

2024학년도 2학기 동일교과목 현황표

※ 동일교과목 확인 방법 : 과목번호(학정번호 6~9자리) 혹은 교과목명을 검색하여 동일교과목이 나올 경우 해당 교과목과 동일과목입니다.

ex) 0000-1-3414-01 대학물리및실험1의 과목번호 : 3414 → 과목번호 9753 '대학물리학1' 과 동일교과목(쌍방 아님)

※ 좌측의 개설과목명(A)은 오른쪽 동일교과목(B)의 재수강 처리가 가능하나, 우측 동일교과목(B)을 수강할 경우 좌측 개설과목(A)의 **재수강처리는 불가**합니다. 예를들어 과거에 '대학물리학1'(B)을 수강 후 '대학물리및실험1'(A)을 수강 신청하여 이수한 경우 '대학물리학1'(B)의 재수강처리가 가능하나, 반대로 과거에 '대학물리및실험1'(A)을 수강 후, '대학물리학1'(B)을 수강신청하여 이수한 경우 '대학물리및실험1'(A)의 **재수강처리는 불가**합니다.

※ 동일교과목으로 등록된 과목을 기이수한 경우 해당 교과목을 신청했을 때 **재수강 혹은 신청불가 처리** 됩니다.

※ 동일교과목 현황표 상 등록되어있지 않더라도 **교과목명이 완전히 동일한 경우** 동일교과목으로 처리됩니다.

※ 단, 과목명이 동일하여도 본인 학과에서 개설하는 교과목을 수강하여야 전공과목으로 인정되므로 타학과전공인정 과목이 아닌 경우에는 **본인 학과에서 개설된 교과목을 수강**하기 바랍니다.

학정번호	개설과목명(A)	동일교과목번호	동일교과목명(B)
0034	VLSI설계	2104	집적회로설계
0067	건축법규	4554	건축법과실무
0121	경제법	8075	약관규제와소비자보호
0128	경제학연습	0553	무역학연습
0129	경제학원론	3363	세계경제의이해
0129	경제학원론	3772	글로벌경제의이해
0129	경제학원론	5554	국제경제의이해
0136	계산수학	8501	계산수학및프로그래밍
0140	계측공학	4042	센서및계측공학2
0152	고급영문법	1029	영문법2
0157	고급영작문	9257	에세이영작문과작문지도
0175	고전문학의이해	2773	한국서사문학의흐름
0175	고전문학의이해	0282	국문학개론
0177	고전문학특강	5514	문학을통한문화읽기
0184	고체물리	0187	고체물리학
0184	고체물리	0185	고체물리1
0185	고체물리1	0184	고체물리
0185	고체물리1	0187	고체물리학
0186	고체물리2	0187	고체물리학
0187	고체물리학	2175	고체물리학1
0187	고체물리학	0185	고체물리1
0213	공정제어	2051	공정제어2
0237	광전자공학	5865	포토닉스

0275	구조역학	0276	구조역학1
0275	구조역학	0277	구조역학2
0276	구조역학1	0275	구조역학
0282	국문학개론	2773	한국서사문학의흐름
0300	국제경영론	2802	국제기업경영론

0307	국제금융론	1101	외환시장론
0309	국제마케팅	5589	동북아지역마케팅
0313	국제물류론	5590	동북아물류론
0314	국제법	8545	국제거래와계약
0340	그래픽이론	3951	컴퓨터그래픽스
0346	기기분석1	7710	기기분석
0350	기업법	3824	회사법
0372	기초회로실험1	3903	기초전자회로실험1
0372	기초회로실험1	5853	기초전자회로설계및실험1
0372	기초회로실험1	1345	전기회로실험
0372	기초회로실험1	4512	기초전자회로및실험1
0373	기초회로실험2	7409	기초전자회로및실험
0373	기초회로실험2	2003	논리회로실험
0373	기초회로실험2	4513	기초전자회로및실험2
0373	기초회로실험2	4020	기초전자회로실험2
0373	기초회로실험2	5854	기초전자회로설계및실험2
0377	노동법	8544	부동산공법
0378	노동법1	0377	노동법
0378	노동법1	8544	부동산공법
0395	단위조작	9176	분리공정
0397	단지계획	3858	단지및조경계획
0419	데이터통신	1669	컴퓨터통신
0419	데이터통신	4534	데이터통신
0419	데이터통신	0427	데이터통신
0419	데이터통신	5860	데이터통신설계
0427	데이터통신	5860	데이터통신설계
0427	데이터통신	0419	데이터통신
0427	데이터통신	1669	컴퓨터통신

0427	데이타통신	4534	데이터통신
0443	동양건축사	9169	동양철학과건축
0444	디지털공학	0445	디지털공학1
0448	디지털논리	0453	디지털논리회로1
0448	디지털논리	4527	디지털논리회로설계1
0448	디지털논리	2909	디지털논리설계
0452	디지털논리회로	2111	디지털논리회로설계
0453	디지털논리회로1	0448	디지털논리
0453	디지털논리회로1	4527	디지털논리회로설계1
0453	디지털논리회로1	2909	디지털논리설계
0454	디지털논리회로2	4529	디지털논리회로설계2
0458	디지털신호처리	0941	신호처리및시스템2
0466	디지털통신	4174	디지털통신1
0488	마이크로파공학	1607	초고주파공학
0500	마이크로프로세서응용실험1	0499	마이크로프로세서응용실험
0501	마이크로프로세서응용실험2	3188	프로젝트실험
0508	마케팅	3250	마케팅원론
0519	멀티미디어시스템	2863	영상처리응용
0523	무기공업화학	0524	무기공업화학1
0534	무선통신시스템	1180	이동통신시스템
0534	무선통신시스템	5008	유비쿼터스통신시스템
0534	무선통신시스템	4173	마이크로파회로설계2
0560	문학개론	5505	서사적상상력과작가정신
0562	문학의이해	5505	서사적상상력과작가정신
0562	문학의이해	0560	문학개론
0573	물리전자	0574	물리전자1
0574	물리전자1	6891	반도체소자1
0574	물리전자1	0573	물리전자

0575	물리전자2	6892	반도체소자2
0586	물리화학	0587	물리화학1
0587	물리화학1	1936	화학열역학
0587	물리화학1	0586	물리화학
0588	물리화학2	0984	양자화학1
0599	물질전달	3007	전산이동현상
0619	민법총칙1	0618	민법총칙
0635	반도체소자물리학1	0579	물리전자학1
0635	반도체소자물리학1	5862	반도체소자공학1
0636	반도체소자물리학2	5863	반도체소자공학2
0636	반도체소자물리학2	2063	물리전자학2
0642	반도체회로실험	4528	회로및논리실험2
0642	반도체회로실험	5859	컴퓨터공학기초설계및실험2
0644	반응공학	2124	반응공학1
0657	방송연출및제작	4246	방송연출및제작실습
0708	복합운송론	5592	동북아복합운송론
0748	사회과학통계방법론	1668	컴퓨터통계처리실습
0781	상법1	0780	상법
0789	상하수도계획	8499	상하수도공학
0790	생물화학공학	2879	생물화공
0799	생화학	0800	생화학1
0803	생활과학	5674	생활속의과학
0818	선형대수	0819	선형대수학
0818	선형대수	0820	선형대수학1
0819	선형대수학	0818	선형대수
0819	선형대수학	0820	선형대수학1
0820	선형대수학1	0819	선형대수학
0820	선형대수학1	0818	선형대수

0834	센서공학	3908	센서및계측공학1
0834	센서공학	8991	RF/마이크로파유전체공학
0848	소프트웨어설계	4859	고급프로그래밍및실험
0854	수리통계학	0856	수리통계학2
0856	수리통계학2	0854	수리통계학
0910	시사영어	8599	시사토픽과토론
0914	시스템공학	0519	멀티미디어시스템
0925	시장조사론	5886	마케팅조사
0936	신호및시스템1	2004	신호및시스템
0937	신호및시스템2	0458	디지털신호처리
0951	실용영어	2949	실용영어1
0969	알고리즘	3850	통신네트워크
0974	양자역학	0975	양자역학1
0984	양자화학1	0588	물리화학2
0985	양자화학2	2840	물리화학3
0999	어음수표법	7396	부동산등기법
1015	역학1	4564	역학
1015	역학1	2865	기초역학
1016	역학2	0183	고전역학
1020	열역학	1272	재료열역학
1029	영문법2	0152	고급영문법
1030	영문법	1031	영문법1
1030	영문법	5232	영작문을위한영문법
1031	영문법1	5232	영작문을위한영문법
1044	영미소설개론	3147	영미단편소설
1066	영어발달사	2020	영어사
1071	영어음성학	5233	영어발음의이론과실제
1077	영어회화	3594	원어민영어

1077	영어회화	3032	실용영어2
1078	영어회화1	3594	원어민영어
1078	영어회화1	3032	실용영어2
1078	영어회화1	1077	영어회화
1079	영어회화2	5685	영어회화연습1
1079	영어회화2	1556	중급영어회화
1080	영어회화작문	2794	영어회화작문1
1130	유기금속화학1	2845	무기화학3
1131	유기금속화학2	2852	무기화학4
1135	유기화학1	1134	유기화학
1159	응용소프트웨어	1159	응용소프트웨어
1180	이동통신시스템	5008	유비쿼터스통신시스템
1180	이동통신시스템	0534	무선통신시스템
1186	이산수학	6912	유한수학
1186	이산수학	1183	이산구조
1223	일반화학및실험1	3415	대학화학및실험1
1224	일반화학및실험2	3417	대학화학및실험2
1235	자동제어	1522	제어공학
1243	자료구조	1245	자료구조및알고리즘
1243	자료구조	7891	콘텐츠와저작권
1243	자료구조	0851	소프트웨어응용
1245	자료구조및알고리즘	1243	자료구조
1345	전기회로실험	4512	기초전자회로및실험1
1345	전기회로실험	5853	기초전자회로설계및실험1
1345	전기회로실험	3903	기초전자회로실험1
1353	전력응용공학	1321	전기응용공학2
1360	전력전자공학	2119	전력전자1
1410	전자기학	1411	전자기학1

1411	전자기학1	1410	전자기학
1462	전자회로	1463	전자회로1
1463	전자회로1	1462	전자회로
1468	전자회로설계	1464	전자회로2
1471	전자회로실험	4516	전자회로및실험1
1472	전자회로실험1	4516	전자회로및실험1
1472	전자회로실험1	5855	전자회로설계및실험1
1473	전자회로실험2	7410	전자회로및실험
1473	전자회로실험2	5856	전자회로설계및실험2
1473	전자회로실험2	4517	전자회로및실험2
1474	전자회로응용	1464	전자회로2
1522	제어공학	1236	자동제어1
1527	제어시스템설계	1237	자동제어2
1538	조직동기론	8067	산업조직동기관리
1539	조직론	8554	조직행동
1539	조직론	1544	조직행동론
1556	중급영어회화	5685	영어회화연습1
1559	중급영작문	3897	에세이영작문
1559	중급영작문	5520	에세이영작문2
1593	철근콘크리트1	2924	철근콘크리트구조1
1607	초고주파공학	2105	초고주파공학1
1607	초고주파공학	0488	마이크로파공학
1653	컴퓨터그래픽	3951	컴퓨터그래픽스
1654	컴퓨터네트워크	6533	TCP/IP통신
1654	컴퓨터네트워크	1655	컴퓨터네트워크
1655	컴퓨터네트워크	6533	TCP/IP통신
1655	컴퓨터네트워크	1654	컴퓨터네트워크
1669	컴퓨터통신	5860	데이터통신설계

1669	컴퓨터통신	0427	데이타통신
1669	컴퓨터통신	0419	데이타통신
1669	컴퓨터통신	4534	데이타통신
1692	통계학	0367	기초통계학
1721	통신이론	1722	통신이론1
1722	통신이론1	1721	통신이론
1762	프로그래밍언어	7777	객체지향프로그래밍
1763	프로그래밍언어1	7422	프로그래밍의기초
1817	해상보험법	8074	보험법
1836	행정관리론	4594	행정관리세미나
1839	행정법연습	9226	행정법판례세미나
1842	행정법특강	8282	행정과법
1843	행정사	8286	행정사와철학
1848	행정학개론	6161	행정학개론1
1850	행정학연습	8097	캡스톤설계행정실무역량강화
1850	행정학연습	4949	행정학연습2
1852	행정학특강	4949	행정학연습2
1852	행정학특강	1850	행정학연습
1852	행정학특강	4217	행정학특강2
1855	헌법	7839	헌법개론
1856	헌법1	1855	헌법
1875	현대물리학1	9641	현대물리개론
1902	화공기초실험1	4872	화공기초이론및실험1
1903	화공기초실험2	4941	화공기초이론및실험2
1915	화공열역학1	2882	현대열역학1
1925	화폐금융론	5577	금융론
1929	화학공학실험1	4874	단위조작이론및실험1
1930	화학공학실험2	4942	단위조작이론및실험2

