	他		10	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
医学系研究科(医科学専攻)	250579	統計プログラミング2	1	○	○	春～夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250590	医学統計学特論1	1	○	○	春～夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	251522	死因究明学	2	○	○	春～夏学期	他		20	
医学系研究科(医科学専攻)	250507	疫学各論	2	○	○	夏学期	他		20	
医学系研究科(医科学専攻)	250520	ライフサイエンスの倫理と公共政策学	2	○	○	夏学期	他		20	全履修生の人数次第で制限することがあります。
医学系研究科(医科学専攻)	250525	スポーツ健康医科学	2	○	○	夏学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	250551	医療倫理概論	1	○	○	夏学期	他		20	全履修生の人数次第で制限することがあります。
医学系研究科(医科学専攻)	250552	医学研究倫理・ガバナンス特論A	1	○	○	夏学期	他		20	全履修生の人数次第で制限することがあります。
医学系研究科(医科学専攻)	250555	スポーツパフォーマンス科学	1	○	○	夏学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	250556	スポーツ運動器医科学	1	○	○	夏学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	250558	スポーツ脳発達科学	1	○	○	夏学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	250560	身体運動学Ⅱ	1	○	○	夏学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	250564	医療情報学Ⅱ	1	○	○	夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250570	医療機器開発のための機器学習	2	○	○	夏学期	他		30	
医学系研究科(医科学専攻)	251501	経済学・経営学の基礎理論	1	○	○	夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	251510	医療安全・クオリティマネジメント学総論	2	○	○	夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	251513	国際感染症学	2	○	○	夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	251515	国際健康政策学	2	○	○	夏学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	251592	医療経済産業政策学総論	2	○	○	夏学期	他		20	
医学系研究科(医科学専攻)	251502	医療経済・経営入門	1	○	○	秋学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	251512	法臨床医学	2	○	○	秋学期	他		20	
医学系研究科(医科学専攻)	251517	医療・法・裁判Ⅱ	2	○	○	秋学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250548	クリニカルトリアル総論	2	○	○	秋～冬学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	250557	スポーツ臨床医科学	1	○	○	秋～冬学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	250573	医学統計学各論	2	○	○	秋～冬学期	他		10	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
医学系研究科(医科学専攻)	250591	医学統計学特論2	1	○	○	秋～冬学期	他		10	
医学系研究科(医科学専攻)	251550	グローバルヘルス学総論	2	○	○	秋～冬学期	他		20	
医学系研究科(医科学専攻)	250526	健康・医療特論	2	○	○	冬学期	他		15	
医学系研究科(医科学専攻)	250553	医学研究倫理・ガバナンス特論B	1	○	○	冬学期	他		20	全履修生の人数次第で制限することがあります。
医学系研究科(医科学専攻)	250554	医療政策学・医学政策学	1	○	○	冬学期	他		20	全履修生の人数次第で制限することがあります。
医学系研究科(医科学専攻)	251593	医療経済産業政策学各論	2	○	○	冬学期	他		20	
医学系研究科(保健学専攻)	255153	高精度外部放射線治療実習	4	○	○	通年	水	1	若干名	年度跨りで開講
医学系研究科(保健学専攻)	255180	小線源治療実習	4	○	○	通年	水	6	4	年度跨りで開講
医学系研究科(保健学専攻)	255208	知的財産入門	1	○	○	春学期	水	6	若干名	
医学系研究科(保健学専攻)	255002	生涯保健学	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	
医学系研究科(保健学専攻)	255133	がんの病態生理学	2	○	○	春～夏学期	月	2	10	
医学系研究科(保健学専攻)	255092	母性ヘルスケア学特論Ⅲ	2	○	○	春～夏学期	月	3	制限なし	
医学系研究科(保健学専攻)	255093	小児保健学特論	2	○	○	春～夏学期	月	4	10名まで	
医学系研究科(保健学専攻)	255177	看護工学Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	月	5	若干名	集中で見学・研修が入る
医学系研究科(保健学専攻)	255215	分子神経生理学特論	2	○	○	春～夏学期	火	1	4	
医学系研究科(保健学専攻)	255103	地域ヘルスケアシステム特論	2	○	○	春～夏学期	火	2	制限なし	
医学系研究科(保健学専攻)	255126	がん登録とがん予防	2	○	○	春～夏学期	火	2	若干名	集中で見学・研修が入る
医学系研究科(保健学専攻)	255085	看護実践開発科学特論Ⅰ	2	○	○	春～夏学期	火	3	制限なし	
医学系研究科(保健学専攻)	255147	放射線基礎物理学	2	○	○	春～夏学期	火	3	若干名	
医学系研究科(保健学専攻)	255100	地域ヘルスプロモーション学特論	2	○	○	春～夏学期	火	5	5	
医学系研究科(保健学専攻)	255150	高精度放射線治療	2	○	○	春～夏学期	火	5	若干名	
医学系研究科(保健学専攻)	255161	臨床腫瘍学総論Ⅰ	1	○	○	春～夏学期	火	5	10	
医学系研究科(保健学専攻)	255127	家族看護援助論	2	○	○	春～夏学期	水	2	5	演習を多く取り入れるため(看護職でなくとも)家族を対象とした援助者であることが望ましい
医学系研究科(保健学専攻)	255088	看護実践開発科学特論Ⅳ	2	○	○	春～夏学期	水	3	3名まで	
医学系研究科(保健学専攻)	255005	保健情報論	2	○	○	春～夏学期	水	5	若干名	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
医学系研究科(保健学専攻)	255183	医療政策とヘルスケアサービス	2	○	○	春～夏学期	木	1	10	
医学系研究科(保健学専攻)	255090	母性ヘルスケア学特論 I	2	○	○	春～夏学期	木	2	制限なし	
医学系研究科(保健学専攻)	255140	看護教育論	2	○	○	春～夏学期	木	2	5	一部, 集中あるいは連続した時限で行う
医学系研究科(保健学専攻)	255094	小児・家族看護学特論	2	○	○	春～夏学期	木	3	2	初回に担当教員の許可を得てください。
医学系研究科(保健学専攻)	255250	治療物理学	2	○	○	春～夏学期	木	4	4	
医学系研究科(保健学専攻)	255141	看護管理・政策論	2	○	○	春～夏学期	金	1	5	一部, 集中あるいは連続した時限で行う
医学系研究科(保健学専攻)	255125	看護管理科学特論	2	○	○	春～夏学期	金	2	5	一部, 集中あるいは連続した時限で行う
医学系研究科(保健学専攻)	255101	数理保健学特論	2	○	○	春～夏学期	金	4	10	
医学系研究科(保健学専攻)	255192	看護基礎教育展開論	2	○	○	春～夏学期	集中		若干名	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
医学系研究科(保健学専攻)	255209	中医学概論	1	○	○	夏学期	水	2	若干名	集中で見学・研修が入る
医学系研究科(保健学専攻)	255181	中医看護学	1	○	○	秋学期	金	2	若干名	集中で見学・研修が入る
医学系研究科(保健学専攻)	255186	看護教育・管理基礎実習	2	○	○	秋学期	集中		若干名	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
医学系研究科(保健学専攻)	255188	看護現任教育実践実習	2	○	○	秋学期	集中		若干名	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
医学系研究科(保健学専攻)	255189	看護管理実践実習	2	○	○	秋学期	集中		若干名	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
