

2024학년도

동계 계절수업 수강편람



서울대학교

I. 2024학년도 동계 계절수업 안내

1. 수업일정 안내

※일정공고 : 서울대학교 포털 마이스누(<http://my.snu.ac.kr>) → 정보광장 → 게시판 → 공지사항(학생)

※수강신청 : 서울대학교 수강신청 사이트(<https://sugang.snu.ac.kr>)

○ 수업기간 : 2024. 12. 23.(월) ~ 2025. 1. 24.(금), 5주 【이론: 1학점당 강의 15시간, 실험·실습·실기: 1학점당 30시간】

○ 세부일정안내

구분	일시	비고						
예비수강신청	10. 22.(화) ~ 10. 25.(금) 08:30~16:00	○ 신청방법 : 서울대학교 수강신청 사이트 접속 ① 예비수강신청 : 수강신청 전에 원하는 강좌 목록을 구성하여 수강신청 시 활용할 수 있으며, 수강신청으로 자동 반영되지 않음에 유의 ② 관심강좌서비스 제공 : 해당 학기 30개 강좌까지 개인별 관리 가능하며, 수강신청 시 관심강좌메뉴에서 직접 수강신청 가능						
수강신청 (※ 학번의 홀·짝 구분 없이 수강신청 가능)	10. 29.(화) ~ 11. 5.(화) (※공휴일, 주말 제외) • 장바구니 신청 10.29.(화) 09:00~23:59 10.30.(수) 00:00~16:00 • 장바구니 전산 확정 10.31.(목) • 선착순 수강신청 11. 1.(금) ~ 11. 5.(화) 08:30~16:00	○ 신청방법 : 서울대학교 수강신청 사이트 접속 후 직접 신청 ※ 사회봉사 교과목은 서울대학교 포털 마이스누(http://my.snu.ac.kr)에서 신청 ○ 강의계획서 열람 : 서울대학교 수강신청 사이트에서 교과목 검색 (‘상세검색’ 기능으로 조건별 교과목 조회 및 이전학기 교과목 확인 가능) ○ 신청가능학점 : 9학점 ○ 수강자격 ■ 본교생(휴학생 포함) ※ 휴학 중 계절수업을 통해 졸업이수학점을 충족하였더라도 졸업 불가능, 2023년 2월 졸업을 목적으로 계절수업을 수강하고자 하는 경우는 2022학년도 2학기 등록자에 한함 ■ 국내타교생 : 본교와 학술교류협정을 맺은 대학 중 소속대학 총장의 허가를 받은 자 ■ 해외타교생 : 국제협력본부를 통하여 신청(02-880-8634)						
1차 폐강 공고	11. 12.(화)	○ 공고 : 서울대학교 포털 마이스누 → 정보광장 → 게시판 → 공지사항(학생) ※ 폐강된 과목의 수강신청생은 수강신청 변경기간 중에 변경 신청						
수강신청 변경	11. 13.(수) ~ 11. 15.(금)	○ 변경방법 : 서울대학교 수강신청 사이트 접속 후 직접 변경						
수강료 납부	• 1차 납부기간 11. 20.(수) ~ 11. 25.(월) • 2차 납부기간 11. 28.(목) ~ 11. 29.(금)	○ 수강료 (1학점당)						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>수강료(원)</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>이론과목</td> <td>40,500</td> <td rowspan="2">■ 불링, 수영, 골프 등 외부시설을 이용하여 이루어지는 수업은 장소 사용요금 별도 부담 ■ 타교생도 본교생과 수강료 동일함</td> </tr> <tr> <td>실험·실습·실기과목</td> <td>45,500</td> </tr> </tbody> </table>	구분	수강료(원)	비고	이론과목	40,500	■ 불링, 수영, 골프 등 외부시설을 이용하여 이루어지는 수업은 장소 사용요금 별도 부담 ■ 타교생도 본교생과 수강료 동일함
구분	수강료(원)	비고						
이론과목	40,500	■ 불링, 수영, 골프 등 외부시설을 이용하여 이루어지는 수업은 장소 사용요금 별도 부담 ■ 타교생도 본교생과 수강료 동일함						
실험·실습·실기과목	45,500							
		○ 수납은행 : 전 은행(우체국, 신한, 새마을금고 등 포함) ※ 가상계좌 이용 시 평일 24시간, 납부 마감일은 17:00까지 가능 ○ 고지서 출력 : 서울대학교 포털 마이스누 → 학사정보 → 등록 → 고지서/내역조회 → 계절수업고지서 ※ 납부 후에는 교과목 변경 불가						
2차 폐강 공고	12. 10.(화)	○ 폐강된 교과목을 수강신청한 학생은 <u>동일 수강료의 교과목으로만 수강 변경</u> 하거나 <u>수강료 반환 요청</u>						
수업시작	12. 23.(월)							
수강신청취소마감	2025. 1. 8.(수)	○ 수업일수 2분의 1선						
계절수업종료	1. 24.(금)	○ 수업 편성에 따라 강좌별로 종강일 상이						
성적제출마감	1. 31.(금)							

2. 수강신청 취소 및 수강료 반환

○ 수강신청 취소 및 수강료 반환 신청 방법

① 개강전(12.22.(일)까지): mySNU → 학사정보 → 수업/성적 → 수업 → 계절수업수강취소/환불에서 수강신청취소 및 수강료 반환을 신청함

② 개강이후(12.23.(월)부터): mySNU → 학사정보 → 수업/성적 → 수업 → 계절수업수강취소/환불에서 수강신청취소 요청 후 담당교원 승인 시 취소 완료

