

NO	년도	개설학과명	과목번호	대체지정과목명	이수구분	학점/이론/실습	수업유형
1	2014		10277	해양과학	전선	3/3/0	이론
2	2014		12090	기초복소해석학2	전선	3/3/0	이론
3	2014		12524	물리해양학	전선	3/3/0	이론
4	2014		12542	화학해양학	전선	3/3/0	이론
5	2014		12571	해양구조지질학및실험	전선	3/2/2	이론/실습
6	2014		12583	해양지구물리학및실험	전선	3/2/2	이론/실습
7	2014		12587	해양퇴적학및실험	전선	3/2/2	이론/실습
8	2014		12601	부유생물학및실험	전선	3/2/2	공통
9	2014		12613	생물해양학	전선	3/3/0	이론
10	2014		12628	지질해양학	전선	3/3/0	이론
11	2014		16379	무기화학2	전선	3/3/0	이론
12	2014		16387	분석화학2	전선	3/3/0	이론
13	2014		17127	수치프로그래밍및실습	전선	3/2/2	이론/실습
14	2014		17139	역학 1	전선	3/3/0	이론
15	2014		17141	역학 2	전선	3/3/0	이론
16	2014		17143	전자기학1	전선	3/3/0	이론
17	2014		17145	수리물리 1	전선	3/3/0	이론
18	2014		17147	수리물리 2	전선	3/3/0	이론
19	2014		17952	대기과학 및 실습	전선	3/2/2	이론/실습
20	2014		23004	태양계천문학및실습	전선	3/2/2	이론/실습
21	2014		23700	선형대수2및실습	전선	3/2/2	이론/실습
22	2014		24575	수리통계학1	전선	3/3/0	이론
23	2014		24579	탐사적데이터분석	전선	2/2/0	이론
24	2014		24580	탐사적데이터분석실습	전선	1/0/2	실습
25	2014		24584	수리통계학2	전선	3/3/0	이론
26	2014		24585	기초회귀분석	전선	2/2/0	이론

27	2014		24586	기초회귀분석실습	전선	1/0/2	실습
28	2014		24588	기초실험계획	전선	2/2/0	이론
29	2014		24589	기초실험계획실습	전선	1/0/2	실습
30	2014		24623	유기화학 1	전선	3/3/0	이론
31	2014		24624	유기화학 2	전선	3/3/0	이론
32	2014		24625	물리화학 1	전선	3/3/0	이론
33	2014		24626	물리화학 2	전선	3/3/0	이론
34	2014		24627	분석화학 1	전선	3/3/0	이론
35	2014		24628	무기화학 1	전선	3/3/0	이론
36	2014		27609	일반물리학 3	전선	3/3/0	이론
37	2014		28271	선형대수1및실습	전선	3/2/2	이론/실습
38	2014		29068	항성천문학1및실습	전선	3/2/2	이론/실습
39	2014		29069	항성천문학2및실습	전선	3/2/2	이론/실습
40	2014	기초교양교육원	38070	진로설계2(취업과 창업)	교공	1/1/0	이론
41	2014	지역환경토목학과	15247	농업기상학	전선	3/3/0	이론
42	2014	천문우주과학과	16273	천문관측 및 실습	전선	3/2/2	이론
43	2014	천문우주과학과	16276	프로그래밍 및 실습	전선	3/2/2	이론
44	2014	천문우주과학과	16277	영상관측 및 처리실습	전선	3/2/2	이론
45	2014	천문우주과학과	16291	분광관측 및 실습	전선	3/2/2	이론
46	2014	천문우주과학과	16354	전파천문학	전선	3/3/0	이론
47	2014	천문우주과학과	17952	대기과학 및 실습	전선	3/2/2	이론
48	2014	천문우주과학과	23004	태양계천문학및실습	전선	3/2/2	이론
49	2014	천문우주과학과	23009	우주과학및실습	전선	3/2/2	이론
50	2014	천문우주과학과	30675	행성과학1	전선	3/3/0	이론
51	2014	천문우주과학과	37304	천문통계학	전선	3/3/0	이론
52	2014	해양환경과학과	12531	유형생물학및실험	전선	3/2/2	이론
53	2014	해양환경과학과	12576	해양실습	전필	2/0/4	이론

54	2014	해양환경과학과	12579	해양생태학및실험	전선	3/2/2	이론
55	2014	해양환경과학과	12583	해양지구물리학및실험	전선	3/2/2	이론
56	2014	해양환경과학과	12586	해양지구화학및실험	전선	3/2/2	이론
57	2014	해양환경과학과	12587	해양퇴적학및실험	전선	3/2/2	이론
58	2014	해양환경과학과	12601	부유생물학및실험	전선	3/2/2	이론
59	2014	해양환경과학과	17350	해양무척추동물학및실험	전선	3/2/2	이론
60	2014	해양환경과학과	17941	해양오염학	전선	3/3/0	이론
61	2014	해양환경과학과	17942	해양조사방법론	전선	3/3/0	이론
62	2014	해양환경과학과	17958	지역해양학 및 실험	전선	3/2/2	이론
63	2014	해양환경과학과	23014	해수분석학및실험	전선	3/2/2	이론
64	2014	해양환경과학과	23018	해양생지화학및실험	전선	3/2/2	이론
65	2014	해양환경과학과	23022	해양미생물학및실험	전선	3/2/2	이론
66	2014	해양환경과학과	23024	해양자료분석및연습	전선	3/2/2	이론
67	2014	해양환경과학과	23026	해양환경화학및실험	전선	3/2/2	이론
68	2014	해양환경과학과	23029	연안퇴적환경론및실험	전선	3/2/2	이론
69	2014	해양환경과학과	27444	해양학개론 1	전선	3/3/0	이론
70	2014	해양환경과학과	27445	해양학개론 2	전선	3/3/0	이론
71	2014	해양환경과학과	30673	기후변화1	전선	3/3/0	이론