医学系研究科(保健学専攻)	255003	環境保健学	2	○	○	秋～冬学期	月	2	若干名	
医学系研究科(保健学専攻)	255134	がんの病態生理学各論	2	○	○	秋～冬学期	月	2	10	
医学系研究科(保健学専攻)	255135	臨床がん薬理学	2	○	○	秋～冬学期	月	3	若干名	
医学系研究科(保健学専攻)	255184	看護基礎教育展開演習	2	○	○	秋～冬学期	火	1	若干名	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
医学系研究科(保健学専攻)	255091	母性ヘルスケア学特論 II	2	○	○	秋～冬学期	火	2	制限なし	
医学系研究科(保健学専攻)	255167	放射線基礎物理学実習	2	○	○	秋～冬学期	火	3	4	
医学系研究科(保健学専攻)	255129	医療経営学総論	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5	
医学系研究科(保健学専攻)	255152	粒子線治療	2	○	○	秋～冬学期	火	5	若干名	
医学系研究科(保健学専攻)	255162	臨床腫瘍学総論II	1	○	○	秋～冬学期	火	5	10	
医学系研究科(保健学専攻)	255185	臨地実習教育展開演習	2	○	○	秋～冬学期	火	6	若干名	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
医学系研究科(保健学専攻)	255249	高度専門看護職教育とヘルスケアサービス	2	○	○	秋～冬学期	水	1	5	一部, 集中あるいは連続した時限で行う

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
医学系研究科(保健学専攻)	255086	看護実践開発科学特論Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	木	1	制限なし	
医学系研究科(保健学専攻)	255187	看護実践能力開発実習	2	○	○	秋～冬学期	集中		若干名	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
薬学研究科	271021	医薬基盤科学特別講義	1	○	○	春学期	月	2	5	
薬学研究科	271184	分子細胞生物学特別講義	1	○	○	春学期	火	2	5	
薬学研究科	271171	医薬品医療機器評価学特別講義	1	○	○	春学期	火	3	5	
薬学研究科	271190	知的財産入門	1	○	○	春学期	水	6	5	
薬学研究科	271192	ヘルスコミュニケーション	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	
薬学研究科	271164	先進緩和医療薬物学特論	1	○	○	春～夏学期	集中		5	
薬学研究科	271165	先進がん薬物療法副作用学特論	1	○	○	春～夏学期	集中		5	
薬学研究科	271183	生物物理化学特別講義	1	○	○	夏学期	月	1	5	
薬学研究科	271186	分子病態生理学特別講義	1	○	○	夏学期	月	2	5	
薬学研究科	271187	未来医療学特別講義	1	○	○	夏学期	月	3	5	
薬学研究科	271074	医療薬学特別講義	1	○	○	夏学期	月	4	5	
薬学研究科	271185	疾患生体応答学特別講義	1	○	○	夏学期	月	5	5	
薬学研究科	271188	先端生命科学特別講義	1	○	○	夏学期	火	1,2	5	
薬学研究科	271024	伝統医薬解析学特別講義	1	○	○	夏学期	水	3	5	
薬学研究科	271172	レギュラトリーサイエンス特別講義	1	○	○	夏学期	金	3	5	
薬学研究科	271007	生物有機化学特別講義	1	○	○	夏学期	金	4	5	
薬学研究科	271182	衛生薬学特別講義	1	○	○	夏学期	集中		5	
薬学研究科	271193	医薬品臨床評価特論	1	○	○	夏学期	集中		5	
薬学研究科	271194	医薬品開発計画特論	2	○	○	夏学期	集中		5	
薬学研究科	271195	臨床試験デザイン特論	2	○	○	夏学期	集中		5	
薬学研究科	271217	死因究明学演習	1	○	○	夏学期	集中		5	
薬学研究科	271196	臨床薬理学特論	2	○	○	秋学期	集中		5	
薬学研究科	271163	ゲノム医療評価統計学特論	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
薬学研究科	271197	医薬品開発規制特論	2	○	○	冬学期	集中		5	
薬学研究科	271198	医薬品ライフサイクルマネジメント特論	2	○	○	冬学期	集中		5	
基礎工学研究科	290767	医療機器開発のための機器学習	2	○	○	通年	集中		3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290780	科学技術論A1	1	○	○	春学期	木	5	5	奇数年度のみ開講 受入可能人数については、講義室の収容人数内で理学部・同研究科、基礎工学部・同研究科の学生を優先する
基礎工学研究科	290352	時系列解析	2	○	○	春～夏学期	月	2	10	
基礎工学研究科	290370	汎分光	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	
基礎工学研究科	290659	機能物質表面化学	2	○	○	春～夏学期	月	2	制限なし	・上限人数は特に設定しないが、講義室の収容人数内で、基礎工学研究科の学生を優先する ・専門性が高く、物理化学(特に量子化学)の学部教科書程度の基礎知識は必須であり、該当科目の講義単位を取得していることが望ましい。
基礎工学研究科	29E100	最適設計論	2	○	○	春～夏学期	月	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290473	バイオエシックス	2	○	○	春～夏学期	月	3	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290778	統計解析Ⅱ	2	○	○	春～夏学期	月	3	制限なし	
基礎工学研究科	290559	物性／反応量子化学	2	○	○	春～夏学期	月	5	5	量子力学や量子化学の基礎を習得している者。また、初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290563	生物反応工学	2	○	○	春～夏学期	火	1	5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290568	分子流体工学特論	2	○	○	春～夏学期	火	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290748	力学系理論	2	○	○	春～夏学期	火	2	制限なし	
基礎工学研究科	290152	生物有機化学	2	○	○	春～夏学期	火	3	20	
基礎工学研究科	290728	統計モデリング	2	○	○	春～夏学期	火	3	制限なし	
基礎工学研究科	290761	先端量子電子物性論	2	○	○	春～夏学期	火	3	10	
基礎工学研究科	290776	Biosystem Engineering	2	○	○	春～夏学期	火	3	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290240	量子効果デバイス	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
基礎工学研究科	290433	理論物質科学	2	○	○	春～夏学期	火	4	10	
基礎工学研究科	290585	関数解析 I	2	○	○	春～夏学期	火	4	制限なし	
基礎工学研究科	290725	材料プロセス工学	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29J623	固体力学特論	2	○	○	春～夏学期	火	4	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290386	生体機能化学	2	○	○	春～夏学期	水	2	高度教養教育科目以外の受講者と合わせて60名以内	有機化学の知識を有する者に限る
基礎工学研究科	290591	金融数理概論	2	○	○	春～夏学期	水	2	20	初等確率論の知識があることが望ましい
基礎工学研究科	290762	磁性とスピントロニクス概論	2	○	○	春～夏学期	水	2	10	
基礎工学研究科	29E355	量子情報科学	2	○	○	春～夏学期	水	2	5	
基礎工学研究科	29J343	画像システム論	2	○	○	春～夏学期	水	2	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29J637	乱流力学特論	2	○	○	春～夏学期	水	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290521	非線形構造解析	2	○	○	春～夏学期	水	3	制限なし	
基礎工学研究科	290581	光波・マイクロ波工学	2	○	○	春～夏学期	水	3	5	
基礎工学研究科	290630	Molecular Nanotechnology	2	○	○	春～夏学期	水	3	15	
基礎工学研究科	29J646	データベースシステム論	2	○	○	春～夏学期	水	3	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29J775	医療生体データ科学	2	○	○	春～夏学期	水	3	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290238	量子エレクトロニクス	2	○	○	春～夏学期	水	4	5	