1936	화학열역학	0586	물리화학
1936	화학열역학	0587	물리화학1
1946	환경계장설비	8497	환경플랜트실무
1968	환경화학공학	3557	청정공학
1968	환경화학공학	2885	청정공학1
1988	회로망해석	4934	회로망해석및설계
1988	회로망해석	1996	회로이론2
1994	회로이론	1995	회로이론1
1995	회로이론1	1994	회로이론
1996	회로이론2	1988	회로망해석
1996	회로이론2	4540	회로및시스템
1996	회로이론2	4934	회로망해석및설계
2003	논리회로실험	4513	기초전자회로및실험2
2003	논리회로실험	4020	기초전자회로실험2
2003	논리회로실험	5854	기초전자회로설계및실험2
2004	신호및시스템	0936	신호및시스템1
2004	신호및시스템	0940	신호처리및시스템1
2015	열물리학	2867	열및통계물리학
2032	실용영작문	4059	실무영작문
2038	종교와문화	3930	종교의철학적이해
2038	종교와문화	9742	글로벌시대의종교와문화
2057	철근콘크리트2	2928	철근콘크리트구조2
2071	초급중국어회화2	3157	한어회화2
2072	기초중국어2	3039	초급중국어2
2081	화공열역학2	2876	현대열역학2
2091	반응공학2	9175	촉매반응공학
2104	집적회로설계	0034	VLSI설계
2104	집적회로설계	2673	VLSI설계기초

2104	집적회로설계	4177	아날로그집적회로설계
2124	반응공학1	0644	반응공학
2172	통계물리학	5872	의료및핵물리학
2185	도시행정론	2817	도시정부관리론
2199	영어학습론	5245	언어습득론및교수법
2217	국제조직법	5543	상사판례세미나
2219	기초중국어1	2950	초급중국어1
2241	초급중국어회화1	3155	한어회화1
2268	화공안전	4944	안전공학
2268	화공안전	2880	화공안전론
2303	반도체물리학	0186	고체물리2
2306	고급영어연습	3913	고급영어연습1
2318	영미법2	4610	미국형사법
2337	언어의이해	1189	인간과언어
2339	고급C프로그래밍	4652	C프로그래밍설계
2339	고급C프로그래밍	5714	고급C프로그래밍및설계
2339	고급C프로그래밍	0160	고급컴퓨터언어
2360	중급중국어회화1	3010	실용중국어회화1
2379	일본현대사	3564	20세기일본사
2386	중국현대사	5594	20세기중국사
2389	중급중국어회화2	3026	실용중국어회화2
2396	[S-L]비영리섹터와사회봉사	9728	비영리섹터와사회적경제
2396	[S-L]비영리섹터와사회봉사	8285	비영리섹터론
2397	[융합]게임캐릭터디자인/게임앱프로그래밍	2947	게임앱프로그래밍
2397	[융합]게임캐릭터디자인/게임앱프로그래밍	2940	게임캐릭터디자인
2405	Graphic Media	8610	프로그래밍기초
2632	현장실습	5916	현장실습1

2665	기초중국어회화1	2950	초급중국어1
2665	기초중국어회화1	2219	기초중국어1
2670	네트워크프로그래밍	3850	통신네트워크
2670	네트워크프로그래밍	2891	인터넷공학
2696	저널리즘영어	0910	시사영어
2702	비즈니스영어	5907	비즈니스영어와쓰기
2737	조직리더십	2638	군사학2-1
2780	국어문법의이해	4586	한국어문법교육론
2802	국제기업경영론	0300	국제경영론
2812	지방자치행정론	8093	지방자치론
2813	인사행정론	5293	인적자원관리론
2814	문화산업과정책	3255	문화산업론
2817	도시정부관리론	2185	도시행정론
2840	물리화학3	0985	양자화학2
2865	기초역학	0439	동역학
2867	열및통계물리학	2015	열물리학
2868	특수주제과정1	5871	신재생에너지물리학
2909	디지털논리설계	0453	디지털논리회로1
2909	디지털논리설계	0448	디지털논리
2909	디지털논리설계	4527	디지털논리회로설계1
2910	인터넷프로그래밍	2649	인터넷자료처리
2910	인터넷프로그래밍	5409	웹프로그래밍
2919	화학연구	4163	캡스톤설계
2923	경영전략	5213	전략경영론
2924	철근콘크리트구조1	3545	철근콘크리트 1
2927	건설관리	5340	건설경영개론
2928	철근콘크리트구조2	3556	철근콘크리트 2
2944	스크린영어	5073	드라마와영어

2950	초급중국어1	2665	기초중국어회화1
2954	대학수학1	4625	대학수학및연습1
2968	한국의문화유산	3947	한국의문화유산기행
2987	기업과경영	5901	기술경영과마케팅
3034	대학수학2	4626	대학수학및연습2
3037	대학영문법	4913	대학영문법1
3039	초급중국어2	4933	기초중국어회화2
3087	힙합프로듀싱1	8589	힙합프로듀싱
3095	융합적사고와글쓰기	2948	읽기와쓰기
3095	융합적사고와글쓰기	6523	말하기와소통
3095	융합적사고와글쓰기	5914	공학적의사소통
3095	융합적사고와글쓰기	7465	공학프레젠테이션과토론
3103	재생에너지발전공학	6149	에너지발전시스템
3104	OTT플랫폼전략	9263	채널운용전략
3105	전력변환시스템설계	3855	아날로그시스템설계
3107	인공지능응용	8565	빅데이터기획분석론
3112	무선이동네트워크및5G	5190	무선이동네트워크
3113	혼합현실	4858	가상현실
3113	혼합현실	7890	콘텐츠경영학
3114	미래네트워크특강	4262	차세대네트워크응용
3119	전자재료프로그래밍	5714	고급C프로그래밍및설계
3120	현대재료과학	4718	현대재료물리
3150	드라마와실용영어	5881	영미드라마와실용영어
3191	핵및의학영상물리학	7375	의학영상물리학
3192	정보보안개론	7136	정보보호개론
3192	정보보안개론	7735	정보학개론
3198	사이버포렌식실습	7895	전공실습1
3199	시스템보안실습	7896	전공실습2

3200	운동과건강	2995	인체와생리
3203	광고언어의이해와연습	6920	광고언어론
3203	광고언어의이해와연습	4589	한국어교육연습
3204	언어습득	8521	언어습득과영어교육
3205	영어어휘지도	8523	어휘형태론과어휘지도
3209	체육사	5494	스포츠철학
3209	체육사	4193	스포츠역사및철학
3219	코치론	8509	스포츠교육학
3225	캠핑및야외활동	9181	캠핑및오리엔티어링
3235	현대영문법특강	0152	고급영문법
3235	현대영문법특강	1029	영문법2
3241	문서번역	9661	미디어영어번역
3245	인사심리학	0764	산업심리학
3246	인사평가와성과관리	1578	직무수행평가
3247	커뮤니케이션과혁신	8536	캡스톤디자인UX/UI디자인프로토타입
3247	커뮤니케이션과혁신	9686	캡스톤디자인:커뮤니케이션과혁신
3247	커뮤니케이션과혁신	7889	캡스톤디자인디지털콘텐츠프로토타입
3249	뉴스와기자의미래	9691	뉴스와기자
3252	엔터테인먼트기획세미나	8533	미디어교양세미나
3255	문화산업론	2814	문화산업과정책
3262	계약법1	0618	민법총칙
3263	계약법2	6967	채권법
3266	자본시장법	9236	자본시장통합법
3267	협상과계약	0314	국제법
3267	협상과계약	8545	국제거래와계약
3269	동아시아통상실습	5609	지역통상실습
3269	동아시아통상실습	9713	중-일산업통상실습
3276	고전소설강독	0178	고전산문강독

3280	인공지능과음성신호처리	3388	음성및오디오신호처리
3289	전공윈드서핑	6555	수상스포츠
3289	전공윈드서핑	7381	윈드서핑
3289	전공윈드서핑	6159	해양스포츠
3292	스마트기술학	7879	콘텐츠기술학
3293	컴퓨터활용	0742	사무자동화
3294	미디어스타트업비즈니스	8826	MCN비즈니스전략
3295	국제비즈니스영어	2702	비즈니스영어
3298	모바일프로그래밍기초	6387	모바일프로그래밍
3302	한국어교육개론[S-L]	4583	한국어교육개론
3304	경영데이터과학론	9244	데이터사이언스응용
3404	고급프로그래밍실습	8482	객체지향프로그래밍실습
3405	자료구조실습	8486	시스템소프트웨어실습
3405	자료구조실습	3690	소프트웨어실습2
3414	대학물리및실험1	9753	대학물리학1
3414	대학물리및실험1	2955	대학물리1
3415	대학화학및실험1	2956	대학화학1
3416	대학물리및실험2	5221	일반물리및실험2
3416	대학물리및실험2	3035	대학물리2
3417	대학화학및실험2	1224	일반화학및실험2
3417	대학화학및실험2	3036	대학화학2
3455	ERP론	5884	ERP관리
3458	데이터베이스응용	8999	빅데이터처리및응용
3497	영미드라마와영화	3022	영화영어
3507	글로벌IT영어	9433	컴퓨터기술영어
3537	[S-L]법과권리	8834	법과권리
3538	[S-L]교육행정및교육경영	0270	교육행정및교육경영
3539	[융합]데이터시각화/빅데이터언어	9925	데이터시각화

3539	[융합]데이터시각화/빅데이터언어	9616	빅데이터언어
3544	건축재료	0073	건축재료학
3545	철근콘크리트 1	1593	철근콘크리트1
3555	건축공정관리	2044	건축공정및자원관리
3556	철근콘크리트 2	2057	철근콘크리트2
3556	철근콘크리트 2	2928	철근콘크리트구조2
3557	청정공학	2885	청정공학1
3559	친환경소재공학	5478	나노소재공학
3559	친환경소재공학	0934	신소재공학
3565	현대일본사회론	5601	일본사회구조와변화
3565	현대일본사회론	9250	현대일본지역과사회
3579	DW와OLAP	5885	DW & OLAP
3586	기초회로실험및설계1	0372	기초회로실험1
3587	기초회로실험및설계2	0373	기초회로실험2
3589	독일어1	0436	독어1
3590	프랑스어1	0728	불어1
3593	초급일본어1	E337	일본어1
3593	초급일본어1	2363	초급일어1
3594	원어민영어	3032	실용영어2
3595	영문독해	3896	영문독해1
3605	심리검사	0955	심리검사법
3656	기초회로및논리설계실험	5858	컴퓨터공학기초설계및실험1
3656	기초회로및논리설계실험	3906	기초회로및논리실험
3656	기초회로및논리설계실험	4526	회로및논리실험1
3660	소프트웨어실습1	8484	리눅스활용실습
3660	소프트웨어실습1	2854	컴퓨터실습1
3661	소프트웨어실습3	8485	응용소프트웨어실습
3667	기초취업영어	9923	수험영어중급

3668	취업영어스피킹	9924	수험영어고급
3672	현재와과거를잇는한국문화사	1794	한국문화사
3674	창의설계입문	8654	디자인사고
3680	데이터베이스및데이터시각화	4181	데이터베이스및응용
3681	지능IoT특론	6898	차세대IT특론
3681	지능IoT특론	8997	IoT특론
3682	심화전공실습	3711	소프트웨어실습4
3682	심화전공실습	5266	심화전공실습1
3685	컴퓨터애니메이션실습	5193	심화전공실습2
3685	컴퓨터애니메이션실습	3662	소프트웨어실습5
3687	그래픽디자인	7702	컴퓨터그래픽디자인
3689	인터랙티브심리학	9163	UX심리학
3690	소프트웨어실습2	8486	시스템소프트웨어실습
3690	소프트웨어실습2	2856	컴퓨터실습2
3693	독일어2	0437	독어2
3695	중급일본어2	2367	중급일어2
3696	초급일본어2	2365	초급일어2
3697	프랑스어2	0729	불어2
3701	일반구조	3392	건축일반구조
3703	데이터구조설계	3691	데이터구조및알고리즘
3709	게임공학	4839	컴퓨터애니메이션
3723	플라즈마바이오물리학	6248	바이오물리학
3723	플라즈마바이오물리학	2303	반도체물리학
3724	고체화학개론	8064	물리화학특론2
3730	매스컴과현대사회	2986	매스컴과대중사회
3730	매스컴과현대사회	9744	미디어활용과생활
3734	한국어교육의이해	4583	한국어교육개론
3741	영어와통계	9660	영어평가와통계

3744	넛지커뮤니케이션	9201	전략커뮤니케이션과콜라보레이션
3744	넛지커뮤니케이션	9683	전략적커뮤니케이터와창의적캠페이너
3751	디자인싱킹콘텐츠방법론	5534	PR전략기획PT
3751	디자인싱킹콘텐츠방법론	8538	PR기획실습
3751	디자인싱킹콘텐츠방법론	9208	커뮤니케이션크리에이티브전략
3751	디자인싱킹콘텐츠방법론	9665	광고PR콘텐츠
3754	한국문화콘텐츠의이해	8573	한국전통콘텐츠의이해
3757	지방정부론	8093	지방자치론
3757	지방정부론	2812	지방자치행정론
3758	인공지능과법	3868	인터넷법이론과실무
3759	디지털법률행위론	5567	전자거래법
3760	데이터법이론과실무	5573	정보보호법이론과실무
3767	종합설계방식을적용한체육연구	5917	체육연구방법및통계
3767	종합설계방식을적용한체육연구	8513	종합설계방식을적용한체육연구방법
3772	글로벌경제의이해	5554	국제경제의이해
3772	글로벌경제의이해	3363	세계경제의이해
3773	캡스톤설계국제통상실습	4228	무역시물레이션
3773	캡스톤설계국제통상실습	5605	동북아무역시물레이션
3774	스포츠융합과학의이해	6160	스포츠과학의이해
3793	미디어엔터테인먼트콘텐츠다시보기	9674	방송콘텐츠다시보기
3793	미디어엔터테인먼트콘텐츠다시보기	8073	방송콘텐츠의이해
3795	행정데이터분석론	2815	행정계량분석
3802	[융합]디지털논리회로1/객체지향프로그래밍설계	0453	디지털논리회로1
3802	[융합]디지털논리회로1/객체지향프로그래밍설계	8481	객체지향프로그래밍설계
3803	[융합]데이터마이닝/정보디자인	9638	정보디자인
3803	[융합]데이터마이닝/정보디자인	9324	데이터마이닝
3804	[S-L]한국어교육의이해	3734	한국어교육의이해