※ 담당교수의 승인이 누락되었거나 소속학과(부)에 취소원 미제출시 수강신청 취소가 반려됨

○ 납부한 수강료 반환 구분

	전액	3분의 2 반환	2분의 1 반환	취소 및 환불 불가
신청마감일	~ 2024. 12. 22.(일)	2024. 12. 23.(월) ~ 2025. 1. 3.(금)	2024. 1. 4.(토) ~ 1. 8.(수)	2025. 1. 9.(목) ~

○ 폐강된 교과목은 반환 신청을 받아 전액 반환함

3. 재수강 신청

○ 2006학년도 1학기부터 시행된 재수강 자격제한 적용으로 인하여 2024학년도 2학기 수강교과목은 2024학년도 동계 계절수업에 수강신청 할 수 없으며, 수강신청한 경우 수강신청 취소 처리 또는 성적평가상의 불이익(동일 교과목에 대한 재수강 미인정, 중복 이수처리 등)을 받을 수 있음

4. 시험 및 성적

- 계절수업의 시험과 성적은 ‘학칙’ 과 ‘학업성적처리규정’ 에 따름. 다만 ‘I’(미완) 성적은 인정하지 아니함
- 최종시험은 반드시 마지막 주에 실시하며 추가시험은 인정하지 않음
- 중간시험은 강의 중 필요에 따라 실시할 수 있음
- 계절수업에서 취득한 성적 평점평균은 당해 학년도 정규학기(1, 2학기)에는 포함되지 않으며, 당해 학년도의 1년간 전체 성적 평점평균 계산에 합산함

5. 기타 교과목 이수 등

- 학점인정: 취득한 학점은 ‘학칙’ 에 규정된 과정 이수학점에 포함하되 계절수업은 수학연한에 포함하지 않음
- 논문제출자격시험 대체 교과목으로 개설된 강좌를 수강하여 C- 이상 또는 S의 성적을 취득하면 석·박사학위 논문제출자격시험의 제2외국어 시험이 면제됨
- ※ 단, 이수교과목에 포함되지 않고 학점도 인정되지 않음

6. 폐강 기준

- 강좌별 수강 인원이 20명 미만인 강좌는 폐강하는 것을 원칙으로 함
- ※ 1차 폐강대상 교과목이 아니었다 하더라도 수강료 수납 인원이 20명 미만일 경우 폐강됨

II. 대학영어 2 · 고급영어 신청에 대한 유의사항

- ※ <대학영어 1>, <대학영어 2>, <고급영어>는 교양필수과목이다. 1학년 또는 단과대가 지정한 이수 학기에 수강하지 않으면 나중에 졸업에 문제가 생길 수 있으므로, 반드시 단과대별 이수규정을 확인하고 졸업 예정학기 이전에 수강해야 한다.
- ※ 동계계절학기에는 <기초영어>와 <대학영어 1>이 개설되지 않는다.
- ※ 2018년 5월부터 신TEPS가 시행된다. 이전 성적을 가진 학생은 구TEPS(247회 TEPS까지)와 신TEPS(248회 TEPS 이후)의 환산점수를 반드시 확인해야 한다.

1. 이수규정(2014학번~현재)

- (1) <대학영어 1>, <대학영어 2>, <고급영어> 중 무엇을 이수해야 하는지는 입학 시 TEPS 성적으로 결정한다. 성적을 받기 위해서는 오리엔테이션 기간에 이루어지는 ‘신입생을 위한 TEPS 특별시험’에 응시해야 한다. 또는 입학일 전 2년 동안 취득한 TEPS 성적도 유효하다. 받은 점수 중 최고 성적을 기준으로 삼는다.
 - ※ 입학 시 TEPS 성적보다 높은 TEPS 성적으로 대체하고 싶은 학생, 입학 시 TEPS 성적이 없는 학생은 입학 후 서울대학교 포털시스템에 성적을 직접 등록하면 등록된 성적 중 최고 성적을 기준으로 대학영어 교과목을 수강하게 된다.
 - ※ 2020학년도 전기 신입생은 예외적으로 2017년 3월 또는 고등학교 입학 이후부터 2020년 2월까지 응시했던 TEPS, TOEIC, TOEFL 성적 중 최고 성적으로 이수과목을 결정한다. TOEIC과 TOEFL은 2020년 5월 15일까지 제출한 성적만 인정한다. 이 예외규정은 이하 모든 경우에 적용된다.
- (2) 입학 시 TEPS 성적이 267점 이하(2014~2023학번은 297점 이하)인 학생은 <대학영어 1>의 선수 과목인 <기초영어>를 수강해야 한다. 2017학년도 1학기부터 <기초영어>가 교양과목으로 구분되어 교양학점으로 인정된다. 『학문의 기초』 <외국어> 영역 필수 교과목의 이수학점에 산입하지 않는다. 즉 <기초영어>를 이수하는 것은 <외국어> 영역 필수학점을 충족하는 것과 무관하다. 예를 들어, <외국어> 2개 교과목 이수 필수인 단과대학 학생이 <기초영어>를 이수했다면, 이후 <외국어> 교과목을 별도로 2개 이수해야 졸업 요건이 충족된다.
- (3) 필수과목 면제의 기준은 입학 시 TEPS 성적이다. 입학 후 취득한 TEPS 성적으로는 면제가 불가능하다.
- (4) TEPS 성적보다 실제 영어실력이 우수할 경우 학기 초에 담당교수의 판단에 따라 상위반 재배정 인터뷰에 추천받을 수 있다. (계절학기 제외) 대학영어 교수진의 인터뷰와 심사를 거쳐 상위반 재배정이 이루어지더라도 졸업에 필요한 영어 교과목 필수 이수 학점 수는 변경되지 않는다. 이는 외국인학생, 교류학생, 방문학생, 특수교육대상자를 포함하여 학번 상관없이 모든 학생에게 적용된다.
- (5) 단과대별 이수규정

[신TEPS(248회 TEPS 이후) 기준]