基礎工学研究科	290278	物性基礎理論 I	2	○	○	春～夏学期	水	4	5	
基礎工学研究科	29J765	バイオメカニズム	2	○	○	春～夏学期	水	4	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290749	Data Science and Case Studies I	2	○	○	春～夏学期	水	5	制限なし	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
基礎工学研究科	290438	極限物質科学	2	○	○	春～夏学期	木	2	5	
基礎工学研究科	290520	数理解析	2	○	○	春～夏学期	木	2	制限なし	
基礎工学研究科	29E025	バイオメカニクス	2	○	○	春～夏学期	木	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	29E736	適応システム論	2	○	○	春～夏学期	木	2	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29J715	コミュニケーションロボット論	2	○	○	春～夏学期	木	3	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290020	データ解析	2	○	○	春～夏学期	木	4	制限なし	
基礎工学研究科	290462	流体力学特論	2	○	○	春～夏学期	木	4	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290241	連続体力学	2	○	○	春～夏学期	金	1	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290744	数理モデル特論 I	2	○	○	春～夏学期	金	1	制限なし	
基礎工学研究科	290450	非線形力学特論	2	○	○	春～夏学期	金	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290618	数理計量ファイナンス特別講義 II	2	○	○	春～夏学期	金	2	5	
基礎工学研究科	290764	構造有機化学	2	○	○	春～夏学期	金	2	10	学部相当の有機化学の知識を有していること。
基礎工学研究科	290373	先端機能材料工学	2	○	○	春～夏学期	金	3	3	
基礎工学研究科	290746	微分方程式特論	2	○	○	春～夏学期	金	3	制限なし	
基礎工学研究科	29E815	流体力学特論	2	○	○	春～夏学期	金	3	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	29J292	システム解析論	2	○	○	春～夏学期	金	3	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290627	ナノテクキャリアアップ特論	2	○	○	春～夏学期	金	5	80	受入れ見込数については、大学院副専攻プログラム・高度副プログラム「ナノ高度学際教育研究訓練プログラム」受講生を優先する。豊中、及び吹田でのTV受講が可能
基礎工学研究科	290354	年金数理	2	○	○	春～夏学期	集中		10	
基礎工学研究科	290374	物性物理工学特別講義 I	1	○	○	春～夏学期	集中		3	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
基礎工学研究科	290420	化学工学特別講義 I	1	○	○	春～夏学期	集中		5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290440	未来物質特論 I	1	○	○	春～夏学期	集中		5	
基礎工学研究科	290720	計算科学技術特論A	2	○	○	春～夏学期	集中		30	奇数年のみ開講
基礎工学研究科	290734	ナノテクノロジー社会受容特論B	2	○	○	春～夏学期	集中		30	奇数年のみ開講 受入れ見込数については、大学院副専攻プログラム・高度副プログラム「ナノ高度学際教育研究訓練プログラム」受講生を優先する。原則中之島センターでの受講とする。
基礎工学研究科	290742	数理医学概論	2	○	○	春～夏学期	集中		制限なし	
基礎工学研究科	290781	科学技術論A2	1	○	○	夏学期	木	5	5	奇数年度のみ開講 受入可能人数については、講義室の収容人数内で理学部・同研究科、基礎工学部・同研究科の学生を優先する
基礎工学研究科	290536	金融数理特論	2	○	○	夏学期	集中		10	
基礎工学研究科	290722	数理特論 I	2	○	○	夏学期	集中		制限なし	
基礎工学研究科	290723	数理特論 II	2	○	○	夏学期	集中		制限なし	
基礎工学研究科	290724	データ科学特論 I	2	○	○	夏学期	集中		制限なし	
基礎工学研究科	290737	数理特論Ⅲ	2	○	○	夏学期	集中		制限なし	
基礎工学研究科	290785	コンピュータシヨナルバイオメカニクス	1	○	○	秋学期	月	4	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290743	応用現象数理特論	2	○	○	秋～冬学期	月	1	20	
基礎工学研究科	29E714	知能ロボット学特論	2	○	○	秋～冬学期	月	2	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29E510	信号解析論	2	○	○	秋～冬学期	月	3	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29J766	生体機能工学	2	○	○	秋～冬学期	月	3	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290120	数理モデル論	2	○	○	秋～冬学期	月	4	制限なし	
基礎工学研究科	290580	電子デバイス工学	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5	
基礎工学研究科	290733	分子集合系化学	2	○	○	秋～冬学期	月	5	5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
基礎工学研究科	290586	関数解析Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	火	2	制限なし	
基礎工学研究科	29E295	ロボットシステム特論	2	○	○	秋～冬学期	火	2	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29E708	医用バーチャルリアリティ論	2	○	○	秋～冬学期	火	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290157	多変量解析	2	○	○	秋～冬学期	火	3	制限なし	
基礎工学研究科	290565	先端微小物質科学特論	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5	
基礎工学研究科	290577	固体電子論	2	○	○	秋～冬学期	火	3	5	
基礎工学研究科	29E624	計算力学特論	2	○	○	秋～冬学期	火	3	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290579	ナノエレクトロニクス	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5	
基礎工学研究科	29J719	複合現実感システム論	2	○	○	秋～冬学期	火	4	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29J731	混相流工学特論	2	○	○	秋～冬学期	火	4	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	29J638	超音波工学	2	○	○	秋～冬学期	火	5	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290430	強相関電子機能工学	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
基礎工学研究科	290558	環境光化学	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290590	確率微分方程式	2	○	○	秋～冬学期	水	2	10	
基礎工学研究科	290732	ナノデバイス・ナノ計測工学	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	
基礎工学研究科	29J040	ロボット工学特論	2	○	○	秋～冬学期	水	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	29J713	応用ロボット学特論	2	○	○	秋～冬学期	水	2	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290112	触媒設計論	2	○	○	秋～冬学期	水	3	5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290189	半導体物性	2	○	○	秋～冬学期	水	3	10	
基礎工学研究科	290452	構造強度学	2	○	○	秋～冬学期	水	3	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
基礎工学研究科	29J803	知的学習システム論	2	○	○	秋～冬学期	水	3	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290230	有機金属化学	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5	