3804	[S-L]한국어교육의이해	4583	한국어교육개론
3824	회사법	0350	기업법
3831	컴퓨터구조실험	4531	컴퓨터구조설계및실험
3850	통신네트워크	2670	네트워크프로그래밍
3858	단지및조경계획	0397	단지계획
3875	게임설계	9156	게임프로그래밍
3880	글로벌미디어와문화	4950	글로벌리제이션과문화
3890	인적자원관리	1198	인사관리
3893	TOEIC연습	3667	기초취업영어
3893	TOEIC연습	9923	수험영어중급
3897	에세이영작문	1559	중급영작문
3897	에세이영작문	5520	에세이영작문2
3898	중급중국어1	3009	현대문연습1
3903	기초전자회로실험1	1345	전기회로실험
3903	기초전자회로실험1	4512	기초전자회로및실험1
3903	기초전자회로실험1	5853	기초전자회로설계및실험1
3905	고급프로그래밍설계	3403	고급프로그래밍
3905	고급프로그래밍설계	8481	객체지향프로그래밍설계
3906	기초회로및논리실험	3656	기초회로및논리설계실험
3906	기초회로및논리실험	4526	회로및논리실험1
3906	기초회로및논리실험	5858	컴퓨터공학기초설계및실험1
3909	정보및로봇응용실험1	3122	정보제어응용실험
3912	나노물질전달	0599	물질전달
3915	중국의전통사회	2915	중국전통사회사
3916	고급중국어1	2826	고급중국어회화1
3918	SCM	0794	생산전략
3930	종교의철학적이해	2960	종교와사상
3931	동아시아고전의이해	2978	중국고전강의

3933	예술철학으로의초대	2961	미학의이해
3934	포스트모더니즘의이해	0521	모더니즘과포스트모더니즘
3935	동아시아의문화유산	2973	불교와동양문화
3936	유럽의문화유산	2972	기독교와서양문화
3946	여성과남성	1013	여성학과여성문제
3951	컴퓨터그래픽스	1653	컴퓨터그래픽
3951	컴퓨터그래픽스	0340	그래픽이론
3959	교과교육론(상업)	6224	교과교육론(상업정보)
3960	교과교재연구및지도법(상업)	6217	교과교재연구및지도법(상업정보)
3972	자산운용기초	8084	재무설계2
3973	자산운용심화	8083	재무설계1
3974	자산운용고급	1471	금융기관론
3975	실용금융	9249	재무특강
3979	[S-L]사회속의언어생활	6518	사회속의언어생활
3980	[융합]국제e-비즈니스론/비즈니스데이터 분석	8556	비즈니스데이터분석
3980	[융합]국제e-비즈니스론/비즈니스데이터 분석	3183	국제e-비즈니스론
3981	[융합]컴퓨터그래픽스/실감미디어론	3951	컴퓨터그래픽스
3981	[융합]컴퓨터그래픽스/실감미디어론	8528	실감미디어론
3993	교직논리및논술(상업)	6231	교직논리및논술(상업정보)
3996	[S-L]사회복지실천론	6377	사회복지실천론
4001	디지털회로실험	0462	디지털전자학실험1
4001	디지털회로실험	2062	디지털전자학실험2
4010	영어문장구조론	4889	영어문장의이해
4010	영어문장구조론	1064	영어구문론
4010	영어문장구조론	9193	영어와언어과학
4020	기초전자회로실험2	5854	기초전자회로설계및실험2
4020	기초전자회로실험2	2003	논리회로실험

4020	기초전자회로실험2	4513	기초전자회로및실험2
4023	전기공학머신러닝실습	3125	회로해석및논리회로실험
4023	전기공학머신러닝실습	6902	전자회로응용및물성실험
4029	에너지전기화학	5015	에너지공학개론
4030	표면반응공학	2091	반응공학2
4030	표면반응공학	9175	촉매반응공학
4033	영미문화연구	3152	영미대중문화연구
4034	영미산문강독	3153	번역연습
4035	고급영어연습2	2306	고급영어연습
4037	중국철학의이해	2830	중국철학론
4038	중급중국어2	3025	현대문연습2
4039	현대중국정치	3714	중국의정치와외교
4040	품질경영	1756	품질관리
4041	메카니즘해석	0915	시스템모델링
4043	영상처리	3129	정보시스템설계
4044	정보및로봇응용실험2	3130	설계프로젝트
4045	VLSI시스템	0034	VLSI설계
4052	세계문화의이해	5670	세계의문화지리
4053	전력기기실험	3128	전력설비및마이크로프로세서실험
4063	구조시스템	3700	구조시스템1
4066	의생명공학	4561	분자생명공학
4066	의생명공학	3558	생명정보공학
4069	시화공개론	0214	공정제어1
4069	시화공개론	4873	공정시스템공학개론
4071	디지털회로설계2	6547	디지털회로설계및실험2
4077	기초한문2	0368	기초한문
4078	머신러닝의이해와실제	3747	응용텍스트마이닝
4079	텍스트마이닝과미디어콘텐츠	3752	캠페인+데이터사이언스

4080	문화다양성과커뮤니케이션	3750	캠페인이론과실제
4081	애니메이션의이해	4641	만화의이해
4082	인터랙티브데이터시각화	3753	소셜미디어영상기획및제작
4083	아시아문화와문화콘텐츠기획연습	5889	글로벌문화시장과한류
4083	아시아문화와문화콘텐츠기획연습	8572	한중관계와한류
4085	한국과아시아지역간문화교류기획연습	9223	중국과문화기획
4091	일본의설화와문화	9224	일본어특훈
4097	소비자보호법	0121	경제법
4097	소비자보호법	8075	약관규제와소비자보호
4099	사진편집기술	5675	디지털영상편집
4099	사진편집기술	5068	디지털정보기술응용
4100	실감미디어의이해	6519	3D영상콘텐츠의이해및제작
4100	실감미디어의이해	9252	실감형콘텐츠의이해및제작
4103	생명과학기술	9754	생명과학입문
4104	영화로읽는서양문학	4390	문학과영화의만남
4106	OPIc연습	3668	취업영어스피킹
4106	OPIc연습	9924	수험영어고급
4109	비즈니스영작문	2702	비즈니스영어
4109	비즈니스영작문	5907	비즈니스영어와쓰기
4111	TOEIC연습1	3667	기초취업영어
4111	TOEIC연습1	3893	TOEIC연습
4111	TOEIC연습1	9923	수험영어중급
4115	인문사회계영작문	9738	인문사회계영어글쓰기
4116	이공계영작문	9739	이공계영어글쓰기
4120	대학한국어	3091	한국어문법
4125	파이썬프로그래밍기초	1659	컴퓨터언어
4126	지반환경위해성평가	5487	위해성평가
4127	통합적마케팅커뮤니케이션	0230	광고론

4129	비즈니스프레젠테이션	1557	중급영어회화1
4129	비즈니스프레젠테이션	4650	영어프리젠테이션
4130	스포츠행정관리	7382	스포츠정책및행정
4130	스포츠행정관리	6916	스포츠정책세미나
4131	바이오전자공학	7442	의료전자공학
4135	지능형드론제어	6148	지능형로봇프로그래밍
4135	지능형드론제어	0463	디지털제어
4138	웹서비스설계및구현	5409	웹프로그래밍
4138	웹서비스설계및구현	2649	인터넷자료처리
4138	웹서비스설계및구현	9435	웹프로그래밍(SCSC)
4138	웹서비스설계및구현	2910	인터넷프로그래밍
4139	텍스트마이닝	9634	텍스트및오피니언마이닝
4141	정보디자인프로그래밍	9638	정보디자인
4163	캡스톤설계	4164	캡스톤설계1
4163	캡스톤설계	2919	화학연구
4163	캡스톤설계	8996	산학협력캡스톤설계2
4163	캡스톤설계	4165	캡스톤설계2
4164	캡스톤설계1	4163	캡스톤설계
4164	캡스톤설계1	8995	산학협력캡스톤설계1
4164	캡스톤설계1	9721	캡스톤설계기초
4165	캡스톤설계2	9722	캡스톤설계심화
4165	캡스톤설계2	0501	마이크로프로세서응용실험2
4165	캡스톤설계2	8996	산학협력캡스톤설계2
4179	임베디드시스템	5861	임베디드시스템S/W설계
4179	임베디드시스템	5270	임베디드소프트웨어
4184	전력전자시스템설계	2079	전력전자2
4186	시설계획론1	7700	시설계획론
4189	화학공정실험	1927	화학공정실험1

4191	여가학	5496	여가문화학
4193	스포츠역사및철학	3209	체육사
4193	스포츠역사및철학	5494	스포츠철학
4197	명시감상과이해	2791	고전시가의미학
4208	영미문화개론	3149	영국시
4209	영미사회연구	4033	영미문화연구
4210	영한통번역연습	4034	영미산문강독
4211	미국학개관	0603	미국시
4213	행정조사방법론	0751	사회조사방법론
4215	정부와기업관계론	0194	공기업론
4217	행정학특강2	4949	행정학연습2
4217	행정학특강2	1852	행정학특강
4217	행정학특강2	1850	행정학연습
4220	형법총론2	1895	형법총론
4228	무역시물레이션	5605	동북아무역시물레이션
4230	성격심리	0825	성격심리학
4232	산업및조직심리세미나	0762	산업심리세미나
4233	상담이론과실제	0775	상담심리학
4236	웹기획실습	2893	컴퓨터실습
4237	멀티미디어제작실습	2894	그래픽실습
4238	경영자료통신	1669	컴퓨터통신
4239	기업네트워크	1655	컴퓨터네트워크
4240	데이터베이스실무	3458	데이터베이스응용
4243	최신정보기술세미나	3582	Current Issues in IT
4246	방송연출및제작실습	0657	방송연출및제작
4250	스튜디오연출과제작실습	3570	스튜디오연출과제작
4251	영화이론및분석	3569	영화이론
4263	미래사회와표준	4639	산업표준화입문

4263	미래사회와표준	4719	표준화전략과활용
4264	복소해석학1	0702	복소함수론1
4265	복소해석학2	0704	복소함수론2
4266	광고마케팅기획	3846	광고마케팅기획및실습
4267	방송스피치	0656	방송스피치실습
4268	취재및기사작성	2697	취재및기사작성실습
4269	방송구성	0654	방송구성실습
4280	시장경제의이해	4924	시장경제와기업경영
4284	초급행정영어강독	8090	Public Administration in Society
4284	초급행정영어강독	2809	영행원강
4285	고급행정영어강독	8092	Discussions in Public Administration
4285	고급행정영어강독	0947	실무영어특강
4286	마이크로프로세서응용설계	0498	마이크로프로세서응용
4290	고전문학과문화	3375	고전시가와문화
4291	국어정보처리	3146	국어정보학
4291	국어정보처리	8518	국어정보처리종합설계
4357	취업비즈니스일본어1	3495	비즈니스일본어1
4412	심층탐구인간과세계의이해	2087	심층탐구인간의이해
4413	영화로읽는문학	4104	영화로읽는서양문학
4413	영화로읽는문학	4390	문학과영화의만남
4414	현대사회의생명과신체	8123	과학기술시대의생명과신체
4415	생활속의지식재산권	5908	지적재산권과특허
4417	재즈의역사	6801	재즈역사
4417	재즈의역사	7463	전통재즈의역사
4418	교양음악실기(바이올린)	6049	교양음악실기1(바이올린)
4419	교양음악실기(첼로)	6050	교양음악실기1(첼로)
4420	교양음악실기(플루트)	6051	교양음악실기1(플루트)
4421	교양음악실기(클라리넷)	6052	교양음악실기1(클라리넷)

