

2013年度入学 学科区分別科目表

理学部関係科目

新入生セミナー(LAFS)		LADH1202	歴史と文化	TLTM2607	情報科教育法Ⅰ	1年次科目	
大学導入科目		LADH1203	ことばと表現	TLTM2608	情報科教育法Ⅱ	SCMA1101	微分積分学Ⅰ
LAFS0301	新入生セミナー	LADH1204	日本国憲法	学芸員講義科目(CULC)		SCMA1102	微分積分学Ⅱ
情報処理(LAIP)		LADH1205	法と社会	1年次科目		SCMA1103	線型代数学Ⅰ
1年次科目		LADH1206	経済と社会	CULC1501	生涯学習概論	SCMA1104	線型代数学Ⅱ
LAIP1301	情報処理	LADH1207	国際社会と日本	CULC1503	博物館概論	SCMA1105	微分積分学演習Ⅰ
英語(LAEG)		LADH1208	現代の社会	2年次科目		SCMA1106	微分積分学演習Ⅱ
1年次科目		LADH1209	心理学	CULC2502	博物館経営論	SCMA1107	線型代数学演習Ⅰ
LAEG1101	英語コミュニケーションⅠ	LADH1210	地域と文化	CULC2503	博物館資料論Ⅰ	SCMA1108	線型代数学演習Ⅱ
LAEG1201	英語演習Ⅰ	LADH1211	芸術論	CULC2504	博物館資料論Ⅱ	SCMA1301	数学特別講義
LAEG1202	基礎英語演習	学際科目(LAID)		CULC2505	博物館展示論	2年次科目	
LAEG1301	英語コミュニケーションⅡ	開講科目は各年度初めに発表される。		CULC2506	博物館情報・メディア論	SCMA2101	微分積分学Ⅲ
LAEG1302	英語演習Ⅱ	留学生科目(LAFO)		3年次科目		SCMA2102	微分積分学Ⅳ
1年次科目		1年次科目		CULC3501	博物館資料保存論	SCMA2103	線型代数学Ⅲ
LAEG1303	英語リーディングⅠ	LAFO1301	日本語Ⅰ	CULC3502	博物館教育論	SCMA2104	集合・位相
LAEG1304	英語演習Ⅲ	LAFO1302	日本語Ⅱ	学芸員実習科目(CUPR)		SCMA2105	集合・位相演習
LAEG1305	英語リーディングⅡ	LAFO1303	日本語Ⅲ	3年次科目		SCMA2106	代数学入門
LAEG1306	英語ディスカッション	LAFO1304	日本語Ⅳ	CUPR3502	博物館実習	SCMA2107	代数学演習
LAEG1307	英語インテンシブA	LAFO1305	日本語Ⅴ	理系基礎科目(SCFE)		SCMA2108	位相数学入門
LAEG1308	英語海外研修A	LAFO1306	日本語Ⅵ	1年次科目		SCMA2109	関数論入門
LAEG1309	英語海外研修B	LAFO1307	日本事情	SCFE1101	数学Ⅰ(微分積分A)	SCMA2301	暗号論入門
2年次科目		教職に関する科目(TLPP)		SCFE1102	数学Ⅱ(線形代数A)	SCMA2302	離散数学Ⅰ
LAEG2301	英語ライティングⅠ	2年次科目		SCFE1901	数学Ⅲ(微分積分B)	SCMA2303	実験数学入門
LAEG2302	英語ライティングⅡ	TLPP2501	教職入門Ⅰ	SCFE1902	物理学Ⅰ(力学)	SCMA2304	マルチメディア表現法
LAEG2303	英語インテンシブB	TLPP2502	教育の原理	SCFE1903	化学Ⅰ(物理化学A)	SCMA2305	情報化社会論