基礎工学研究科	290589	金融確率解析	2	○	○	秋～冬学期	水	4	20	金融数理概論を受講済みであることが望ましい
基礎工学研究科	290763	磁性とスピントロニクス特論	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5	
基礎工学研究科	290409	輸送現象論	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	29E104	実験力学特論	2	○	○	秋～冬学期	木	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	29J583	システム制御論	2	○	○	秋～冬学期	木	2	2	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290620	数理計量ファイナンス特別講義Ⅳ	2	○	○	秋～冬学期	木	3	5	
基礎工学研究科	290726	生物発想化学工学	2	○	○	秋～冬学期	金	1	5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290745	数理モデル特論Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	金	1	制限なし	
基礎工学研究科	290640	量子分子科学特論	2	○	○	秋～冬学期	金	2	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290747	応用解析学	2	○	○	秋～冬学期	金	2	制限なし	
基礎工学研究科	290437	マイクロ分子分光学	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5	
基礎工学研究科	290552	表面・界面・超薄膜物性	2	○	○	秋～冬学期	金	4	5	
基礎工学研究科	290566	科学技術移転論	2	○	○	秋～冬学期	金	5	10	
基礎工学研究科	290301	非線形現象解析	2	○	○	秋～冬学期	集中		制限なし	
基礎工学研究科	290375	物性物理工学特別講義Ⅱ	1	○	○	秋～冬学期	集中		3	
基礎工学研究科	290421	化学工学特別講義Ⅱ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290441	未来物質特論Ⅱ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
基礎工学研究科	290706	ナノテクノロジーデザイン特論B	2	○	○	秋～冬学期	集中		30	奇数年のみ開講 受入れ見込数については、大学院副専攻プログラム・高度副プログラム「ナノ高度学際教育研究訓練プログラム」受講生を優先する。原則中之島センターでの受講とする。
基礎工学研究科	290716	技術経営学	2	○	○	秋～冬学期	集中		5	初回授業時に授業担当教員の許可を得た者に限る
基礎工学研究科	290777	生体医工学特論	2	○	○	秋～冬学期	集中		3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290787	バイオイメージング論	1	○	○	冬学期	月	4	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290788	生体工学特論	1	○	○	冬学期	木	4	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
基礎工学研究科	290786	科学計測学	1	○	○	冬学期	金	4	3	シラバスに明記の受講条件を満たすことを確認の上、授業担当教員の許可を得た者に限る。
言語文化研究科(言語文化専攻)	300339	言語コミュニケーション論A	2	○	○	春～夏学期	月	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300372	応用言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	月	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300233	公共文化形成論A	2	○	○	春～夏学期	月	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300273	社会言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	月	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300255	言語コミュニケーション論A	2	○	○	春～夏学期	月	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300231	公共文化形成論A	2	○	○	春～夏学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300295	応用マルチメディア論A	2	○	○	春～夏学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300325	認知言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300361	言語情報科学論A	2	○	○	春～夏学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300370	言語運用理論研究A	2	○	○	春～夏学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300227	文化分析方法論A	2	○	○	春～夏学期	火	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300321	言語認知科学論A	2	○	○	春～夏学期	火	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300201	比較言語文化論A	2	○	○	春～夏学期	火	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300213	言語文化変容論A	2	○	○	春～夏学期	火	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300265	言語技術研究A	2	○	○	春～夏学期	火	2	2	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
言語文化研究科(言語文化専攻)	300305	理論言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	火	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300237	現代超域文化論A	2	○	○	春～夏学期	火	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300241	ジェンダー論A	2	○	○	春～夏学期	火	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300279	言語文化教育論A	2	○	○	春～夏学期	火	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300398	自然言語処理A	2	○	○	春～夏学期	火	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300209	言語文化交流論A	2	○	○	春～夏学期	火	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300229	文化分析方法論A	2	○	○	春～夏学期	火	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300299	言語情報科学論A	2	○	○	春～夏学期	火	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300223	言語文化理論研究A	2	○	○	春～夏学期	火	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300203	比較言語文化論A	2	○	○	春～夏学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300245	言語文化メディア論A	2	○	○	春～夏学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300281	言語文化教育論A	2	○	○	春～夏学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300309	言語構造論研究A	2	○	○	春～夏学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300345	比較言語文化論A	2	○	○	春～夏学期	水	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300366	言語文化システム論A	2	○	○	春～夏学期	水	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300267	言語技術研究A	2	○	○	春～夏学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300275	