4422	교양음악실기(색소폰)	6053	교양음악실기1(색소폰)
4424	교양음악실기(클래식기타)	6054	교양음악실기1(클래식기타)
4425	교양음악실기(피아노반주테크닉)	6958	교양음악실기1(키보드테크닉)
4426	중국어HSK연습	2419	HSK연습
4427	아카데미라이팅연습	9739	이공계영어글쓰기
4427	아카데미라이팅연습	4116	이공계영작문
4432	인공지능과컴퓨팅사고	8297	컴퓨팅사고
4432	인공지능과컴퓨팅사고	8580	컴퓨터적사고
4432	인공지능과컴퓨팅사고	7408	C프로그래밍응용
4433	AI시스템온칩설계및응용	4027	시스템반도체설계및응용
4452	취업비즈니스일본어	3495	비즈니스일본어1
4452	취업비즈니스일본어	4357	취업비즈니스일본어1
4458	SW/HW통합설계	6532	임베디드시스템H/W설계및실험
4458	SW/HW통합설계	9719	하드웨어소프트웨어통합설계
4458	SW/HW통합설계	4532	컴퓨터시스템설계및실험
4460	여가레크리에이션	4191	여가학
4461	오리엔티어링1	3225	캠핑및야외활동
4461	오리엔티어링1	6371	오리엔티어링
4461	오리엔티어링1	9181	캠핑및오리엔티어링
4463	운동발달	9655	운동발달및특수체육
4464	스포츠융합과학캡스톤설계	8513	종합설계방식을적용한체육연구방법
4464	스포츠융합과학캡스톤설계	5917	체육연구방법및통계
4464	스포츠융합과학캡스톤설계	3767	종합설계방식을적용한체육연구
4465	인적자원개발	0759	산업교육
4476	프로그램의이해	3192	정보보안개론
4476	프로그램의이해	7735	정보학개론
4476	프로그램의이해	7136	정보보호개론
4477	콘텐츠기획실습	7879	콘텐츠기술학

4477	콘텐츠기획실습	3292	스마트기술학
4478	콘텐츠영상제작	9186	콘텐츠영상처리
4478	콘텐츠영상제작	7836	영상콘텐츠제작
4481	IT정책과관리	3202	보안정책과관리
4488	경제경영통계	3516	생활속의통계
4490	국제경영전략	5207	국제경쟁력분석론
4490	국제경영전략	9711	국제경쟁력분석
4491	FTA와경제통합	6184	동북아경제통합론
4491	FTA와경제통합	9710	국제경제통합론
4493	게임이론및응용	0547	무역정책론
4495	OTT미디어와데이터사이언스	3745	데이터사이언스의이론과실제
4496	데이터와캠페인전략	3748	생활속의캠페인
4497	캠페인인문학	5534	PR전략기획PT
4497	캠페인인문학	8538	PR기획실습
4497	캠페인인문학	3751	디자인싱킹콘텐츠방법론
4497	캠페인인문학	9665	광고PR콘텐츠
4497	캠페인인문학	9208	커뮤니케이션크리에이티브전략
4498	전략커뮤니케이션과마케팅	8532	공공커뮤니케이션PR
4498	전략커뮤니케이션과마케팅	8071	공공소통트렌드와PR
4498	전략커뮤니케이션과마케팅	9204	커뮤니케이션트렌드와PR
4498	전략커뮤니케이션과마케팅	9671	마케팅PR(MPR)
4499	전략커뮤니케이션세미나	9688	통합커뮤니케이션캠페인
4499	전략커뮤니케이션세미나	9211	커뮤니케이터와캠페이너
4500	전략커뮤니케이션트렌드	9201	전략커뮤니케이션과콜라보레이션
4500	전략커뮤니케이션트렌드	3744	넷지커뮤니케이션
4500	전략커뮤니케이션트렌드	9683	전략적커뮤니케이터와창의적캠페이너
4501	빅데이터프로그래밍	9616	빅데이터언어
4502	웹서비스설계및실습	2910	인터넷프로그래밍

4502	웹서비스설계및실습	2649	인터넷자료처리
4502	웹서비스설계및실습	5409	웹프로그래밍
4502	웹서비스설계및실습	9435	웹프로그래밍(SCSC)
4502	웹서비스설계및실습	4138	웹서비스설계및구현
4503	IoT시스템설계및실습	3115	IoT프로그래밍
4504	건설프로젝트파이낸싱	6940	건축경제
4505	헌법과자산	7839	헌법개론
4505	헌법과자산	1855	헌법
4506	부동산자산관리론	7718	자산관리원론
4507	기업과노무	4096	연금과은퇴설계
4511	경찰정책세미나	6590	경찰정책론
4512	기초전자회로및실험1	1345	전기회로실험
4512	기초전자회로및실험1	3903	기초전자회로실험1
4512	기초전자회로및실험1	0372	기초회로실험1
4512	기초전자회로및실험1	5853	기초전자회로설계및실험1
4513	기초전자회로및실험2	7409	기초전자회로및실험
4513	기초전자회로및실험2	4020	기초전자회로실험2
4513	기초전자회로및실험2	5854	기초전자회로설계및실험2
4513	기초전자회로및실험2	2003	논리회로실험
4513	기초전자회로및실험2	0373	기초회로실험2
4516	전자회로및실험1	5855	전자회로설계및실험1
4516	전자회로및실험1	1472	전자회로실험1
4517	전자회로및실험2	5856	전자회로설계및실험2
4517	전자회로및실험2	7410	전자회로및실험
4517	전자회로및실험2	1473	전자회로실험2
4522	정보통신및실험1	2107	정보통신실험1
4523	정보통신및실험2	2256	정보통신실험2
4524	전파특성및실험1	1488	전파특성실험1

4525	전파특성및실험2	1489	전파특성실험2
4526	회로및논리실험1	3906	기초회로및논리실험
4526	회로및논리실험1	3656	기초회로및논리설계실험
4526	회로및논리실험1	5858	컴퓨터공학기초설계및실험1
4527	디지털논리회로설계1	0448	디지털논리
4527	디지털논리회로설계1	0453	디지털논리회로1
4527	디지털논리회로설계1	2909	디지털논리설계
4528	회로및논리실험2	0642	반도체회로실험
4528	회로및논리실험2	5859	컴퓨터공학기초설계및실험2
4529	디지털논리회로설계2	0454	디지털논리회로2
4531	컴퓨터구조설계및실험	3831	컴퓨터구조실험
4532	컴퓨터시스템설계및실험	4937	컴퓨터시스템설계
4532	컴퓨터시스템설계및실험	3852	컴퓨터시스템실험
4533	컴퓨터네트워크설계및실험	4178	컴퓨터네트워크실험
4534	데이터통신	5860	데이터통신설계
4534	데이터통신	0419	데이터통신
4534	데이터통신	0427	데이터통신
4534	데이터통신	1669	컴퓨터통신
4536	전자재료물성및실험1	1441	전자재료물성실험1
4537	전자재료물성및실험2	1442	전자재료물성실험2
4538	전자재료공정및실험1	1434	전자재료공정실험1
4539	전자재료공정및실험2	1435	전자재료공정실험2
4540	회로및시스템	1996	회로이론2
4541	엑츠페이더	3836	엑츠페이더1
4542	엑츠페이더응용	3857	엑츠페이더2
4547	도시계획론	0430	도시계획
4552	건축비평론	7734	건축과사회문화
4554	건축법과실무	0067	건축법규

4561	분자생명공학	3558	생명정보공학
4562	다변수해석학	2013	벡터해석
4563	수학적모델링과과학계산	3561	응용수학실습
4564	역학	2865	기초역학
4564	역학	1015	역학1
4567	디지털회로설계	2060	디지털전자학2
4567	디지털회로설계	0461	디지털전자학1
4573	전공축구	3237	축구론
4574	전공스케이팅	3208	빙상경기
4576	전공스키	3239	스키론
4580	운동역학	8512	스포츠생체역학
4580	운동역학	3221	생체역학
4581	전공골프	3223	골프
4583	한국어교육개론	4360	한국어교육학개론
4585	한국어발음교육론	4196	국어음성학
4586	한국어문법교육론	4361	한국어문장 교수법
4587	한국어문화교육론	4362	한국어기능 교수법
4591	정보통신기술과행정	8095	디지털행정론
4591	정보통신기술과행정	3379	행정정보론
4592	과학기술과행정	8096	과학기술정책론
4592	과학기술과행정	3862	전자정부론
4595	중국현장학습	2838	현지실습1
4596	사진촬영현상이론및실습	0747	사진촬영및현상실습
4597	영상미디어기초및제작실습	3390	영상미디어기초제작
4598	기초그래픽디자인이론및실습	4245	기초그래픽디자인실습
4599	콜라지와몽타쥬이론및실습	4247	콜라지와몽타쥬실습
4600	인터페이스이론및디자인실습	4248	인터페이스디자인실습
4601	디자인스토리텔링	4253	디지털스토리텔링실습

4603	보도사진촬영및현상	0691	보도사진실습
4605	방송진행과정	3575	방송진행실습
4606	신문제작및편집	0931	신문제작및편집실습
4607	인터뷰와토론	3879	인터뷰와리포팅
4609	미국민사법	2191	영미법1
4610	미국형사법	2318	영미법2
4611	신지적재산권법	3871	컴퓨터프로그램보호법이론과실무
4614	국제물류관리론	0313	국제물류론
4614	국제물류관리론	5590	동북아물류론
4614	국제물류관리론	3386	국제물류정보론
4615	국제금융동향분석	4299	국제금융정보분석론
4619	웹사이트기획	4236	웹기획실습
4620	건축설계및실습1	0068	건축설계1
4621	건축설계및실습2	0069	건축설계2
4622	스튜디오연출이론및제작실습	4250	스튜디오연출과제작실습
4623	영상컨텐츠디자인이론및실습	4255	영상컨텐츠디자인실습
4624	기초영어	0951	실용영어
4624	기초영어	2949	실용영어1
4625	대학수학및연습1	2954	대학수학1
4625	대학수학및연습1	5686	일반수학및연습1
4626	대학수학및연습2	5713	일반수학및연습2
4626	대학수학및연습2	3034	대학수학2
4627	벡터해석학및연습	4364	벡터해석학
4628	기초수학및연습	2501	기초수학
4633	전산통계	3031	전산과통계
4650	영어프리젠테이션	1557	중급영어회화1
4717	금융생활의지혜	9469	행복한금융생활
4723	커뮤니케이션입문	9743	소셜미디어와커뮤니케이션

4749	고급로봇설계	6905	로봇설계
4756	헌법재판론	3867	헌법소송법
4839	컴퓨터애니메이션	3709	게임공학
4855	반도체공정및설계	0629	반도체공학
4858	가상현실	7890	콘텐츠경영학
4859	고급프로그래밍및실험	0848	소프트웨어설계
4863	실시간시스템설계	3986	공학설계기초
4864	전자재료물성실험및설계1	4536	전자재료물성및실험1
4864	전자재료물성실험및설계1	1441	전자재료물성실험1
4865	전자재료물성실험및설계2	1442	전자재료물성실험2
4865	전자재료물성실험및설계2	4537	전자재료물성및실험2
4866	전자재료공정실험및설계1	4538	전자재료공정및실험1
4866	전자재료공정실험및설계1	1434	전자재료공정실험1
4870	건축설계및도서작성1	4620	건축설계및실습1
4870	건축설계및도서작성1	0068	건축설계1
4871	건축종합설계1	4557	고급공학설계및실습1
4872	화공기초이론및실험1	1902	화공기초실험1
4873	공정시스템공학개론	0214	공정제어1
4874	단위조작이론및실험1	1929	화학공학실험1
4883	수학적모델설계	4563	수학적모델링과과학계산
4884	스포츠프로그램	4577	멀티미디어프리젠테이션기법
4885	체육학연구법	5917	체육연구방법및통계
4889	영어문장의이해	1064	영어구문론
4892	문화와행정	2814	문화산업과정책
4898	디지털미디어산업과정책	3878	미디어산업과정책
4900	생산운영관리	0792	생산관리
4901	기술혁신관리	4223	기술관리
4906	정보시스템과e비즈니스	0099	경영정보시스템

4907	경영의사결정자료분석	3577	비즈니스데이터분석
4908	영어읽기와쓰기	2949	실용영어1
4908	영어읽기와쓰기	0951	실용영어
4908	영어읽기와쓰기	4624	기초영어
4909	영어듣기와쓰기	1073	영어청취연습
4910	영어읽기와말하기	3896	영문독해1
4912	TOEIC 영어	0031	TOEIC 영어 1
4913	대학영문법1	3037	대학영문법
4914	영어와영미문화	3698	영미문화의이해
4921	JLPT연습	5219	JPT연습
4929	경영과컴퓨터	4725	경영정보입문
4930	영어로논과인터뷰	1558	중급영어회화2
4931	TOEIC 연습	2033	TOEIC 영어 2
4932	스크린중국어	5367	스크린중국어회화
4932	스크린중국어	4046	영상중국어
4933	기초중국어회화2	2072	기초중국어2
4933	기초중국어회화2	3039	초급중국어2
4934	회로망해석및설계	1996	회로이론2
4934	회로망해석및설계	1988	회로망해석
4935	반도체소자	0575	물리전자2
4936	무선통신네트워크	3397	네트워크특론
4937	컴퓨터시스템설계	3852	컴퓨터시스템실험
4937	컴퓨터시스템설계	4532	컴퓨터시스템설계및실험
4938	컴퓨터통신과계측	1527	제어시스템설계
4939	유비쿼터스응용설계	3986	공학설계기초
4940	건축설계및도서작성2	4621	건축설계및실습2
4940	건축설계및도서작성2	0069	건축설계2
4941	화공기초이론및실험2	1903	화공기초실험2