학번	단과대학	기초영어	대학영어 1	대학영어 2	고급영어
2024학번	인문대학 (452점 이하: 2과목 필수; 453점 이상: 1과목 필수)	1~267점	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 수강 필수
	생활과학대학 (452점 이하: 1과목 필수; 453점 이상: 영어 이수 면제)	1~267점	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 수강 가능
	수의과대학 (1과목 필수)	1~267점	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 〈고급영어: 발표〉 수강 필수
	그 외 대학 (525점 이하: 1과목 필수; 526점 이상: 영어 이수 면제)	1~267점	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453~525점: 수강 필수; 526점 이상: 수강 가능
2014~2023학번	인문대학 (452점 이하: 2과목 필수; 453점 이상: 1과목 필수)	1~297점	298~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 수강 필수
	생활과학대학 사회과학대학 2014~2022학번 (452점 이하: 1과목 필수; 453점 이상: 영어 이수 면제)	1~297점	298~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 수강 가능
	수의과대학 (1과목 필수)	1~297점	298~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 〈고급영어: 발표〉 수강 필수
	그 외 대학, 공과대학 원자핵공학과 2018~2023학번 사회과학대학 2023학번 (525점 이하: 1과목 필수; 526점 이상: 영어 이수 면제)	1~297점	298~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453~525점: 수강 필수; 526점 이상: 수강 가능
	공과대학 원자핵공학과 2014~2017학번 (2과목 필수)	1~297점	298~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 수강 필수
2009~2013학번	음악대학, 미술대학, 사범대학 체육교육과	267점 이하	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 수강 필수
	그 외 대학	297점 이하	298~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 필수	453점 이상: 수강 필수
2006~2008학번	음악대학, 미술대학, 사범대학 체육교육과	267점 이하	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 가능	387점 이상: 〈대학영어 1〉 면제, 〈고급영어〉 수강 가능
	간호대학 2006학번	267점 이하	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 가능	387점 이상: 〈대학영어 1〉 면제, 〈고급영어〉 수강 가능
	그 외 대학 및 간호대학 2007~2008학번	297점 이하	298~418점: 수강 필수	387~452점: 수강 가능	419점 이상: 〈대학영어 1〉 면제, 〈고급영어〉 수강 가능
2003~2005학번		267점 이하	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 가능	387점 이상: 〈대학영어 1〉 면제, 〈고급영어〉 수강 가능
2000~2002학번		267점 이하	268~386점: 수강 필수	387~452점: 수강 가능	387점 이상: 수강 필수
1999학번 이전		TEPS 성적 없이 수강 가능	TEPS 성적 없이 수강 가능	387~452점: 수강 가능	387점 이상: 수강 가능

※ 자세한 내용은 <https://liberaledu.snu.ac.kr>→정보광장→공지사항→ “[중요] 대학영어 교과목 학번별 이수규정” 확인

[구TEPS(247회 TEPS까지) 기준]

학번	단과대학	기초영어	대학영어 1	대학영어 2	고급영어
2014~2023학번	인문대학 (800점 이하: 2과목 필수; 801점 이상: 1과목 필수)	1~550점	551~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 필수	801점 이상: 수강 필수
	생활과학대학 사회과학대학 2014~2022학번 (800점 이하: 1과목 필수; 801점 이상: 영어 이수 면제)	1~550점	551~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 필수	801점 이상: 수강 가능
	수의과대학 (1과목 필수)	1~550점	551~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 필수	801점 이상: 〈고급영어: 발표〉 수강 필수
	그 외 대학 공과대학 원자핵공학과 2018~2023학번 사회과학대학 2023학번 (900점 이하: 1과목 필수; 901점 이상: 영어 이수 면제)	1~550점	551~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 필수	801~900점: 수강 필수; 901점 이상: 수강 가능
	공과대학 원자핵공학과 2014~2017학번 (2과목 필수)	1~550점	551~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 필수	801점 이상: 수강 필수
2009~2013학번	음악대학, 미술대학, 사범대학 체육교육과	500점 이하	501~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 필수	801점 이상: 수강 필수
	그 외 대학	550점 이하	551~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 필수	801점 이상: 수강 필수
2006~2008학번	음악대학, 미술대학, 사범대학 체육교육과	500점 이하	501~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 가능	701점 이상: 〈대학영어 1〉 면제, 〈고급영어〉 수강 가능
	간호대학 2006학번	500점 이하	501~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 가능	701점 이상: 〈대학영어 1〉 면제, 〈고급영어〉 수강 가능
	그 외 대학 및 간호대학 2007~2008학번	550점 이하	551~750점: 수강 필수	701~800점: 수강 가능	751점 이상: 〈대학영어 1〉 면제, 〈고급영어〉 수강 가능
2003~2005학번		500점 이하	501~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 가능	701점 이상: 〈대학영어 1〉 면제, 〈고급영어〉 수강 가능
2000~2002학번		500점 이하	501~700점: 수강 필수	701~800점: 수강 가능	701점 이상: 수강 필수
1999학번 이전		TEPS 성적 없이 수강 가능	TEPS 성적 없이 수강 가능	701~800점: 수강 가능	701점 이상: 수강 가능

※ 자세한 내용은 <https://liberaledu.snu.ac.kr>→정보광장→공지사항→ “[중요] 대학영어 교과목 학번별 이수규정” 확인

2. 수강자격 확인

(1) 수강자격은 TEPS 최고 성적 기준으로 결정한다.