社会言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300307	理論言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300315	コーパス言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300388	現代超域文化論A	2	○	○	春～夏学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300392	認知意味理論研究A	2	○	○	春～夏学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300217	言語文化政策論A	2	○	○	春～夏学期	水	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300349	コーパス言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	水	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300357	応用言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	水	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300368	社会言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	水	5	2	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
言語文化研究科(言語文化専攻)	300331	認知レトリック論研究A	2	○	○	春～夏学期	木	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300239	現代超域文化論A	2	○	○	春～夏学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300271	社会言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300291	応用言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300293	応用言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300205	比較言語文化論A	2	○	○	春～夏学期	木	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300297	応用マルチメディア論A	2	○	○	春～夏学期	木	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300303	理論言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	木	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300396	認知言語学研究A	2	○	○	春～夏学期	木	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300333	認知レトリック論研究A	2	○	○	春～夏学期	金	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300386	言語文化理論研究A	2	○	○	春～夏学期	金	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300259	言語運用理論研究A	2	○	○	春～夏学期	金	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300329	認知意味理論研究A	2	○	○	春～夏学期	金	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300374	比較言語文化論A	2	○	○	春～夏学期	金	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300261	言語運用理論研究A	2	○	○	春～夏学期	金	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300235	現代超域文化論A	2	○	○	春～夏学期	金	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300340	言語コミュニケーション論B	2	○	○	秋～冬学期	月	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300373	応用言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	月	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300234	公共文化形成論B	2	○	○	秋～冬学期	月	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300274	社会言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	月	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300256	言語コミュニケーション論B	2	○	○	秋～冬学期	月	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300232	公共文化形成論B	2	○	○	秋～冬学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300296	応用マルチメディア論B	2	○	○	秋～冬学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300326	認知言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300362	言語情報科学論B	2	○	○	秋～冬学期	月	4	2	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
言語文化研究科(言語文化専攻)	300371	言語運用理論研究B	2	○	○	秋～冬学期	月	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300228	文化分析方法論B	2	○	○	秋～冬学期	火	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300322	言語認知科学論B	2	○	○	秋～冬学期	火	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300214	言語文化変容論B	2	○	○	秋～冬学期	火	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300266	言語技術研究B	2	○	○	秋～冬学期	火	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300306	理論言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	火	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300238	現代超域文化論B	2	○	○	秋～冬学期	火	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300242	ジェンダー論B	2	○	○	秋～冬学期	火	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300280	言語文化教育論B	2	○	○	秋～冬学期	火	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300399	自然言語処理B	2	○	○	秋～冬学期	火	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300210	言語文化交流論B	2	○	○	秋～冬学期	火	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300230	文化分析方法論B	2	○	○	秋～冬学期	火	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300300	言語情報科学論B	2	○	○	秋～冬学期	火	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300391	現代超域文化論B	2	○	○	秋～冬学期	火	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300224	言語文化理論研究B	2	○	○	秋～冬学期	火	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300363	言語表現生態論B	2	○	○	秋～冬学期	火	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300204	比較言語文化論B	2	○	○	秋～冬学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300246	言語文化メディア論B	2	○	○	秋～冬学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300282	言語文化教育論B	2	○	○	秋～冬学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300310	言語構造論研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300346	比較言語文化論B	2	○	○	秋～冬学期	水	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300312	コーパス言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300268	言語技術研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300276	社会言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300308	理論言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	4	2	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