4942	단위조작이론및실험2	1930	화학공학실험2
4943	화학공정이론및실험	4190	화학공정산학협동실험실습
4943	화학공정이론및실험	9177	고분자공정이론및실험
4944	안전공학	2880	화공안전론
4945	우리의이야기문학	3276	고전소설강독
4946	영어드라마와공연예술	1886	현대영미희곡
4947	규제정책론	0194	공기업론
4947	규제정책론	4215	정부와기업관계론
4948	전략기획실무	0376	기획론
4949	행정학연습2	1852	행정학특강
4949	행정학연습2	1850	행정학연습
4950	글로벌리제이션과문화	3880	글로벌미디어와문화
4951	커뮤니케이션테크놀로지과사회	3389	커뮤니케이션테크놀로지
4952	HCI와디지털미디어분석	3572	멀티미디어와정보사회
4952	HCI와디지털미디어분석	7740	HCI와UX평가
4953	미디어통계분석	0748	사회과학통계방법론
4954	건축종합설계2	4560	고급공학설계및실습2
4956	동아시아국제관계	3863	동아시아국제관계와일본
4969	공학수학1	0201	공업수학1
4970	공학수학2	0202	공업수학2
4980	글로벌문화융합콘텐츠	4080	문화다양성과커뮤니케이션
4980	글로벌문화융합콘텐츠	3750	캠페인이론과실제
4981	개별적근로관계법	0377	노동법
4981	개별적근로관계법	0378	노동법1
4983	엔터테인먼트기획실습	8533	미디어교양세미나
4983	엔터테인먼트기획실습	3252	엔터테인먼트기획세미나
4984	지능형반도체공학	3096	반도체집적회로설계
4985	빅데이터분석론	2815	행정계량분석

4985	빅데이터분석론	3795	행정데이터분석론
4986	무선통신	0466	디지털통신
4986	무선통신	4173	마이크로파회로설계2
4986	무선통신	4174	디지털통신1
4986	무선통신	0534	무선통신시스템
4986	무선통신	5008	유비쿼터스통신시스템
4986	무선통신	1180	이동통신시스템
4988	빅데이터알고리즘	3458	데이터베이스응용
4988	빅데이터알고리즘	8999	빅데이터처리및응용
4991	서양근대건축사	3722	근현대건축론
4993	촉매화학	7418	유기금속촉매반응
4994	옛이야기의상상력	5509	우리의옛이야기문학
4994	옛이야기의상상력	4945	우리의이야기문학
4995	옛글과콘텐츠기획	5514	문학을통한문화읽기
4995	옛글과콘텐츠기획	0177	고전문학특강
4996	영어빅데이터분석	9197	영어교재론
4997	미디어데이터와머신러닝	4078	머신러닝의이해와실제
4997	미디어데이터와머신러닝	3747	응용텍스트마이닝
4998	Gen-AI기반디지털마케팅크리에이티브	9668	디지털마케팅크리에이티브
4998	Gen-AI기반디지털마케팅크리에이티브	5377	디지털콘텐츠마케팅
4998	Gen-AI기반디지털마케팅크리에이티브	7704	디지털마케팅
5000	사회과학조사방법론	0751	사회조사방법론
5000	사회과학조사방법론	4213	행정조사방법론
5001	집단적노사관계법	0379	노동법2
5009	임베디드운영체제	6387	모바일프로그래밍
5010	전자재료공정실험및설계2	4539	전자재료공정및실험2
5010	전자재료공정실험및설계2	1435	전자재료공정실험2
5014	건축실무	9171	건축실무와윤리

5023	영어스피치및토론	5240	영어스피치및프리젠테이션
5023	영어스피치및토론	5516	영어스피치및프리젠테이션 1
5031	머신러닝기초	3119	전자재료프로그래밍
5031	머신러닝기초	5714	고급C프로그래밍및설계
5061	클래식음악의역사	3196	음악의이해
5068	디지털정보기술응용	1502	정보통신
5069	멀티미디어응용	3030	멀티미디어기초
5070	디지털콘텐츠제작	1662	컴퓨터응용
5073	드라마와영어	2944	스크린영어
5148	증권투자론	1735	투자론
5186	안테나시스템	0967	안테나공학
5187	무선통신회로설계	4172	마이크로파회로설계1
5188	이동및무선통신실험1	4524	전파특성및실험1
5188	이동및무선통신실험1	1488	전파특성실험1
5193	심화전공실습2	3662	소프트웨어실습5
5198	컴퓨터응용설계	3841	CAD2
5200	건축환경실험및실습	3554	건축환경설계
5201	프로젝트관리및설계	4558	프로젝트관리및실습
5202	생활체육학개론	3207	생활체육지도론
5204	운동발달및아동체육	5876	동작발달론
5206	근대일본문학감상	3164	일본문학의이해
5208	디지털이미지프로세싱	4247	콜라지와몽타쥬실습
5208	디지털이미지프로세싱	4599	콜라지와몽타쥬이론및실습
5210	웹콘텐츠제작스튜디오	4588	디지털스토리텔링
5213	전략경영론	2923	경영전략
5216	경영혁신	2920	지식경영
5218	경영데이터베이스	3663	데이터베이스
5218	경영데이터베이스	0414	데이터베이스

5219	JPT연습	4921	JLPT연습
5229	전쟁의역사와국제질서	4922	전쟁사
5229	전쟁의역사와국제질서	5664	전쟁사와국제질서
5232	영작문을위한영문법	1031	영문법1
5233	영어발음의이론과실제	1071	영어음성학
5234	영어커뮤니케이션1	1080	영어회화작문
5234	영어커뮤니케이션1	2794	영어회화작문1
5236	영어학입문	1075	영어학개론
5237	영화와영문학	3151	영어와영화
5238	영미문화	4208	영미문화개론
5240	영어스피치및프리젠테이션	9191	영어발표와토론
5240	영어스피치및프리젠테이션	5023	영어스피치및토론
5240	영어스피치및프리젠테이션	5516	영어스피치및프리젠테이션1
5243	영어번역입문	5518	영한번역
5244	시사영어토론	2796	시사영어연구
5245	언어습득론및교수법	2199	영어학습론
5248	언어와사회	3241	문서번역
5248	언어와사회	9661	미디어영어번역
5251	영어의미와용법	2307	영어의미화용론
5251	영어의미와용법	9194	인지와은유적사고
5252	영어번역연습	4034	영미산문강독
5252	영어번역연습	4210	영한통번역연습
5256	방송기획및제작	0657	방송연출및제작
5256	방송기획및제작	4246	방송연출및제작실습
5257	웹컨텐츠디자인이론및실습	4248	인터페이스디자인실습
5257	웹컨텐츠디자인이론및실습	4600	인터페이스이론및디자인실습
5258	인터넷커뮤니케이션	4608	사이버커뮤니케이션론
5259	포트폴리오워크샵	4259	포트폴리오제작워크숍

5260	토론과인터뷰	5029	협상과토론
5261	인터넷기반기술	4238	경영자료통신
5262	사업기획	3384	창업론
5263	초고주파응용	2005	초고주파공학2
5264	이동및무선통신실험2	1489	전파특성실험2
5264	이동및무선통신실험2	4525	전파특성및실험2
5265	유비쿼터스통신	4175	디지털통신2
5266	삼화전공실습1	3711	소프트웨어실습4
5267	구조기법및실습	2288	특수구조
5268	전공골프2	4581	전공골프
5270	임베디드소프트웨어	5861	임베디드시스템S/W설계
5270	임베디드소프트웨어	4179	임베디드시스템
5285	금융과인공지능	1471	금융기관론
5285	금융과인공지능	3974	자산운용고급
5293	인적자원관리론	2813	인사행정론
5300	감각과지각및실습	3666	감각과지각
5303	갈등과교섭의노동법적이해	4472	노동관계법실무
5304	Gen-AI 기반텍스트마이닝과전략개발	3752	캠페인+데이터사이언스
5304	Gen-AI 기반텍스트마이닝과전략개발	4079	텍스트마이닝과미디어콘텐츠
5306	중급회계1	1562	중급회계
5366	매체중국어	3042	현대중국어강독
5367	스크린중국어회화	4932	스크린중국어
5368	미국의과거와현재	4056	미국사의이해
5377	디지털콘텐츠마케팅	7704	디지털마케팅
5409	웹프로그래밍	9435	웹프로그래밍(SCSC)
5409	웹프로그래밍	2910	인터넷프로그래밍
5409	웹프로그래밍	2649	인터넷자료처리
5474	컴퓨터비전	4043	영상처리

5474	컴퓨터비전	7412	디지털영상처리
5477	양자역학개론	0588	물리화학2
5478	나노소재공학	3559	친환경소재공학
5479	물질전달공정	3912	나노물질전달
5480	산업생물공학	5016	나노바이오공학
5481	로봇운동학	2136	메카트로닉스
5494	스포츠철학	3209	체육사
5494	스포츠철학	4193	스포츠역사및철학
5499	건축종합논문1	4871	건축종합설계1
5500	건축종합논문2	4954	건축종합설계2
5501	프로젝트설계	5201	프로젝트관리및설계
5501	프로젝트설계	4558	프로젝트관리및실습
5503	건축공학캡스톤설계	5499	건축종합논문1
5503	건축공학캡스톤설계	7372	건축공학캡스톤설계1
5504	건축기획론	4869	건축기획론1
5505	서사적상상력과작가정신	2776	현대소설의이해
5506	비평의이론과실제	4584	문예사상의흐름
5507	시적인식과일상의미학	3186	현대시의이해
5508	우리옛노래의정취	4886	한국민속과문화원형
5509	우리의옛이야기문학	4945	우리의이야기문학
5510	시와소설의만남	2772	현대문학작품읽기
5511	한국어문장구조의이해	2780	국어문법의이해
5514	문학을통한문화읽기	0177	고전문학특강
5516	영어스피치및프리젠테이션1	5023	영어스피치및토론
5516	영어스피치및프리젠테이션1	9191	영어발표와토론
5516	영어스피치및프리젠테이션1	5240	영어스피치및프리젠테이션
5518	영한번역	5243	영어번역입문
5519	에세이영작문1	3897	에세이영작문

5520	에세이영작문2	3897	에세이영작문
5520	에세이영작문2	1559	중급영작문
5521	한영번역	4210	영한통번역연습
5521	한영번역	5252	영어번역연습
5521	한영번역	4034	영미산문강독
5523	연출의이해와영상제작기초	4597	영상미디어기초및제작실습
5523	연출의이해와영상제작기초	3390	영상미디어기초제작
5524	해외광고와소비자	3845	해외광고연구
5525	영상기획및제작실습	5256	방송기획및제작
5526	PR전략론	0028	PR론
5526	PR전략론	9201	전략커뮤니케이션과콜라보레이션
5527	위기관리PR	3864	홍보전략기획
5528	인터넷/모바일커뮤니케이션론	5344	모바일커뮤니케이션론
5533	미디어와여론	4252	정치와커뮤니케이션
5534	PR전략기획PT	3883	비즈니스프리젠테이션
5535	방송과영상제작실무	4250	스튜디오연출과제작실습
5535	방송과영상제작실무	4622	스튜디오연출이론및제작실습
5535	방송과영상제작실무	3570	스튜디오연출과제작
5536	커뮤니케이션과사회문제	5028	매스미디어와사회문제
5538	상법총론	0781	상법1
5553	국제정치이해	8107	국제정치론2
5554	국제경제이해	0550	무역학개론
5560	과학기술법제론	5212	과학기술과법
5576	무역상무	0540	무역상무론
5577	금융론	1925	화폐금융론
5582	문화경영론	8570	공유문화산업기획론
5583	한국영상문화론	8571	한국영화문화론
5589	동북아시아마케팅	0309	국제마케팅

5590	동북아물류론	0313	국제물류론
5592	동북아복합운송론	0708	복합운송론
5593	한국정치론	6936	한국사회론
5593	한국정치론	6570	한국정치사회론
5598	국제협상입문	9230	국제협상
5601	일본사회구조와변화	3565	현대일본사회론
5620	한국근대문학과동북아	5888	한국문학과동북아문화
5627	동북아문화교류	5889	글로벌문화시장과한류
5645	21세기동북아평화론	5887	동북아전쟁과평화
5646	자원문제와국제관계	8099	동아시아환경과에너지정책
5655	현대사회와윤리	3929	정보사회와윤리
5656	현대문학비평	3943	현대문학사상의흐름
5659	세계화시대의역사보기	2974	역사의이해
5660	유럽의과거와현재	3923	유럽세계의형성과변화
5661	인문교양세미나	4926	프레시맨인문교양세미나
5663	인물로본한국사	2975	한국사의이해
5665	한국과학기술문명사	4923	한국과학문명의역사
5666	역사재해석과영화	3926	영화와역사
5667	정치와현대사회	3949	정치학의이해
5669	글로벌시대의국제관계	1514	정치경제학
5670	세계의문화지리	4052	세계문화의이해
5673	성공하는사람들의습관	5088	리더쉽 7 Habit
5674	생활속의과학	0803	생활과학
5675	디지털영상편집	5068	디지털정보기술응용
5678	대중문화와삶	2967	대중문화론
5686	일반수학및연습1	2954	대학수학1
5686	일반수학및연습1	4625	대학수학및연습1
5688	일본문화읽기	4918	일본어와일본문화