학번	수강기준 TEPS 성적
2014학번 이후	입학 시 TEPS 성적(입학일 전 2년 동안 취득한 정기 TEPS 성적 및 신입생 TEPS 특별시험 성적 중 최고 성적) ※ 입학 시 TEPS 성적보다 높은 TEPS 성적을 취득하여 상위 반 배정을 원하는 학생 및 입학 시 TEPS 성적이 없는 학생은 TEPS 성적표를 반드시 마이스누에 등록해야만 등록된 TEPS 성적 중 최고 성적에 맞는 과목을 수강할 수 있음
2013학번 이전	유효기간 상관없이 수강 학기의 개강 전까지 취득한 TEPS 성적(신입생 TEPS 특별시험 성적 포함) 중 최고 성적 ※ 2024학년도 동계계절학기의 경우 TEPS 정기시험은 374회(2024년 12월 1일 시행) 성적까지만 인정됨

(2) TEPS 성적 등록

- 1) 2014학번 이후 학생은 신입생 TEPS 특별시험의 성적이 자동으로 등록되므로 따로 등록할 필요가 없다.
 - 2) 외국에서 TEPS에 응시했거나 외국인(재외국민) 학생의 경우 TEPS관리위원회의 성적 조회 시 0점으로 조회될 수 있으므로 그런 경우 대학영어 사무실을 통해 본인의 수강자격을 확인받아야 한다.
 - 3) 2014학번 이후 입학생 중 입학 시 TEPS 성적보다 높은 TEPS 성적으로 대체하고 싶은 학생, 입학 시 TEPS 성적이 없어서 TEPS 성적을 새로 등록하고 싶은 학생은 서울대학교 포털시스템에 성적을 직접 등록해야만 등록된 TEPS 성적 중 최고 성적에 맞는 과목을 수강할 수 있다.
- ※ TEPS 성적 등록 방법: <https://liberaledu.snu.ac.kr>→정보광장→공지사항→“대학영어 수강자격 확인용 TEPS 성적 업로드 및 확인 방법 안내” 확인
<https://my.snu.ac.kr> → 학사정보 → 나의정보 → 종합정보 → 개인정보수정 → 개인별학생정보입력 → “어학점수” 선택 → “추가” 클릭 후 어학구분을 “수강자격검사” 로 선택 → TEPS 성적표 스캔본 업로드 → 저장 및 신청
- ※ TEPS 성적 확인 방법:
<https://my.snu.ac.kr> → 학사정보 → 나의정보 → 종합정보 → 활동정보조회 → 어학점수내역

(3) 외국인 학생

한국인 학생과 동일한 수강규정이 적용된다.

(4) 교류학생 및 방문학생

TEPS 성적이 없거나 수강 과목의 기준에 미달하더라도 <기초영어>, <대학영어 1>, <대학영어 2> 혹은 <고급영어>를 수강할 수 있다.

(5) 특수교육대상자 및 장애학생

- 1) TEPS 성적이 없거나 수강 과목의 기준에 미달하더라도 <기초영어>, <대학영어 1>, <대학영어 2> 혹은 <고급영어>를 수강할 수 있다.
- 2) 특수교육대상자로 분류되지는 않으나, 청각장애, 시각장애, 지체장애 등 신체상의 이유로 TEPS 시험 응시가 불가능하여 입학관리본부나 장애학생지원센터로부터 그 사유를 인정받은 장애 학생의 경우에도 동일한 기준을 적용한다.

(6) 수강부적격 판정과 성적처리

- 1) 본인이 수강하는 교과목의 수강기준에 적합한 TEPS 성적이 없고, 본인이 수강하는 교과목의 이전 단계에 속하는 교과목을 이수한 적이 없는 경우 수강부적격자로 분류되어 수강할 수 없고 따라서 성적을 받을 수 없다.
- 2) 본인의 TEPS 성적보다 낮은 단계의 수업을 수강하는 경우 수강부적격자로 분류되어 수강할 수 없고 따라서 성적을 받을 수 없다.
- 3) 본인이 수강하는 교과목보다 높은 단계의 수업을 이미 이수한 경우 수강부적격자로 분류되어 수강할 수 없고 따라서 성적을 받을 수 없다.

(7) 교생실습 학기에 대학영어 교과목 수강 불가

교생실습 학기에 해당하는 학생은 <기초영어>, <대학영어 1>, <대학영어 2>, <고급영어>를 수강할 수 없다. 교생실습과 관련된 일체의 유계결석을 인정하지 않는다.

3. 동시수강 및 재수강 관련 규정

(1) 동시수강 관련 규정

- 1) 한 학기에 <기초영어>, <대학영어 1>, <대학영어 2>, <고급영어> 중 두 개 이상을 동시 수강하는 것은 불가능하며 학점을 받을 수 없다.
- 2) 단, <대학영어 2>에 속한 2개 과목(글쓰기, 말하기)은 동시 수강 가능하다. <고급영어>에 속한 7개 과목(산문, 학술작문, 영화, 연극, 문화와 사회, 발표, 문학) 또한 한 학기에 동시 수강이 가능하다.

(2) 재수강 관련 규정

- 1) <대학영어 1> 또는 <대학영어 2>를 수강하여 D- 이상의 성적을 받은 경우 더 높은 단계의 과목을 선택하여 재수강할 수 있다. 예를 들어, <대학영어 1>을 수강하여 D- 이상의 성적을 받은 경우 <대학영어 2>나 <고급영어>로 재수강할 수 있고, <대학영어 2>를 수강하여 D- 이상의 성적을 받은 경우 <고급영어>로 재수강할 수 있다. 본인의 소속학과에 대체교과목 재이수로 신청해야 재수강한 것으로 인정되며, 재이수로 신청하지 않을 경우 각각의 과목을 따로 들은 것으로 인정된다.
- 2) <대학영어 2>에 속한 2개 과목(글쓰기, 말하기)은 재수강 시 대체 과목으로 상호 인정되며, <고급영어>에 속한 7개 과목(산문, 학술작문, 영화, 연극, 문화와 사회, 발표, 문학)도 재수강 시 대체 과목으로 상호 인정된다. 본인의 소속학과에 대체교과목 재이수로 신청해야 재수강한 것으로 인정되며, 재이수로 신청하지 않을 경우 각각의 과목을 따로 들은 것으로 인정된다.
- 3) 2009학년도부터 2020학년도까지는 <대학영어 1>, <대학영어 2>, <고급영어>가 모두 2학점으로 개설되었으므로 이들 과목을 재수강할 경우 2학점만을 인정받았다. 따라서 2009학년도에서 2020학년도까지 이들 과목을 재수강한 학생들은 『학문의 기초』 영역에서 최저이수학점을 이수한 것으로 인정한다. 단, 전체 교양최저이수학점은 충족시켜야 한다.
- 4) 2017학년도 1학기부터 <기초영어>가 일선에서 교양으로 변경됨에 따라 2016학년도 2학기까지 수강했던 <기초영어> 재수강시 일선이 아니라 교양 학점으로 인정된다.