言語文化研究科(言語文化専攻)	300316	コーパス言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300389	現代超域文化論B	2	○	○	秋～冬学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300393	認知意味理論研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300218	言語文化政策論B	2	○	○	秋～冬学期	水	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300350	コーパス言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300358	応用言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	水	5	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300332	認知レトリック論研究B	2	○	○	秋～冬学期	木	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300202	比較言語文化論B	2	○	○	秋～冬学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300240	現代超域文化論B	2	○	○	秋～冬学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300272	社会言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300286	異言語教育方法論B	2	○	○	秋～冬学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300292	応用言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300294	応用言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	木	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300206	比較言語文化論B	2	○	○	秋～冬学期	木	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300298	応用マルチメディア論B	2	○	○	秋～冬学期	木	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300304	理論言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	木	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300397	認知言語学研究B	2	○	○	秋～冬学期	木	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300290	言語表現生態論B	2	○	○	秋～冬学期	金	1	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300334	認知レトリック論研究B	2	○	○	秋～冬学期	金	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300387	言語文化理論研究B	2	○	○	秋～冬学期	金	2	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300260	言語運用理論研究B	2	○	○	秋～冬学期	金	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300330	認知意味理論研究B	2	○	○	秋～冬学期	金	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300375	比較言語文化論B	2	○	○	秋～冬学期	金	3	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300262	言語運用理論研究B	2	○	○	秋～冬学期	金	4	2	
言語文化研究科(言語文化専攻)	300236	現代超域文化論B	2	○	○	秋～冬学期	金	5	2	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
言語文化研究科(言語文化専攻)	300367	言語文化システム論B	2	○	○	秋～冬学期	金	5	2	
言語文化研究科(日本語・日本文化専攻)	306100	日本語教育学研究総論	2	○	○	春～夏学期	火	1	3	他研究科学生の履修は担当教員の許可が必要(学士レベルの専門知識が基礎となるため)
言語文化研究科(言語社会専攻)	305510	世界文学・文化論	2	○	○	春～夏学期	木	3	3	他研究科学生の履修は担当教員の許可が必要(学士レベルの専門知識が基礎となるため)
言語文化研究科(言語社会専攻)	305498	ヨーロッパ・アメリカ言語社会研究序説	2	○	○	春～夏学期	木	4	3	他研究科学生の履修は担当教員の許可が必要(学士レベルの専門知識が基礎となるため)
言語文化研究科(言語社会専攻)	305497	アジア・アフリカ言語社会研究序説	2	○	○	春～夏学期	木	5	3	他研究科学生の履修は担当教員の許可が必要(学士レベルの専門知識が基礎となるため)
言語文化研究科(日本語・日本文化専攻)	306000	日本語学研究総論	2	○	○	春～夏学期	金	1	3	他研究科学生の履修は担当教員の許可が必要(学士レベルの専門知識が基礎となるため)
言語文化研究科(日本語・日本文化専攻)	306200	日本文化学研究総論	2	○	○	秋～冬学期	金	1	3	他研究科学生の履修は担当教員の許可が必要(学士レベルの専門知識が基礎となるため)
国際公共政策研究科	311460	演習(人材配置の経済学)	2	○	○	通年	月	5	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311543	プロジェクト演習(政策研究デザイン)	2	○	○	通年	水	5	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310897	プロジェクト演習(公共政策ワークショップ)	2	○	○	通年	木	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311363	プロジェクト演習(行政組織のガバナンス)	2	○	○	通年	木	5	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310581	特殊講義(人事の統計分析1)	2	○	○	通年	土	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311562	Microeconomic Theory	2	○	○	春学期	火 木	3 2	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311566	経済数学	2	○	○	春学期	水 木	2 4	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311548	特殊講義(国際開発政策・評価論)	2	○	○	春学期	金	3 4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311560	ミクロ経済分析II	2	○	○	春～夏学期	月	1	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310412	経済開発論	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311259	特殊講義(アフリカの政治と紛争)	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310021	公共経済学	2	○	○	春～夏学期	月	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311470	特殊講義(EU法)	2	○	○	春～夏学期	月	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311497	特殊講義(行動経済学)	2	○	○	春～夏学期	月	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311568	国際経済学II	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311075	プロジェクト演習(リーダーシップデザイン)	2	○	○	春～夏学期	火	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311169	演習(アメリカ外交論)	2	○	○	春～夏学期	火	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310571	環境法	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