5693	일본어회화1	4915	일본어듣기와쓰기1
5704	자연교양세미나	4927	프리티맨자연교양세미나
5713	일반수학및연습2	4626	대학수학및연습2
5713	일반수학및연습2	3034	대학수학2
5714	고급C프로그래밍및설계	4652	C프로그래밍설계
5741	일본어회화2	5065	일본어듣기와쓰기2
5829	글로벌미디어	0312	국제방송론
5853	기초전자회로설계및실험1	4512	기초전자회로및실험1
5853	기초전자회로설계및실험1	3903	기초전자회로실험1
5854	기초전자회로설계및실험2	4513	기초전자회로및실험2
5854	기초전자회로설계및실험2	4020	기초전자회로실험2
5855	전자회로설계및실험1	1472	전자회로실험1
5855	전자회로설계및실험1	4516	전자회로및실험1
5856	전자회로설계및실험2	4517	전자회로및실험2
5856	전자회로설계및실험2	1473	전자회로실험2
5858	컴퓨터공학기초설계및실험1	4526	회로및논리실험1
5858	컴퓨터공학기초설계및실험1	3906	기초회로및논리실험
5858	컴퓨터공학기초설계및실험1	3656	기초회로및논리설계실험
5859	컴퓨터공학기초설계및실험2	0642	반도체회로실험
5859	컴퓨터공학기초설계및실험2	4528	회로및논리실험2
5860	데이터통신설계	0419	데이타통신
5860	데이터통신설계	1669	컴퓨터통신
5860	데이터통신설계	0427	데이타통신
5860	데이터통신설계	4534	데이터통신
5861	임베디드시스템S/W설계	5270	임베디드소프트웨어
5862	반도체소자공학1	0635	반도체소자물리학1
5863	반도체소자공학2	0636	반도체소자물리학2
5871	신재생에너지물리학	2868	특수주제과정1

5872	의료및핵물리학	2172	통계물리학
5881	영미드라마와실용영어	3150	드라마와실용영어
5884	ERP관리	3455	ERP론
5885	DW & OLAP	3579	DW와OLAP
5886	마케팅조사	0925	시장조사론
5887	동북아전쟁과평화	5645	21세기동북아평화론
5888	한국문학과동북아문화	5620	한국근대문학과동북아
5889	글로벌문화시장과한류	5627	동북아문화교류
5901	기술경영과마케팅	2987	기업과경영
5916	현장실습1	2632	현장실습
5917	체육연구방법및통계	8513	종합설계방식을적용한체육연구방법
5917	체육연구방법및통계	4885	체육학연구법
6059	실내악앙상블	6521	실내악앙상블1
6060	아카펠라	6522	아카펠라1
6107	하이테크마케팅	8563	혁신제품의사업화마케팅
6145	전자통신공학설계및실험	2107	정보통신실험1
6145	전자통신공학설계및실험	4522	정보통신및실험1
6145	전자통신공학설계및실험	8988	전자통신공학실험
6146	전기전자물성공학	1333	전기전자재료1
6147	전력시스템공학	2770	전력시스템공학1
6148	지능형로봇프로그래밍	0463	디지털제어
6150	신호변환및시스템	0936	신호및시스템1
6150	신호변환및시스템	2004	신호및시스템
6150	신호변환및시스템	0940	신호처리및시스템1
6153	로봇시스템설계2	5482	로봇개발방법론
6154	로봇학실험1	1332	전기전자기초실험
6157	스포츠및운동심리학	3218	스포츠심리학
6158	에어로빅스	5875	전공에어로빅

6159	해양스포츠	5495	하계스포츠
6161	행정학개론1	1848	행정학개론
6167	행정학개론2	8091	행정현장의이해
6172	디지털비디오프로젝트	5525	영상기획및제작실습
6172	디지털비디오프로젝트	5256	방송기획및제작
6173	인터랙티브미디어디자인	5257	웹컨텐츠디자인이론및실습
6173	인터랙티브미디어디자인	4600	인터페이스이론및디자인실습
6173	인터랙티브미디어디자인	7702	컴퓨터그래픽디자인
6173	인터랙티브미디어디자인	4248	인터페이스디자인실습
6174	스피치프레젠테이션	0899	스피치커뮤니케이션
6175	모션그래픽프로젝트	5343	영상컨텐츠제작스튜디오
6176	글로벌전략커뮤니케이션	5045	글로벌이해와커뮤니케이션
6187	문자와커뮤니케이션	8569	언어와커뮤니케이션
6188	캐릭터디자인발상실습	8287	브랜드기획제작실습
6192	문화상품제작실습	8298	캡스톤디자인문화상품제작실습
6201	동북아정치경제론	5650	동북아경제협력론
6201	동북아정치경제론	8115	국제정치경제론
6202	종미관계론	5644	종미관계와동북아미래
6204	국제정책론	5649	동북아연대필드워크
6206	국제관계영어세미나2	6069	국제관계영어세미나
6207	국제정책영어세미나	5651	UN과국제기구
6234	전자회로기초	1463	전자회로1
6243	임베디드시스템설계및실험	4523	정보통신및실험2
6243	임베디드시스템설계및실험	2256	정보통신실험2
6244	전기재료및반도체공학	9620	반도체및나노공정
6244	전기재료및반도체공학	1334	전기전자재료2
6245	스마트그리드운영	2771	전력시스템공학2
6246	로봇학실험2	3123	정보제어기초실험

6247	VHDL설계	0457	디지털시스템설계
6248	바이오물리학	2303	반도체물리학
6249	양자광학	2872	응용물리학통론
6250	시뮬레이션물리학	2172	통계물리학
6250	시뮬레이션물리학	5872	의료및핵물리학
6251	영한대조분석	5241	언어대조분석
6251	영한대조분석	7426	영어학세미나
6252	영어교육의이론과실제	2199	영어학습론
6252	영어교육의이론과실제	9195	영어교육프로그램개발
6252	영어교육의이론과실제	5245	언어습득론및교수법
6253	디지털PR	5527	위기관리PR
6253	디지털PR	3864	홍보전략기획
6254	디지털비디오프로덕션	5523	연출의이해와영상제작기초
6254	디지털비디오프로덕션	3390	영상미디어기초제작
6254	디지털비디오프로덕션	4597	영상미디어기초및제작실습
6255	인터랙티브미디어프로젝트	5210	웹컨텐츠제작스튜디오
6255	인터랙티브미디어프로젝트	7737	UX/UI디자인
6255	인터랙티브미디어프로젝트	4588	디지털스토리텔링
6256	모션그래픽디자인	4255	영상컨텐츠디자인실습
6256	모션그래픽디자인	4623	영상컨텐츠디자인이론및실습
6256	모션그래픽디자인	7738	디지털컨텐츠스토리텔링
6257	VFX스튜디오	4250	스튜디오연출과제작실습
6257	VFX스튜디오	4622	스튜디오연출이론및제작실습
6257	VFX스튜디오	5535	방송과영상제작실무
6257	VFX스튜디오	3570	스튜디오연출과제작
6258	국제계약과분쟁해결	5608	동북아상사중재론
6371	오리엔티어링	9181	캠핑및오리엔티어링
6371	오리엔티어링	3225	캠핑및야외활동

6387	모바일프로그래밍	5009	임베디드운영체제
6516	우리시대의삶과문학	5656	현대문학비평
6519	3D영상콘텐츠의이해및제작	9252	실감형콘텐츠의이해및제작
6521	실내악앙상블1	6059	실내악앙상블
6522	아카펠라1	6060	아카펠라
6523	말하기와소통	3033	논술과표현
6524	일본어듣기와쓰기	4915	일본어듣기와쓰기1
6525	중국어듣기와쓰기	4916	중국어듣기와쓰기1
6527	대학생물및실험	4648	대학생물및실험1
6527	대학생물및실험	4712	대학생물및실험2
6528	반도체소자및설계	4855	반도체공정및설계
6529	반도체공정및응용	5005	나노전자공학
6530	안테나융합시스템	5186	안테나시스템
6531	시스템반도체설계	4045	VLSI 시스템
6531	시스템반도체설계	9720	VLSI 설계및응용
6532	임베디드시스템H/W설계및실험	4532	컴퓨터시스템설계및실험
6532	임베디드시스템H/W설계및실험	9719	하드웨어소프트웨어통합설계
6533	TCP/IP통신	0419	데이터통신
6534	전기응용공학	1320	전기응용공학1
6535	공학도구와시스템설계	4938	컴퓨터통신과계측
6536	로봇응용실험1	3909	정보및로봇응용실험1
6537	로봇응용실험2	4044	정보및로봇응용실험2
6538	로봇학실험3	3121	센서공학실험
6539	로봇학실험4	1240	자동제어실험
6550	전공축구1	4573	전공축구
6554	운동검사및처방	3213	운동처방론
6555	수상스포츠	6159	해양스포츠
6556	현대문학작품선독	5510	시와소설의만남

6558	광고개론	5522	광고와매체
6558	광고개론	0230	광고론
6560	정치커뮤니케이션	5533	미디어와여론
6561	미디어세계와직업1	5027	커뮤니케이션트렌드1
6562	미디어세계와직업2	4899	커뮤니케이션트렌드2
6563	문화비평연습	6194	문화비평실습
6564	사진영상제작실습	6196	영상콘텐츠구성실습
6565	문화산업기획과연습	6199	문화산업기획과실습
6566	한국문화콘텐츠기획과분석	5586	한국문화원형과기획
6567	현대문학창작연습	2781	현대문학연습
6568	모터제어	0140	계측공학
6569	글로벌광고와소비자	5524	해외광고와소비자
6570	한국정치사회론	5593	한국정치론
6571	북한국제관계론	7883	통일시대통일현장실습
6571	북한국제관계론	5595	북한과한반도의미래
6572	일본연구	9233	일본연구세미나
6573	현대중국사회론	5600	중국사회구조와변화
6575	국제위기관리론	5599	위기관리사례연구
6576	동북아시아민교류론	9231	일본시민운동론
6576	동북아시아민교류론	5641	동북아NGO교류론
6578	전자융합공학개론	8058	정보통신과융합기술
6579	고객관계관리전략	8630	고객관계관리
6726	중국연구	8577	디지털혁명과중국사회
6891	반도체소자1	0574	물리전자1
6892	반도체소자2	0575	물리전자2
6893	전자융합공학실험1	5188	이동및무선통신실험1
6894	전자융합공학실험2	5264	이동및무선통신실험2
6895	통신융합시스템	5265	유비쿼터스통신

6897	Human Computer Interaction	4182	멀티미디어응용설계
6898	차세대IT특론	8997	IoT특론
6898	차세대IT특론	5338	컴퓨터공학특론
6900	전기및디지털회로실험	3124	전기전자회로실험1
6901	교류및전자회로실험	3127	전기전자회로실험2
6902	전자회로응용및물성실험	3125	회로해석및논리회로실험
6903	전력경제학	6366	전력경제
6904	신재생에너지공학	5870	유전체공학
6906	로봇내비게이션	5475	로봇지능
6912	유한수학	1186	이산수학
6913	고급수학세미나	2708	수학특론
6913	고급수학세미나	8503	조합수학심화세미나
6916	스포츠정책세미나	6553	스포츠정책
6917	문제론과방언론	4585	한국어발음교육론
6918	국어의미의이해	0297	국어학특강
6919	현대문학세미나	5507	시적인식과일상의미학
6920	광고언어론	4589	한국어교육연습
6921	미국문학과대중문화	6165	영미문학비평과대중문화
6922	정책집행론	8094	정책설계와집행
6925	디지털영상이론및기획	6254	디지털비디오프로덕션
6926	디지털영상프로덕션	6172	디지털비디오프로젝트
6927	디지털영상포스트프로덕션	6170	3D입체영상프로덕션
6927	디지털영상포스트프로덕션	8530	디지털콘텐츠프로듀싱
6929	디지털미디어콘텐츠디자인	6171	3D입체영상프로젝트
6930	디지털영상프로젝트	6257	VFX스튜디오
6932	고급ERP관리	5550	정보기술서비스관리
6934	SF장르와문화콘텐츠	5588	SF서사와문화콘텐츠
6935	일본문화코드	5622	일본어와문화코드

6936	한국사회론	5593	한국정치론
6936	한국사회론	6570	한국정치사회론
6946	행정철학과윤리	1852	행정학특강
6959	국어문장구조의이해	5511	한국어문장구조의이해
6960	훈민정음과중세국어	4587	한국어문화교육론
6966	특수교육론	5912	특수아동의이해
6966	특수교육론	9749	특수교육학개론
7000	21세기기업의인재상	5093	21C기업의인재상
7368	무선통신회로및시스템	9614	무선통신회로
7368	무선통신회로및시스템	5187	무선통신회로설계
7369	전자융합시스템실험	6893	전자융합공학실험1
7372	건축공학캡스톤설계1	5499	건축종합논문1
7372	건축공학캡스톤설계1	5503	건축공학캡스톤설계
7373	세포생물학	7711	세포생물학1
7376	유기합성	2351	유기합성화학
7377	유기금속화학	2845	무기화학3
7377	유기금속화학	1130	유기금속화학1
7381	윈드서핑	6159	해양스포츠
7381	윈드서핑	6555	수상스포츠
7382	스포츠정책및행정	6916	스포츠정책세미나
7387	암호이론	7713	암호학개론
7388	영작문의이해	5235	영작문기초
7389	영한번역실습	6557	번역과현장실습
7390	미국대중영화의역사와이데올로기	7703	대중영화의역사와이데올로기
7391	미디어산업의이해	3878	미디어산업과정책
7391	미디어산업의이해	4898	디지털미디어산업과정책
7392	소셜미디어와저널리즘	6559	소셜미디어와인간관계
7396	부동산등기법	0999	어음수표법