* 대학영어 사무실: 3동 212호 (본 수업: 880-5881, 영어말하기교실/글쓰기교실: 880-5487)

* 영어 글쓰기교실: 3동 203호 (880-4010)

Ⅲ. 사회봉사교과목 수강 안내

■ 사회봉사교과목 개요

서울대학교에서는 2006학년도 1학기부터 사회봉사교과목을 개설하여 운영하고 있습니다. 2013년 9월에는 사회봉사교과목 업무 담당이 기초교육원에서 글로벌사회공헌단 글로벌사회서비스센터로 이관되었으며, 교과목을 통한 사회봉사활동 활성화로 서울대 구성원들의 사회공헌활동을 보다 촉진하고자 합니다.

사회봉사교과목을 통해 학생들은 제한된 의미의 강의실 중심 교육을 탈피하여 주변의 이웃에 관심을 가지고 더불어 살아가는 공동체 의식을 함양하며, 더 나아가 우리 학생들이 사회적 책임을 실천하는 따뜻한 마음을 가진 진정한 리더로 성장할 수 있도록 돕는 것을 목표로 합니다.

1. 교과목명

- 053.003 : 사회봉사 1(Volunteer Social Service 1)
- 053.004 : 사회봉사 2(Volunteer Social Service 2)
- 053.005 : 사회봉사 3(Volunteer Social Service 3)

2. 학점 : 1학점

3. 영역 : 선택교양(대학과 리더십)

4. 수강자격

- 사회봉사 1 : 사회봉사교과목을 처음 수강한 학생에 한하여 수강 가능
- 사회봉사 2 : 사회봉사1과목을 이수한 학생에 한하여 수강 가능
- 사회봉사 3 : 사회봉사1,2과목을 이수한 학생에 한하여 수강 가능
(※ 사회봉사 1,2,3 교과목 모두 국내·해외봉사를 포함하게 변경됨)

5. 성적부여

- 성적평가방식 : S(합격) / U(불합격)
- **U(불합격) 처리의 경우**
 - : 사전교육(기본교육+심화교육)에 불참한 경우
 - : 학기별(정규, 계절학기) 수업일수 1/2선까지 봉사활동을 시작하지 않은 경우
 - : 봉사기관에서 26시간 미만으로 활동했거나 활동평가에서 “F” 를 받은 경우
 - : 봉사활동 계획서와 최종보고서를 제출하지 않은 경우
 - : 기말평가회에 불참한 경우
- 재이수 여부 : 재이수 가능

6. 수업시수

- 사회봉사 교과목(1,2,3)
 - : 사전교육 3시간 + 봉사활동 26시간 이상 + 기말평가회 2시간
 - : 사전교육은 기본교육 2시간과 심화교육 1시간으로 이루어짐
 - : 1일 봉사활동 시간은 8시간을 초과하지 않는 것을 원칙으로 함

7. 기타 유의사항

- 재학 중 최대 3회(3학점)까지만 이수하는 것을 원칙으로 함
 - 학점등급 평점에는 반영되지 않으나 수강제한 학점 및 졸업학점에는 포함됨
 - **수강취소는 허용되지 않음.** 단, 수강신청 변경기간에는 수강취소를 허용
 - 2023학년도 신입생부터는 졸업학기(계절학기 포함)에 사회봉사1, 2, 3 수강신청 불가
-

본 교과목은 기본교육, 심화교육과 중간·기말평가회 및 지역사회의 다양한 곳에서 이루어지는 직접적인 봉사활동으로 구성됩니다. 2024학년도 동계 계절수업 사회봉사교과목의 세부내용은 다음과 같습니다.

■ 사회봉사교과목 이수과정(계절수업)

학교의뢰 봉사기관 신청	
절차	내용
학교의뢰 봉사기관 검색	글로벌사회공헌단 홈페이지(snusr.snu.ac.kr) - 사회봉사교과목 공지사항 및 포털사이트(mySNU) 공지사항에서 신청 가능한 봉사기관 및 활동 확인
학교의뢰 봉사기관 신청	포털사이트(mySNU)에서 학교의뢰봉사기관 신청 (온라인 신청) [포털사이트(mySNU)-학사행정-대학생활-봉사활동-봉사활동 신청-사회봉사교과목 신청하기-기관선택-신청-상세정보 확인-신청]
봉사활동기관 및 대면/비대면 봉사내용 확정	
수강 신청	<ul style="list-style-type: none"> 수강신청 기간 및 수강신청 변경기간 동안 신청 봉사기관신청을 포털사이트(mySNU)에서 먼저 해야만 수강신청 가능하며, 수강신청 사이트에서 직접 사회봉사교과목을 신청하는 것을 제한합니다.
기본 교육	<ul style="list-style-type: none"> 학교 사전교육 3시간 [비대면+대면] 사전교육은 기본교육 2시간과 심화교육 1시간으로 이루어짐 (※ 1가지 교육이라도 불참 시 “U” 또는 전담 부서인 ‘사회봉사실’에 연락 바람.)
봉사 활동	<ul style="list-style-type: none"> 총 26시간 이상 활동 하루 8시간 초과 활동 불가
기말 평가회	<ul style="list-style-type: none"> 학교 기말평가회 2시간 [대면] 최종보고서 제출
활동 평가	<ul style="list-style-type: none"> 지도교수와 봉사활동기관 평가에 따라 S(합격)/U(불합격)로 평가