国際公共政策研究科	311572	特殊講義(経済学の理論と実証I)	2	○	○	春～夏学期	火	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311164	特殊講義(紛争研究概論)	2	○	○	春～夏学期	火	5	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311498	特殊講義(国際問題I)	2	○	○	春～夏学期	火	2 3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311220	特殊講義(ナショナリズム論)	2	○	○	春～夏学期	水	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310930	特殊講義(国際貿易論)	2	○	○	春～夏学期	水	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311262	演習(アメリカ対外関係研究)	2	○	○	春～夏学期	水	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311456	特殊講義(武力紛争法)	2	○	○	春～夏学期	水	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311127	プロジェクト演習(実践グローバルリーダーシップ)	2	○	○	春～夏学期	水	5	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310882	特殊講義(労働経済学の実証分析)	2	○	○	春～夏学期	木	1	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311480	特殊講義(EU論)[歴史、制度、政治]	2	○	○	春～夏学期	木	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311484	特殊講義(日本とアジアの国際政治)	2	○	○	春～夏学期	木	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311428	プロジェクト演習(グローバル・ガバナンス論I)	2	○	○	春～夏学期	木	5	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310878	国際公共政策のための法律学	2	○	○	春～夏学期	金	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310005	国際法	2	○	○	春～夏学期	金	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311031	特殊講義(国際行政論)	2	○	○	春～夏学期	金	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310983	プロジェクト演習(ネゴシエーション I)	2	○	○	春～夏学期	集中		5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311557	Econometric Methods I	2	○	○	夏学期	火 木	3 2	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311559	ミクロ経済分析I	2	○	○	夏学期	水 木	2 4	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311316	特殊講義(人間の安全保障)	2	○	○	夏学期	集中		5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311558	Econometric Methods II	2	○	○	秋学期	月 木	1 2	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311564	計量データ分析I	2	○	○	秋学期	月 水	2 1	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311260	特殊講義(Agenda-setting)	2	○	○	秋～冬学期	月	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311472	特殊講義(EU域内市場法)	2	○	○	秋～冬学期	月	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311167	演習(核兵器と国際関係)	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311569	Data Management & Analysis	2	○	○	秋～冬学期	火	1	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
国際公共政策研究科	310017	国際環境法	2	○	○	秋～冬学期	火	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311165	特殊講義(平和構築論)	2	○	○	秋～冬学期	火	5	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311499	特殊講義(国際問題II)	2	○	○	秋～冬学期	火	2 3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311221	演習(多文化共生論)	2	○	○	秋～冬学期	水	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311494	特殊講義(海洋法・航空宇宙法)	2	○	○	秋～冬学期	水	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310119	プロジェクト演習(リーダーシップを考える)	2	○	○	秋～冬学期	水	6	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311561	マクロ経済分析	2	○	○	秋～冬学期	木	1	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311482	特殊講義(民主化論)	2	○	○	秋～冬学期	木	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311392	特殊講義(アイデンティティ・ポリティクスと国際政治)	2	○	○	秋～冬学期	木	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311444	特殊講義(経営者と語るリーダーシップ)	2	○	○	秋～冬学期	木	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311429	プロジェクト演習(グローバル・ガバナンス論II)	2	○	○	秋～冬学期	木	5	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310037	現代私法論	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311356	プロジェクト演習(国連安保理研究ワークショップ)	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311525	特殊講義(日韓関係論)	2	○	○	秋～冬学期	金	2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310570	外交論	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310808	演習(ヨーロッパ人権保障体制)	2	○	○	秋～冬学期	金	3	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311250	特殊講義(国際判例研究)	2	○	○	秋～冬学期	金	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311277	特殊講義(国連政策エキスパート・キャリア形成論)	2	○	○	秋～冬学期	金	4	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	310984	プロジェクト演習(ネゴシエーションII)	2	○	○	秋～冬学期	集中		5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311338	特殊講義(Gateway to Europe - Contemporary Dutch Studies)	2	○	○	秋～冬学期	集中		5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311157	特殊講義(国際経済関係の法と制度)	2	○	○	秋～冬学期	未定	未定	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311563	Macroeconomic Theory	2	○	○	冬学期	月 木	1 2	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311565	計量データ分析II	2	○	○	冬学期	月 水	2 1	10	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311495	特殊講義(Political Economics 2)	2	○	○	冬学期	金	1 2	5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る