LAEG2304	アカデミックイングリッシュⅠ	TLPP2503	発達と学習	SCFE1904	生物学Ⅰ(基礎A)	SCMA2306	情報化と職業倫理
LAEG2305	アカデミックイングリッシュⅡ	TLPP2504	教育と社会	SCFE1905	地球科学Ⅰ(基礎A)	SCMA2307	情報化と企業内教育
LAEG2306	アカデミックイングリッシュⅢ	TLPP2505	道徳指導論	SCFE1906	化学実験	3年次科目	
3年次科目		3年次科目		SCFE1301	物理入門	SCMA3101	代数学
LAEG3301	ビジネスイングリッシュ	TLPP3501	教職入門Ⅱ	SCFE1302	化学Ⅱ(物理化学B)	SCMA3102	幾何学
初修外国語(LAFL)		TLPP3502	教育課程の意義及び編成の方法	SCFE1303	生物学Ⅱ(基礎B)	SCMA3103	解析学
1年次科目		TLPP3503	教育の方法及び技術(情報機器及び機材の活用を含む)	SCFE1304	地球科学Ⅱ(基礎B)	SCMA3104	複素解析学
LAFL1101	初修外国語入門Ⅰ	TLPP3506	特別活動論	2年次科目		SCMA3105	数理論理学
LAFL1303	初修外国語入門Ⅱ	TLPP3507	生徒指導(進路指導の理論及び方法を含む)	SCFE2901	物理学実験	SCMA3301	代数学Ⅰ
2年次科目		TLPP3508	教育相談	SCFE2902	生物学実験	SCMA3302	代数学Ⅱ
LAF12303	初修外国語Ⅰ	TLPP3510	教育実習事前・事後指導	SCFE2903	地学実験	SCMA3303	代数学Ⅲ
LAF12304	初修外国語Ⅱ	4年次科目		SCFE2301	数学Ⅳ(線形代数B)	SCMA3304	幾何学Ⅰ
LAF12305	初修外国語Ⅲ	TLPP4501	教職実践演習(中・高)	SCFE2302	数学Ⅴ(統計)	SCMA3305	幾何学Ⅱ
LAF12306	初修外国語Ⅳ	TLPP4502	教育実習(2単位)	SCFE2303	数学Ⅵ(微分積分C)	SCMA3306	位相数学Ⅰ
健康体育(LAPH)		TLPP4503	教育実習(4単位)	SCFE2304	物理学Ⅱ(電磁気)	SCMA3307	位相数学Ⅱ
1年次科目		教科教育法(TLTM)		SCFE2305	物理学Ⅲ(現代物理)	SCMA3308	解析学Ⅰ
LAPH1301	健康体育Ⅰ	1年次科目		SCFE2306	化学Ⅲ(有機化学)	SCMA3309	解析学Ⅱ
LAPH1302	健康体育Ⅱ	TLTM2601	数学科教育法Ⅱ	SCFE2307	機器分析科学入門Ⅰ	SCMA3310	複素解析学Ⅰ
キャリアデザイン(LACD)		TLTM2602	数学科教育法Ⅲ	SCFE2308	機器分析科学入門Ⅱ	SCMA3311	複素解析学Ⅱ
1年次科目		TLTM2603	数学科教育法Ⅳ	学部共通科目(SCCM)		SCMA3312	数学基礎論
LACD1301	キャリアデザイン	TLTM2604	理科教育法Ⅱ	3年次科目		SCMA3313	数理情報学
個別分野人文・社会(LADH)		TLTM2605	理科教育法Ⅲ	SCCM3301	インターンシップ	SCMA3314	計算機構論
1年次科目		TLTM2606	理科教育法Ⅳ	数学科(SCMA)		SCMA3315	アルゴリズム入門
LADH1201	哲学						