7398	ERP개론	5884	ERP관리
7398	ERP개론	3455	ERP론
7399	창의적사고와문제해결	5216	경영혁신
7399	창의적사고와문제해결	2920	지식경영
7402	Capstone Seminar : 일본	5654	동북아정세일어세미나
7403	Capstone Seminar : 국제관계	6207	국제정책영어세미나
7403	Capstone Seminar : 국제관계	8578	Capstone Design Seminar : 국제관계
7408	C프로그래밍응용	8297	컴퓨팅사고
7409	기초전자회로및실험	4513	기초전자회로및실험2
7410	전자회로및실험	1473	전자회로실험2
7410	전자회로및실험	4517	전자회로및실험2
7411	전파융합시스템실험	6894	전자융합공학실험2
7415	건축공학캡스톤설계2	5500	건축종합논문2
7415	건축공학캡스톤설계2	9174	건축종합논문
7417	유기반응	2853	화학특론2
7423	IT융합콘텐츠	9182	논리시스템
7425	영문독해및번역	4057	영문독해2
7426	영어학세미나	6251	영한대조분석
7429	다큐멘터리의역사	9666	논픽션미디어의이해
7431	방송비평론	8073	방송콘텐츠의이해
7432	미디어세계와직업	4899	커뮤니케이션트렌드2
7432	미디어세계와직업	6562	미디어세계와직업2
7437	ERP운영관리	6932	고급ERP관리
7437	ERP운영관리	5550	정보기술서비스관리
7439	Capstone Seminar : 중국	8579	Capstone Design Seminar : 중국
7439	Capstone Seminar : 중국	5653	동북아정세중어세미나
7463	전통재즈의역사	6801	재즈역사
7466	대학화학	3417	대학화학및실험2

7466	대학화학	3415	대학화학및실험1
7685	운영체제이해	7826	운영체제의이해
7697	기본권론	5540	헌법판례세미나
7700	시설계획론	4186	시설계획론1
7702	컴퓨터그래픽디자인	4600	인터페이스이론및디자인실습
7702	컴퓨터그래픽디자인	4248	인터페이스디자인실습
7702	컴퓨터그래픽디자인	5257	웹컨텐츠디자인이론및실습
7702	컴퓨터그래픽디자인	6173	인터랙티브미디어디자인
7703	대중영화의역사와이데올로기	7390	미국대중영화의역사와이데올로기
7704	디지털마케팅	8562	소셜미디어마케팅
7704	디지털마케팅	5377	디지털콘텐츠마케팅
7705	디지털콘텐츠플랜	6175	모션그래픽프로젝트
7705	디지털콘텐츠플랜	5343	영상콘텐츠제작스튜디오
7705	디지털콘텐츠플랜	8531	UX/UI디자인프로세스
7709	물리화학특론	8063	물리화학특론1
7709	물리화학특론	7458	화학특론
7710	기기분석	0346	기기분석1
7711	세포생물학1	7373	세포생물학
7713	암호학개론	7387	암호이론
7731	진로와취업	3849	전공논술
7732	전자공학응용실험	4517	전자회로및실험2
7733	에너지소자공학	6904	신재생에너지공학
7734	건축과사회문화	4552	건축비평론
7735	정보학개론	7136	정보보호개론
7736	영어커뮤니케이션	5234	영어커뮤니케이션1
7737	UX/UI디자인	4588	디지털스토리텔링
7737	UX/UI디자인	6255	인터랙티브미디어프로젝트
7737	UX/UI디자인	5210	웹컨텐츠제작스튜디오

7738	디지털콘텐츠스토리텔링	4255	영상컨텐츠디자인실습
7738	디지털콘텐츠스토리텔링	6256	모션그래픽디자인
7738	디지털콘텐츠스토리텔링	4623	영상컨텐츠디자인이론및실습
7739	저작권과미디어	7430	문화이론과미디어
7740	HCI와UX평가	3572	멀티미디어와정보사회
7740	HCI와UX평가	4952	HCI와디지털미디어분석
7741	앱개발이론과실습	7596	앱프로그래밍이론과실습
7742	3D영상제작실습	6930	디지털영상프로젝트
7742	3D영상제작실습	6257	VFX스튜디오
7743	디지털콘텐츠프로토타입	6171	3D입체영상프로젝트
7743	디지털콘텐츠프로토타입	6929	디지털미디어컨텐츠디자인
7744	나이의문화사	9266	채움과비움:나이들의인문학적이해
7777	객체지향프로그래밍	1762	프로그래밍언어
7826	운영체제의이해	7685	운영체제이해
7832	지식정보와경영학	8515	지식정보컨텐츠
7833	영상컨텐츠이해	8516	엔터테인먼트학
7833	영상컨텐츠이해	6519	3D영상컨텐츠의이해및제작
7836	영상컨텐츠제작	9186	컨텐츠영상처리
7839	헌법개론	1855	헌법
7841	형사법	8543	자산범죄론
7848	텍스트읽기와창의력연습	8576	한국현대시와컨텐츠활용
7881	창업전략기획	4948	전략기획실무
7883	통일시대통일현장실습	6571	북한국제관계론
7883	통일시대통일현장실습	5595	북한과한반도의미래
7889	캡스톤디자인디지털콘텐츠프로토타입	7743	디지털콘텐츠프로토타입
7889	캡스톤디자인디지털콘텐츠프로토타입	6171	3D입체영상프로젝트
7889	캡스톤디자인디지털콘텐츠프로토타입	6929	디지털미디어컨텐츠디자인
7890	컨텐츠경영학	4858	가상현실

7891	콘텐츠와저작권	1243	자료구조
7893	콘텐츠산업과정책	8517	콘텐츠산업마케팅
7901	경영학기초와사례연구	8553	경영학의이해
8051	동아시아의영토문제	7683	동아시아지리와영토문제
8058	정보통신과융합기술	6578	전자융합공학개론
8063	물리화학특론1	7709	물리화학특론
8063	물리화학특론1	7458	화학특론
8067	산업조직동기관리	1538	조직동기론
8068	캡스톤설계조직심리세미나	1541	조직심리세미나
8069	온라인커뮤니케이션과사회변화	8529	디지털미디어사회의이해
8073	방송콘텐츠의이해	7431	방송비평론
8074	보험법	8542	자산과회계
8074	보험법	1817	해상보험법
8075	약관규제와소비자보호	0121	경제법
8076	부동산투자금융론	8549	연금법제론
8085	논리적으로사고하기	3922	논리적으로말하기
8085	논리적으로사고하기	4054	비판적으로사고하기
8086	컴퓨터공학기초실험1	5858	컴퓨터공학기초설계및실험1
8086	컴퓨터공학기초실험1	3656	기초회로및논리설계실험
8086	컴퓨터공학기초실험1	3906	기초회로및논리실험
8086	컴퓨터공학기초실험1	4526	회로및논리실험1
8087	컴퓨터공학기초실험2	0642	반도체회로실험
8087	컴퓨터공학기초실험2	4528	회로및논리실험2
8087	컴퓨터공학기초실험2	5859	컴퓨터공학기초설계및실험2
8088	임베디드시스템S/W실습	5189	임베디드소프트웨어실습
8089	로봇제어	0476	로봇공학
8090	Public Administration in Society	2809	영행원강
8090	Public Administration in Society	4284	초급행정영어강독

8091	행정현장의이해	6167	행정학개론2
8092	Discussions in Public Administration	0947	실무영어특강
8092	Discussions in Public Administration	4285	고급행정영어강독
8093	지방자치론	2812	지방자치행정론
8094	정책설계와집행	6922	정책집행론
8095	디지털행정론	3379	행정정보론
8095	디지털행정론	4591	정보통신기술과행정
8096	과학기술정책론	3862	전자정부론
8096	과학기술정책론	4592	과학기술과행정
8097	캡스톤설계행정실무역량강화	4949	행정학연습2
8097	캡스톤설계행정실무역량강화	1850	행정학연습
8098	멀티미디어와문화분석	7838	비주얼커뮤니케이션
8099	동아시아환경과에너지정책	5646	자원문제와국제관계
8100	중국의제도와관행	5640	동북아리더십연구
8106	국제정치론1	9227	동북아국제관계
8107	국제정치론2	5553	국제정치이해
8111	PR캠페인사례분석	9202	PR콘텐츠크리에이팅
8115	국제정치경제론	5650	동북아경제협력론
8115	국제정치경제론	6201	동북아정치경제론
8275	확률론및통계	8502	확률론개론
8282	행정과법	1842	행정법특강
8286	행정사와철학	1843	행정사
8287	브랜드기획제작실습	6188	캐릭터디자인발상실습
8294	출판종합설계및미디어현장실습	6724	출판기획및미디어현장실습
8295	캡스톤설계프로젝트	1076	영어학특강
8297	컴퓨팅사고	8580	컴퓨터적사고
8297	컴퓨팅사고	7408	C프로그래밍응용

8298	캡스톤디자인문화상품제작실습	6192	문화상품제작실습
8299	Capstone Design Seminar : 일본	7402	Capstone Seminar : 일본
8481	객체지향프로그래밍설계	3905	고급프로그래밍설계
8482	객체지향프로그래밍실습	3404	고급프로그래밍실습
8484	리눅스활용실습	3660	소프트웨어실습1
8485	응용소프트웨어실습	3661	소프트웨어실습3
8486	시스템소프트웨어실습	3690	소프트웨어실습2
8486	시스템소프트웨어실습	3405	자료구조실습
8497	환경플랜트실무	1946	환경계장설비
8499	상하수도공학	0789	상하수도계획
8501	계산수학및프로그래밍	0136	계산수학
8502	확률론개론	8275	확률론및통계
8503	조합수학심화세미나	6913	고급수학세미나
8503	조합수학심화세미나	2708	수학특론
8506	현대광학	6249	양자광학
8509	스포츠교육학	3219	코치론
8512	스포츠생체역학	4580	운동역학
8512	스포츠생체역학	3221	생체역학
8513	종합설계방식을적용한체육연구방법	4885	체육학연구법
8513	종합설계방식을적용한체육연구방법	5917	체육연구방법및통계
8514	라켓스포츠1	5498	라켓스포츠
8515	지식정보콘텐츠	7832	지식정보와경영학
8516	엔터테인먼트학	6519	3D영상콘텐츠의이해및제작
8516	엔터테인먼트학	7833	영상콘텐츠이해
8517	콘텐츠산업마케팅	7893	콘텐츠산업과정적
8518	국어정보처리종합설계	4291	국어정보처리
8518	국어정보처리종합설계	3146	국어정보학
8529	디지털미디어사회의이해	8069	온라인커뮤니케이션과사회변화

8530	디지털콘텐츠프로듀싱	6170	3D입체영상프로덕션
8530	디지털콘텐츠프로듀싱	6927	디지털영상포스트프로덕션
8531	UX/UI디자인프로세스	6175	모션그래픽프로젝트
8531	UX/UI디자인프로세스	7705	디지털콘텐츠플랜
8532	공공커뮤니케이션PR	9204	커뮤니케이션트렌드와PR
8532	공공커뮤니케이션PR	8071	공공소통트렌드와PR
8536	캡스톤디자인UX/UI디자인프로토타입	7889	캡스톤디자인디지털콘텐츠프로토타입
8537	디지털미디어콘텐츠개발	7742	3D영상제작실습
8538	PR기획실습	9208	커뮤니케이션크리에이티브전략
8538	PR기획실습	5534	PR전략기획PT
8539	미디어와정치	6560	정치커뮤니케이션
8540	소셜디자인과캠페인	5537	공익마케팅과캠페인
8541	빅데이터와커뮤니케이션	0516	매스컴특강
8542	자산과회계	8074	보험법
8543	자산범죄론	7841	형사법
8544	부동산공법	9619	토지공법
8545	국제거래와계약	0314	국제법
8553	경영학의이해	7901	경영학기초와사례연구
8554	조직행동	1539	조직론
8555	MIS개론	4906	정보시스템과e비즈니스
8556	비즈니스데이터분석	4907	경영의사결정자료분석
8557	소비자행동	0837	소비자행동론
8559	비주얼애널리틱스	5885	DW & OLAP
8561	비즈니스와사회적공헌	5548	경영윤리
8563	혁신제품의사업화마케팅	6107	하이테크마케팅
8564	사업과금융	5766	산업분석프로젝트
8569	언어와커뮤니케이션	6187	문자와커뮤니케이션
8570	공유문화산업기획론	5582	문화경영론