国際公共政策研究科	311348	特別講義(現代日本の社会と国際関係)	1	○	○	冬学期	集中		5	履修登録期間終了までに授業担当者の許可を得た者に限る

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
生命機能研究科	320486	ナノ生体科学概論II	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320488	細胞ネットワーク概論I	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320490	細胞ネットワーク概論III	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320492	時空生物学概論I	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320494	時空生物学概論III	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320496	時空生物学概論V	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320498	個体機能学概論II	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320500	個体機能学概論IV	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320502	脳神経工学概論II	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320504	脳神経工学概論IV	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320506	生体ダイナミクス概論II	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320508	理工医学概論I	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320510	理工医学概論III	0.5	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320001	基礎物理学 I	2	○	○	春学期	集中		10	
生命機能研究科	320003	基礎数学 I	2	○	○	春学期	集中		5	
生命機能研究科	320011	基礎物理学実習	1	○	○	夏学期	集中		5	受講者数上限あり。生命機能研究科学生の履修を優先する。
生命機能研究科	320012	基礎生物学実習	1	○	○	夏学期	集中		5	受講者数上限あり。生命機能研究科学生の履修を優先する。
生命機能研究科	320014	基礎医科学実習	1	○	○	夏学期	集中		5	受講者数上限あり。生命機能研究科学生の履修を優先する。
生命機能研究科	320015	コンピューター科学演習	1	○	○	夏学期	集中		10	受講者数上限あり。生命機能研究科学生の履修を優先する。可能な限り自分のPCを持参すること。
生命機能研究科	320485	ナノ生体科学概論I	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320487	ナノ生体科学概論III	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320489	細胞ネットワーク概論II	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320491	細胞ネットワーク概論IV	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320493	時空生物学概論II	0.5	○	○	秋学期	集中		5	

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
生命機能研究科	320495	時空生物学概論Ⅳ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320497	個体機能学概論Ⅰ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320499	個体機能学概論Ⅲ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320501	脳神経工学概論Ⅰ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320503	脳神経工学概論Ⅲ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320505	生体ダイナミクス概論Ⅰ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320507	生体ダイナミクス概論Ⅲ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320509	理工医学概論Ⅱ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320511	理工医学概論Ⅳ	0.5	○	○	秋学期	集中		5	
生命機能研究科	320002	基礎物理学Ⅱ	2	○	○	秋～冬学期	水	3	10	
生命機能研究科	320078	特別集中講義Ⅰ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	
生命機能研究科	320079	特別集中講義Ⅱ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	
生命機能研究科	320080	特別集中講義Ⅲ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	
生命機能研究科	320081	特別集中講義Ⅳ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	
生命機能研究科	320082	特別集中講義Ⅴ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	
生命機能研究科	320205	特別集中講義Ⅵ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	
生命機能研究科	320206	特別集中講義Ⅶ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	
生命機能研究科	320207	特別集中講義Ⅷ	1	○	○	秋～冬学期	集中		5	
情報科学研究科	331409	システムインタフェース設計論	2	○	○	春～夏学期	月	2	5	プログラミングができる理系学生のみ受入可
情報科学研究科	331132	応用情報数学	2	○	○	春～夏学期	月	3	10	
情報科学研究科	331621	情報セキュリティ	2	○	○	春～夏学期	月	3	10	
情報科学研究科	331404	計算機援用設計論	2	○	○	春～夏学期	火	1	5	プログラミングができる理系学生のみ受入可

【大学院博士前期(修士)課程科目】

平成31年度 高度教養教育科目 (地球総合工学専攻 船舶海洋工学コース対象)

開講部局	時間割コード	授業科目名	単位数	対象学年		開講学期	曜日	時限	履修の人数制限	特記事項
				1年	2年					
情報科学研究科	331402	VLSI設計論	2	○	○	春～夏学期	火	2	5	プログラミングができる理系学生のみ受入可
情報科学研究科	331620	データベースシステム	2	○	○	春～夏学期	火	2	10	
情報科学研究科	331724	バイオ情報工学入門	2	○	○	春～夏学期	火	5	23	
情報科学研究科	331635	ビッグデータ工学	2	○	○	春～夏学期	火	6	10	
情報科学研究科	331325	コンピュータサイエンス基礎論	2	○	○	春～夏学期	水	4	20	
情報科学研究科	331222	情報数理学概論	2	○	○	春～夏学期	金	4	20	
情報科学研究科	331406	画像信号処理	2	○	○	秋～冬学期	月	4	5	プログラミングができる理系学生のみ受入可
情報科学研究科	331610	マルチメディアエージェント論	2	○	○	秋～冬学期	火	5	10	
情報科学研究科	331135	情報基礎数学講義	2	○	○	秋～冬学期	水	2	10	
情報科学研究科	331525	情報ネットワーク学基礎論	2	○	○	秋～冬学期	水	4	10	
情報科学研究科	331638	マシンビジョン	2	○	○	秋～冬学期	金	6	10	