2013年度入学 学科区分別科目表

理学部関係科目

SCMA3316	確率論	SCPH3306	数理物理学	SCCH3307	情報生化学	4年次科目	
SCMA3317	確率モデル論	SCPH3307	統計物理学	SCCH3308	応用生化学	SCBI4101	生物科学卒業論文演習
SCMA3318	統計学	SCPH3308	素粒子宇宙物理学	SCCH3309	放射化学Ⅱ	SCBI4102	生物科学卒業研究
SCMA3319	統計処理論	SCPH3309	原子核物理学	SCCH3310	放射線計測・管理学概論	地球科学科 (SCGE)	
SCMA3320	計算機演習	SCPH3310	生物物理学	4年次科目		1年次科目	
SCMA3321	プログラミング演習	SCPH3311	プラズマ物理学	SCCH4101	化学卒業研究	SCGE1101	地球科学入門Ⅰ
SCMA3322	シミュレーション数理科学Ⅰ	SCPH3312	物理光学	生物科学科 (SCBI)		SCGE1102	地球科学入門Ⅱ
SCMA3323	シミュレーション数理科学Ⅱ	SCPH3313	応用物理学Ⅰ	1年次科目		SCGE1103	地球科学入門Ⅲ
SCMA3324	符号理論と代数学	SCPH3314	応用物理学Ⅱ	SCBI1101	生物科学入門	SCGE1104	地球科学入門Ⅳ
SCMA3325	離散数学Ⅱ	4年次科目		SCBI1102	生物学Ⅰ	SCGE1105	地球科学野外実習Ⅰ
SCMA3326	応用数学	SCPH4101	物理学卒業研究Ⅰ	SCBI1103	生物学Ⅱ	SCGE1301	地球科学長期巡検Ⅰ
SCMA3327	情報数学輪講	SCPH4102	物理学卒業研究Ⅱ	SCBI1104	分子生物学	SCGE1302	地球科学長期巡検Ⅱ
4年次科目		SCPH4301	量子力学Ⅲ	SCBI1105	生物多様性学実験Ⅰ	SCGE1303	地球科学特別講義
SCMA4101	数学卒業講究	化学科 (SCCH)		SCBI1106	生物多様性学実験Ⅱ	2年次科目	
物理学科 (SCPH)		1年次科目		SCBI1301	基礎生物学Ⅰ	SCGE2101	地球ダイナミクス概論Ⅰ
1年次科目		SCCH1101	基礎量子化学	SCBI1302	基礎生物学Ⅱ	SCGE2102	生物環境科学概論Ⅰ
SCPH1101	基礎物理学Ⅰ	SCCH1102	基礎熱化学	SCBI1303	生物科学特別講義	SCGE2103	地球ダイナミクス概論Ⅱ
SCPH1102	基礎物理学Ⅱ	SCCH1103	有機化学Ⅰ	2年次科目		SCGE2104	生物環境科学概論Ⅱ
SCPH1103	力学Ⅰ	SCCH1104	有機化学Ⅱ	SCBI2101	生化学	SCGE2105	地球科学実験Ⅰ
SCPH1104	力学Ⅱ	SCCH1301	化学特別講義	SCBI2102	発生生物学Ⅰ	SCGE2106	地球科学野外実習Ⅱ
SCPH1105	物理学演習Ⅰ	2年次科目		SCBI2103	生化学演習	SCGE2301	地質図学・情報処理演習
SCPH1301	物理学特別講義	SCCH2101	量子化学Ⅰ	SCBI2104	分子生物学演習	SCGE2302	地質調査法実習Ⅰ
2年次科目		SCCH2102	熱化学Ⅰ	SCBI2105	細胞生物学演習	3年次科目	
SCPH2101	電磁気学Ⅰ	SCCH2103	有機化学Ⅲ	SCBI2106	バイオインフォマティクス演習	SCGE3101	地球科学研究入門
SCPH2102	電磁気学Ⅱ	SCCH2104	有機化学Ⅳ	SCBI2107	生物科学論文演習Ⅰ	SCGE3102	地球環境学
SCPH2103	熱力学	SCCH2105	基礎生化学	SCBI2108	生化学基礎実験	SCGE3103	層序学
SCPH2104	解析力学	SCCH2106	代謝生化学	SCBI2301	細胞構造学	SCGE3104	岩石学