8571	한국영화문화론	5583	한국영상문화론
8572	한중관계와한류	5889	글로벌문화시장과한류
8576	한국현대시와콘텐츠활용	7848	텍스트읽기와창의력연습
8577	디지털혁명과중국사회	6726	중국연구
8578	Capstone Design Seminar : 국제관계	6207	국제정책영어세미나
8578	Capstone Design Seminar : 국제관계	7403	Capstone Seminar : 국제관계
8579	Capstone Design Seminar : 중국	5653	동북아정세중어세미나
8579	Capstone Design Seminar : 중국	7439	Capstone Seminar : 중국
8580	컴퓨터적사고	8297	컴퓨팅사고
8583	글로벌시대의쟁점과현안	5669	글로벌시대의국제관계
8583	글로벌시대의쟁점과현안	5672	글로벌시대와양극화
8589	힙합프로듀싱	7464	힙합/펑크양상블
8595	취업영어와인터뷰	1558	중급영어회화2
8595	취업영어와인터뷰	4930	영어토론과인터뷰
8596	영미문화읽기	5906	대중문화영어
8601	토익중급	9923	수험영어중급
8602	토익고급	9924	수험영어고급
8606	소셜분석과온라인창업	8080	창업과온라인쇼핑몰구축
8607	인문창업프로세스와지식재산권	8301	인문사회계열창업프로세스
8610	프로그래밍기초	2405	Graphic Media
8630	고객관계관리	6579	고객관계관리전략
8653	중국문화지리	5687	중국어와중국문화입문
8823	중국기업경영론	9232	중국기업경영
8981	국제운송론	5592	동북아복합운송론
8981	국제운송론	0708	복합운송론
8988	전자통신공학실험	6145	전자통신공학설계및실험
8988	전자통신공학실험	2107	정보통신실험1
8988	전자통신공학실험	4522	정보통신및실험1

8995	산학협력캡스톤설계1	4164	캡스톤설계1
8995	산학협력캡스톤설계1	4163	캡스톤설계
8996	산학협력캡스톤설계2	4165	캡스톤설계2
8996	산학협력캡스톤설계2	4163	캡스톤설계
8997	IoT특론	5338	컴퓨터공학특론
8997	IoT특론	6898	차세대IT특론
8999	빅데이터처리및응용	3458	데이터베이스응용
9156	게임프로그래밍	3875	게임설계
9159	R기반통계학응용	9632	통계학응용
9164	프로젝트기획	9618	모바일앱기획
9165	비주얼커뮤니케이션디자인	4247	콜라지와몽타쥬실습
9165	비주얼커뮤니케이션디자인	5208	디지털이미지프로세싱
9165	비주얼커뮤니케이션디자인	4599	콜라지와몽타쥬이론및실습
9171	건축실무와윤리	5014	건축실무
9174	건축종합논문	5500	건축종합논문2
9174	건축종합논문	7415	건축공학캡스톤설계2
9175	촉매반응공학	2091	반응공학2
9176	분리공정	0395	단위조작
9177	고분자공정이론및실험	4190	화학공정산학협동실험실습
9177	고분자공정이론및실험	4943	화학공정이론및실험
9181	캠핑및오리엔티어링	3225	캠핑및야외활동
9182	논리시스템	7423	IT융합콘텐츠
9186	콘텐츠영상처리	7836	영상콘텐츠제작
9191	영어발표와토론	5516	영어스피치및프리젠테이션 1
9191	영어발표와토론	5240	영어스피치및프리젠테이션
9191	영어발표와토론	5023	영어스피치및토론
9193	영어와언어과학	4010	영어문장구조론
9193	영어와언어과학	1064	영어구문론

9193	영어와언어과학	4889	영어문장의이해
9194	인지와은유적사고	2307	영어의미화용론
9194	인지와은유적사고	5251	영어의미와용법
9195	영어교육프로그램개발	5245	언어습득론및교수법
9195	영어교육프로그램개발	2199	영어학습론
9195	영어교육프로그램개발	6252	영어교육의이론과실제
9201	전략커뮤니케이션과콜라보레이션	5526	PR전략론
9201	전략커뮤니케이션과콜라보레이션	0028	PR론
9202	PR콘텐츠크리에이팅	8111	PR캠페인사례분석
9204	커뮤니케이션트렌드와PR	8071	공공소통트렌드와PR
9204	커뮤니케이션트렌드와PR	8532	공공커뮤니케이션PR
9208	커뮤니케이션크리에이티브전략	8538	PR기획실습
9208	커뮤니케이션크리에이티브전략	5534	PR전략기획PT
9226	행정법판례세미나	1839	행정법연습
9227	동북아국제관계	8106	국제정치론1
9230	국제협상	5598	국제협상입문
9231	일본시민운동론	5641	동북아NGO교류론
9231	일본시민운동론	6576	동북아시아민교류론
9232	중국기업경영	8823	중국기업경영론
9233	일본연구세미나	6572	일본연구
9250	현대일본지역과사회	5601	일본사회구조와변화
9250	현대일본지역과사회	3565	현대일본사회론
9252	실감형콘텐츠의이해및제작	6519	3D영상콘텐츠의이해및제작
9257	에세이영작문과작문지도	0157	고급영작문
9266	채움과비움:나이들의인문학적이해	7744	나이의문화사
9324	데이터마이닝	9636	데이터마이닝분석
9435	웹프로그래밍(SCSC)	5409	웹프로그래밍
9466	기계번역과포스트에디팅	9932	기계번역과딥러닝

9469	행복한금융생활	4717	금융생활의지혜
9603	미디어커뮤니케이션의이해	1633	커뮤니케이션이론
9614	무선통신회로	7368	무선통신회로및시스템
9614	무선통신회로	5187	무선통신회로설계
9618	모바일앱기획	9164	프로젝트기획
9620	반도체및나노공정	1334	전기전자재료2
9620	반도체및나노공정	6244	전기재료및반도체공학
9632	통계학응용	9159	R기반통계학응용
9641	현대물리개론	1875	현대물리학1
9663	APP디자인	4588	디지털스토리텔링
9663	APP디자인	5210	웹컨텐츠제작스튜디오
9663	APP디자인	6255	인터랙티브미디어프로젝트
9663	APP디자인	7737	UX/UI디자인
9664	UX/UI기획및제작	8531	UX/UI디자인프로세스
9664	UX/UI기획및제작	6175	모션그래픽프로젝트
9664	UX/UI기획및제작	7705	디지털컨텐츠플랜
9665	광고PR컨텐츠	5534	PR전략기획PT
9665	광고PR컨텐츠	8538	PR기획실습
9665	광고PR컨텐츠	9208	커뮤니케이션크리에이티브전략
9666	논픽션미디어의이해	7429	다큐멘터리의역사
9667	대중영화의이해	7703	대중영화의역사와이데올로기
9667	대중영화의이해	7390	미국대중영화의역사와이데올로기
9668	디지털마케팅크리에이티브	5377	디지털컨텐츠마케팅
9668	디지털마케팅크리에이티브	7704	디지털마케팅
9669	디지털미디어와문화분석	7838	비주얼커뮤니케이션
9669	디지털미디어와문화분석	8098	멀티미디어와문화분석
9670	디지털영상촬영및편집	6254	디지털비디오프로덕션
9670	디지털영상촬영및편집	6925	디지털영상이론및기획

9671	마케팅PR(MPR)	9204	커뮤니케이션트렌드와PR
9671	마케팅PR(MPR)	8071	공공소통트렌드와PR
9671	마케팅PR(MPR)	8532	공공커뮤니케이션PR
9672	모션그래픽이론및실습	6926	디지털영상프로덕션
9672	모션그래픽이론및실습	6172	디지털비디오프로젝트
9673	방송영상론	0655	방송론
9674	방송콘텐츠다시보기	8073	방송콘텐츠의이해
9674	방송콘텐츠다시보기	7431	방송비평론
9675	비주얼스토리텔링	4255	영상콘텐츠디자인실습
9675	비주얼스토리텔링	6256	모션그래픽디자인
9675	비주얼스토리텔링	4623	영상콘텐츠디자인이론및실습
9675	비주얼스토리텔링	7738	디지털콘텐츠스토리텔링
9676	소셜마케팅	5537	공익마케팅과캠페인
9676	소셜마케팅	8540	소셜디자인과캠페인
9677	스피치와PT	6174	스피치프레젠테이션
9677	스피치와PT	0899	스피치커뮤니케이션
9678	실감미디어콘텐츠개발	7742	3D영상제작실습
9678	실감미디어콘텐츠개발	8537	디지털미디어콘텐츠개발
9679	엔터테인먼트산업	7391	미디어산업의이해
9679	엔터테인먼트산업	3878	미디어산업과정책
9679	엔터테인먼트산업	4898	디지털미디어산업과정책
9680	영상적사고와상상력	6168	영상문화의이해
9681	인터랙티브커뮤니케이션개론	5209	디지털미디어개론
9682	인포그래픽디자인	6170	3D입체영상프로덕션
9682	인포그래픽디자인	8530	디지털콘텐츠프로듀싱
9682	인포그래픽디자인	6927	디지털영상포스트프로덕션
9683	전략적커뮤니케이터와창의적캠페이너	0028	PR론
9683	전략적커뮤니케이터와창의적캠페이너	5526	PR전략론

9683	전략적커뮤니케이터와창의적캠페이너	9201	전략커뮤니케이션과콜라보레이션
9684	정서와소비자행동	9206	소비자행동과트렌드
9685	커뮤니케이션과네트워크	8535	네트워크커뮤니케이션
9686	캡스톤디자인:커뮤니케이션과혁신	7889	캡스톤디자인디지털콘텐츠프로토타입
9686	캡스톤디자인:커뮤니케이션과혁신	8536	캡스톤디자인UX/UI디자인프로토타입
9687	커뮤니케이션탐구방법	1629	커뮤니케이션연구방법론
9688	통합커뮤니케이션캠페인	9211	커뮤니케이터와캠페이너
9697	동북아문화산업과진로	5228	동북아공동체와미래
9701	컬처디자인	8574	K-문화콘텐츠제작실습
9709	산업조직과전략적의사결정	5610	한국산업분석론
9710	국제경제통합론	6184	동북아경제통합론
9711	국제경쟁력분석	5207	국제경쟁력분석론
9712	국제금융과개방경제	4615	국제금융동향분석
9712	국제금융과개방경제	4299	국제금융정보분석론
9713	중-일산업통상실습	5609	지역통상실습
9714	시장조사방법론	1827	해외시장정보분석론
9715	통상과환경	5604	WTO와무역규범
9716	문장구조분석	9193	영어와언어과학
9716	문장구조분석	1064	영어구문론
9716	문장구조분석	4889	영어문장의이해
9716	문장구조분석	4010	영어문장구조론
9717	언어정보와의미	9194	인지와은유적사고
9717	언어정보와의미	2307	영어의미화용론
9717	언어정보와의미	5251	영어의미와용법
9718	영어산업캡스톤프로젝트	8295	캡스톤설계프로젝트
9718	영어산업캡스톤프로젝트	1076	영어학특강
9719	하드웨어소프트웨어통합설계	4532	컴퓨터시스템설계및실험
9719	하드웨어소프트웨어통합설계	6532	임베디드시스템H/W설계및실험

9720	VLSI 설계및응용	4045	VLSI 시스템
9720	VLSI 설계및응용	6531	시스템반도체설계
9721	캡스톤설계기초	4164	캡스톤설계1
9722	캡스톤설계심화	4165	캡스톤설계2
9723	양자물리개론	1876	현대물리학2
9724	종합설계방식학부논문자율연구	8102	종합설계방식을적용한학부논문연구
9725	중국사회와시장분석	5621	중국어와문화코드
9726	디지털시대의행정	8095	디지털행정론
9726	디지털시대의행정	4591	정보통신기술과행정
9726	디지털시대의행정	3379	행정정보론
9727	과학기술의행정학적이해	3862	전자정부론
9727	과학기술의행정학적이해	4592	과학기술과행정
9727	과학기술의행정학적이해	8096	과학기술정책론
9728	비영리섹터와사회적경제	8285	비영리섹터론
9729	글로벌이슈와정책	8284	글로벌국가행정
9730	통일북한특강	7883	통일시대통일현장실습
9730	통일북한특강	6571	북한국제관계론
9730	통일북한특강	5595	북한과한반도의미래
9731	회계디지털데이터활용과분석	9245	정부회계
9732	시사일본어연습	5557	고급일본어연습
9733	영문학과스토리텔링	6163	영미소설과스토리텔링
9742	글로벌시대의종교와문화	3930	종교의철학적이해
9742	글로벌시대의종교와문화	2038	종교와문화
9743	소셜미디어와커뮤니케이션	4723	커뮤니케이션입문
9744	미디어활용과생활	3730	매스컴과현대사회
9745	학교폭력예방및학생의이해	7469	학교폭력예방및대책
9746	안보학	2237	군사학1-1
9747	안전및조직관리사례연구	2084	군사학1-2

9748	조직리더십사례연구	2085	군사학2-2
9749	특수교육학개론	5912	특수아동의이해
9749	특수교육학개론	6966	특수교육론
9923	수험영어중급	8601	토익중급
9924	수험영어고급	8602	토익고급
9925	데이터시각화	9162	IoT및SNS데이터분석
9928	미국정치론	6938	미국정치외교론
9932	기계번역과답러닝	9466	기계번역과포스트에디팅
E318	생물학1	0248	기초생물학
E321	주거단지계획	0397	단지계획
E328	기초자바프로그래밍	3679	자바프로그래밍
E653	네트워크관리기법	E309	기업보안관리망경영전략
E659	방송의이해	0258	방송학개론
F087	사이버커뮤니케이션	3251	멀티미디어개론
F167	사랑의 심리학	F440	사랑의심리학
F440	사랑의심리학	F167	사랑의 심리학
F827	RF기본응용	F123	RF기본(구RF회로)
G383	한국어1	1737	대학한국어1
H310	한국어2	1738	대학한국어2