■ 사회봉사교과목 활동내용

1. 아동 및 청소년

아동 및 청소년은 발달론적인 관점에서 신체적, 정신적, 지적으로 성숙하는 시기입니다. 아동은 감정이 예민하고 가정의 보호 속에서 타인의 사랑이나 관심에 의존하며, 청소년은 자아정체감을 형성하고 성 정체감을 확립하며, 독립의 욕구가 발달하여 정서적으로 혼란을 겪기도 합니다. 이러한 아동 및 청소년의 욕구에 따라 학생들은 대상자와 눈높이를 맞추어 신뢰관계를 형성하고 그들의 수준에서 원하는 방향과 방법을 선택하는 것을 배우고, 바람직한 역할 모델로서 원만한 대인관계 기술과 일상생활을 지도합니다.

2. 장애인

편의시설과 사회의 편견 속에서 장애인은 일상생활 수행과 이동에서 많은 제약을 받고 있습니다. 장애인을 대상으로 하는 봉사활동에서 학생들은 장애 유형별 특성과 그에 따른 올바른 봉사활동 방법을 배웁니다. 진정한 동료, 친구의 역할로서 그들이 처한 상황을 진심으로 이해하고 그들을 존중하는 마음으로 대하는 자세를 배우며, 서비스 전달자, 욕구 파악자로서 그들이 필요로 하는 서비스를 제공합니다. 활동 분야로는 의료 재활, 교육 및 직업 재활, 사회 심리 재활, 재가 장애인 방문 서비스 등이 있습니다.

3. 노인

노인은 역할 상실에서 오는 소외, 고립으로 인해 우울증적 경향과 의존성이 증가하고 신체 기능이 쇠약해지면서 일상생활 수행에 어려움을 겪습니다. 학생들은 노인의 신체적, 정신적, 사회적 특성을 구체적으로 이해하고 노인의 독특한 행동이나 상황에 대처하는 능력을 기르며, 정서적인 욕구를 충족시키는 역할을 담당합니다. 구체적인 활동 내용으로는 식사 배달, 가정 방문, 목욕 봉사, 여가활동 보조 등이 있습니다.

4. 시민단체

사회 구성원들의 다양한 욕구와 갈등을 시민사회의 자율적 노력과 활동으로 해결해야 하는 경우가 증가하면서 시민단체는 매우 중요한 위치에 서 있습니다. 시민단체는 활동의 특성으로 인해 봉사자의 능동적인 참여가 필수적입니다. 학생들은 시민단체의 조직, 행정, 옹호, 홍보 활동에 참여하면서 사회문제를 새롭게 인식하고 적극적인 실천을 통해 문제의 해결과 예방을 위해 노력하게 됩니다. 대표적인 시민단체의 분야로는 시민사회, 환경, 복지, 교육, 국제연대와 협력, 소비자운동, 법률, 여성, 인권 등이 있습니다.

5. 기타

기타 분야는 크게 학내 기관 위주로 진행되고 있는 특별 프로그램과 위에서 언급되지 않은 다른 대상 분야에 대한 사회봉사활동의 두 가지로 나뉩니다. 특별 프로그램은 언어교육원, 대학생활문화원, 대외협력본부 등 각 기관에서 독자적으로 운영하고 있는 프로그램을 사회봉사교과목으로 인정하고 있습니다. 기타 단체는 이주노동자 센터, 성폭력 상담소, 노숙인 센터, 병원 등에서 사회봉사활동을 실천하게 됩니다.

■ 2024학년도 동계 계절수업 개설 현황

교과목번호	강좌번호	교과목명	수강정원	수강반
053.003	001	사회봉사1	20명	아동/청소년, 장애인, 노인, 시민단체 등 연계기관에서 활동
	002	사회봉사1	20명	
	003	사회봉사1	20명	
	004	사회봉사1	20명	
	005	사회봉사1	20명	
053.004	001	사회봉사2	20명	아동/청소년, 장애인, 노인, 시민단체 등 연계기관에서 활동
	002	사회봉사2	20명	
053.005	001	사회봉사3	20명	아동/청소년, 장애인, 노인, 시민단체 등 연계기관에서 활동

IV. <대학 글쓰기 1> 교과목 수강 안내

<대학 글쓰기 1> 과목은 정규학기에 이수하는 것을 권장하며, 계절 학기에는 재수강(F학점 포함)하는 학생을 대상으로만 개설됩니다(미이수자 수강 불가). 원활한 졸업을 위해서 미이수자는 정규학기에 반드시 수강하시기 바랍니다.

※ 기타 문의사항은 국어국문학과 대학 글쓰기 사무실(02-880-6029, 1동 322호)로 연락 주시기 바랍니다.