SCPH2105	物理数学Ⅰ	SCCH2107	無機化学Ⅰ	SCBI2302	植物発生学	SCGE3105	地球物理学
SCPH2106	物理学演習ⅡA	SCCH2108	溶液化学	3年次科目		SCGE3106	地球科学論文演習Ⅰ
SCPH2107	物理学演習ⅡB	SCCH2109	論文演習	SCBI3101	生物科学の最前線	SCGE3107	地球科学論文演習Ⅱ
SCPH2108	物理実験学Ⅰ	SCCH2301	熱化学Ⅱ	SCBI3102	生物科学論文演習Ⅱ	SCGE3108	生物環境科学実験
SCPH2109	物理学実験Ⅱ	SCCH2302	有機機器分析	SCBI3103	環境応答学実験	SCGE3109	地球ダイナミクス実験
SCPH2301	放射線物理学概論	SCCH2303	無機機器分析	SCBI3104	生体調節学実験	SCGE3301	構造岩石学
3年次科目		SCCH2304	放射化学Ⅰ	SCBI3105	細胞・発生プログラム学実験	SCGE3302	進化古生物学
SCPH3101	物理数学Ⅱ	SCCH2305	放射線管理実習	SCBI3106	分子生物学実験	SCGE3303	堆積学
SCPH3102	統計力学Ⅰ	3年次科目		SCBI3301	細胞生物学	SCGE3304	多様性生物学
SCPH3103	統計力学Ⅱ	SCCH3101	量子化学Ⅰ	SCBI3302	発生生物学Ⅱ	SCGE3305	地球環境微生物学
SCPH3104	量子力学Ⅰ	SCCH3102	無機化学Ⅱ	SCBI3303	植物系統分類学	SCGE3306	地球生命史
SCPH3105	量子力学Ⅱ	SCCH3103	分析化学実験	SCBI3304	分子発生学	SCGE3307	構造地質学
SCPH3106	物理学演習Ⅲ	SCCH3104	有機化学実験	SCBI3305	分子遺伝学	SCGE3308	古動物学
SCPH3107	計算物理学入門	SCCH3105	物理化学実験	SCBI3306	分子生理学	SCGE3309	海洋学
SCPH3108	物理学実験Ⅲ	SCCH3106	生化学実験	SCBI3307	内分泌学	SCGE3310	地球化学
SCPH3109	物理学実験Ⅳ	SCCH3301	構造化学	SCBI3308	神経科学	SCGE3311	地球科学実験Ⅱ
SCPH3301	物理実験学Ⅱ	SCCH3302	化学反応論	SCBI3309	微生物学	SCGE3312	地球科学英語演習
SCPH3302	電磁気学Ⅲ	SCCH3303	有機化学Ⅴ	SCBI3310	植物生理学	SCGE3313	地球科学課題研究Ⅰ
SCPH3303	固体物理学	SCCH3304	有機化学Ⅵ	SCBI3311	植物生化学	SCGE3314	地球科学課題研究Ⅱ
SCPH3304	計算物理学	SCCH3305	構造錯体化学	SCBI3312	生物科学臨海実習	SCGE3315	地球科学課題研究Ⅲ
SCPH3305	相対性理論	SCCH3306	反応錯体化学	SCBI3313	生物科学野外実習	SCGE3316	地球科学課題研究Ⅳ

理学部関係科目

SCGE3317	地球科学卒業演習 I 4年次科目						
SCGE4101	地球科学論文演習 III						
SCGE4102	地球科学論文演習 IV						
SCGE4103	地球科学卒業研究 I						
SCGE4104	地球科学卒業研究 II						
SCGE4301	地球科学卒業演習 II						
SCGE4302	地球科学卒業演習 III						
SCGE4303	地球科学卒業研究 III						
生物・地球科学科共通科目 (SCBG)							
2年次科目							
SCBG2301	放射線生物学概論						
SCBG2302	放射化学概論						