Ⅵ. <그린리더십 인턴십> 교과목 수강 안내

■ 그린리더십 인턴십 개요

그린리더십 인턴십은 그린리더십 교과과정의 필수교과목으로 하계, 동계 계절학기에 개설이 됩니다. 그린리더십 교과과정은 우리 사회의 지속가능한 발전을 위한 역량과 환경 소양을 갖춘 실천적인 인재 양성을 위해 학사 과정에 설치·운영하는 통합교양과정입니다. 그린리더십 인턴십을 포함하여 그린리더십 교과목을 지정 학점 이상 이수하고 이수 기준을 만족하면 서울대학교와 환경부가 공동으로 인증하는 그린리더십 인증서를 수여받게 됩니다. (그린리더십 인증 및 교과목에 관한 자세한 사항은 그린리더십 교과과정 홈페이지 참조 <https://isd.snu.ac.kr/greenleadership/>)

■ 그린리더십 인턴십 수강 방법

1. 그린리더십 인턴십을 수강하기 위해서는 그린리더십 교과목 2과목을 선이수해야 함(직전 학기 수강교과목도 선이수 과목에 포함됨 - 하계 계절학기의 경우 1학기 수강교과목, 동계 계절학기의 경우 2학기 수강 교과목)
2. 그린리더십 인턴십 참여기관은 4월초(하계), 10월초(동계)에 그린리더십 홈페이지와 전체메일 및 서울대 포털에 공지됨
3. 지원서와 자기소개서를 공지된 기한까지 담당자 메일로 제출하여 기관배정이 확정된 경우 신청가능
- 자세한 사항은 그린리더십 홈페이지 공지사항 참조

문의 : 지속가능발전연구소 교육센터 그린리더십 과정 (880-2665)

V. Cross-listing 교과목 안내

■ 크로스리스팅 제도 개요

각 대학(원)에 편성된 교과목 중 교육 내용과 학습목표가 유사하여 공동으로 수업하여도 동일한 학습효과를 발휘할 수 있는 2개 이상의 교과목을 선정하여 동시에 수업할 수 있도록 **1개의 강의로 공동 개설**하고, 각 대학(원)에 소속된 학생들이 해당 강의를 수강할 시 본인 소속의 전공 교과목을 이수한 것으로 학점을 인정하는 제도

■ 크로스리스팅 교과목 목록(2024. 10. 현재)

연번	개설대학	개설학과	교과목번호	교과과정	교과목명 (부제명)
1	공과대학	전기·정보공학부	M2608.001000	대학원	영상 및 비디오 신호처리
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.001400		영상 및 비디오 신호처리
2	공과대학	전기·정보공학부	430.707A	대학원	패턴인식
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.001500		패턴인식
3	공과대학	전기·정보공학부	430.714	대학원	추정이론
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.001600		추정이론
4	공과대학	컴퓨터공학부	4190.666	대학원	기계학습
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.001700		기계학습
5	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.001200	대학원	지능형 컴퓨터비전
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M0000.005300		지능형 컴퓨터비전
6	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.001300	대학원	정보융합 통계분석
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M2680.001700		정보융합 통계분석
7	사범대학	협동과정 유아교육전공	360.516A	대학원	유아놀이지도
	생활과학대학	아동가족학과	M0000.025300		놀이와 아동
8	수의과대학	수의학과	M1742.000300	대학원	원헬스 이론과 실제
	보건대학원	환경보건학과	M0.001600		원헬스 이론과 실제

9	약학대학	약학과	375.670	대학원	단백질치료제개발특강
	융합과학기술대학원	분자의학및바이오제약 학과	M1605.000300		바이오의약품개발특강
10	의과대학	의학과(중개의학전공)	802.2001	대학원	기초면역학개론
	융합과학기술대학원	분자의학및바이오제약 학과	494.618		면역계질환론
11	자연과학대학	통계학과	326.638	대학원	고급생물통계학
	자연과학대학	협동과정 생물정보학	3393.705		바이오칩정보학
12	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002000	대학원	스토캐스틱 제어 및 강화학습
	공과대학	전기·정보공학부	M2608.001700		스토캐스틱 제어 및 강화학습
13	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.001900	대학원	최적화기법
	공과대학	전기·정보공학부	430.709A		최적화기법
14	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002100	대학원	자연언어처리
	공과대학	컴퓨터공학부	4190.678		자연언어처리
15	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002400	대학원	확률 그래프 모델
	공과대학	컴퓨터공학부	M1522.001300		확률 그래프 모델
16	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002200	대학원	고급인공지능
	공과대학	컴퓨터공학부	4190.569		고급인공지능
17	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002300	대학원	인공신경망
	공과대학	컴퓨터공학부	4190.676		인공신경망
18	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002500	대학원	생물정보학을 위한 기계학습
	공과대학	컴퓨터공학부	M1522.003600		생물정보학을 위한 기계학습
19	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002600	대학원	인공지능 및 빅데이터시스템
	공과대학	컴퓨터공학부	M1522.003900		인공지능 및 빅데이터시스템
20	공과대학	협동과정 바이오엔지니어링	461.603	대학원	항체공학
	공과대학	화학생물공학부	M1587.000600		항체공학
21	공과대학	협동과정 바이오엔지니어링	M1590.001100	대학원	재생공학특론
	공과대학	화학생물공학부	M1587.000500		재생공학특론

22	공과대학	협동과정 바이오엔지니어링	M1590.001300	대학원	생물공정공학특론
	공과대학	화학생명공학부	M1587.000900		생물공정공학특론
23	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002700	대학원	지능형시스템수학
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	493.613		지능형시스템수학
24	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002800	대학원	소셜컴퓨팅
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M2680.001400		소셜컴퓨팅
25	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.002900	대학원	컴퓨터 청각
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M2680.002400		컴퓨터 청각
26	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.003000	대학원	정보융합 뉴럴 네트워크
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M2680.002600		정보융합 뉴럴 네트워크
27	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.003100	대학원	지능시스템을 위한 패턴인식
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M2681.000100		지능시스템을 위한 패턴인식
28	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.003200	대학원	지능시스템을 위한 VLSI 설계
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M2681.000200		지능시스템을 위한 VLSI 설계
29	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.003300	대학원	데이터센터 구조의 융합적 접근
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M2681.000400		데이터센터 구조의 융합적 접근
30	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.000500	대학원	소리에서 의미로
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.000600		소리에서 의미로
31	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.001000	대학원	인공지능을 위한 컴퓨터구조
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.000500		인공지능을 위한 컴퓨터구조
32	공과대학	에너지자원공학과	M1594.002300	학사	지열에너지공학
	혁신공유학부	에너지신산업 사업단	M3500.005700		지열에너지공학
33	공과대학	에너지자원공학과	M1594.002500	학사	에너지와 기술의 경제학
	혁신공유학부	에너지신산업 사업단	M3500.003700		에너지와 기술의 경제학
34	농업생명과학대학	식품·동물생명공학부 (식품생명공학전공)	M1701.000200	학사	식품생화학 1
	농업생명과학대학	식품·동물생명공학부 (동물생명공학전공)	M1702.001000		동물생화학 1

35	약학대학	약학과	375.737A	대학원	의약면역학특강
	융합과학기술대학원	분자의학및바이오제약 학과	M1605.000400		의약면역학
36	공과대학	연합전공 인공지능반도체공학	M3238.000100	학사	인공지능시스템 설계 프로젝트
	혁신공유학부	차세대반도체 사업단	M3500.001300		(공유)인공지능시스템 설계 프로젝트
37	공과대학	연합전공 인공지능반도체공학	M3238.000400	학사	인공지능 하드웨어 설계 프로젝트
	혁신공유학부	차세대반도체 사업단	M3500.001500		(공유)인공지능 하드웨어 설계 프로젝트
38	자연과학대학	협동과정 생물정보학전공	M1429.000300	대학원	다중오믹스-보건 자료 통합 분석 방법론
	보건대학원	보건학과	M2073.003700		다중오믹스-보건 자료 통합 분석 방법론
39	공과대학	재료공학부	M1600.000200	대학원	재료산업과 기술혁신 (EV심장(배터리)과골격(프레임)•근육(구동부)•두뇌(전장)의진화와결합)
	공과대학	화학생물공학부	445.696		재료산업과 기술혁신 (EV심장(배터리)과골격(프레임)•근육(구동부)•두뇌(전장)의진화와결합)
40	공과대학	화학생물공학부	458.662	대학원	분자생물공학특론
	공과대학	협동과정 바이오엔지니어링	M1590.001400		분자생물공학특론
41	공과대학	화학생물공학부	M1587.000700	대학원	생물모사공학
	공과대학	협동과정 바이오엔지니어링	M1590.001200		생물모사공학
42	공과대학	컴퓨터공학부	M1522.006700	대학원	확장형 고성능 컴퓨팅
	데이터사이언스대학 원	데이터사이언스학과	M3239.005400		데이터사이언스를 위한 컴퓨팅 2
43	공과대학	기계공학부	M3228.001200	학사	수소생산과 연료전지응용
	혁신공유학부	에너지신산업 사업단	M3500.006800		(공유)수소생산과 연료전지응용
44	공과대학	에너지자원공학과	M1594.002400	학사	에너지사업 타당성평가
	혁신공유학부	에너지신산업 사업단	M3500.007600		(공유)에너지사업타당성평가
45	농업생명과학대학	식품·동물생명공학부(식 품생명공학전공)	M1701.000300	학사	식품생화학 2
	농업생명과학대학	식품·동물생명공학부(동 물생명공학전공)	M1702.001100		동물생화학 2
46	농업생명과학대학	생태조경·지역시스템공 학부	5271.611	대학원	옥외공간설계
	환경대학원	환경설계학과	M3551.00100		정원 설계

47	농업생명과학대학	생태조경·지역시스템공학부	M1715.000300	대학원	식재계획과 설계
	환경대학원	환경설계학과	M3551.000600		재식설계
48	사범대학	협동과정 가정교육전공	704.502A	대학원	가정교육연구방법론
	생활과학대학	아동가족학과	M0000.024500		아동가족학연구법 1
49	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	M3293.000300	대학원	광학 현미경법
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.000700		광학 현미경법
50	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	M3293.000900	대학원	나노과학의 핵심개념: 전자기학
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	491.502B		나노과학의 핵심개념: 전자기학
51	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	491.611A	대학원	나노 생체 광자학
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.000800		나노 생체 광자학
52	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	491.612	대학원	뇌/신경 공학
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.000900		뇌/신경 공학
53	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	M3293.001000	대학원	전자 및 광전자 소자
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M2679.000100		전자 및 광전자 소자
54	치의학대학원	치의과학과 치의학교육학전공	M2035.000300	대학원	가상현실 및 시뮬레이션 교육
	사범대학	교육학과 교육공학전공	701.5011		스마트 학습 설계
55	혁신공유학부	차세대반도체	M3502.002000	학사	(공유)인공지능 반도체 소자 설계 프로젝트
	공과대학	연합전공 인공지능반도체공학	M3238.000300		인공지능 반도체 소자 설계 프로젝트
56	혁신공유학부	차세대반도체	M3502.002100	학사	(공유)인공지능 반도체 회로 설계 프로젝트
	공과대학	연합전공 인공지능반도체공학	M3238.000200		인공지능 반도체 회로 설계 프로젝트
57	혁신공유학부	차세대반도체	M3502.000800	학사	(공유)자료구조와 알고리즘
	혁신공유학부	빅데이터	M3500.004500		(공유)자료구조
58	혁신공유학부	차세대반도체	M3502.003000	학사	(공유)인공신경망
	혁신공유학부	빅데이터	M3500.002200		(공유)딥러닝
59	혁신공유학부	빅데이터	M3500.002600	학사	(공유)데이터 마이닝
	자연과학대학	통계학과	326.413		데이터마이닝 방법 및 실습

60	혁신공유학부	빅데이터	M3502.008600	학사	(공유)통계계산
	자연과학대학	통계학과	M1399.000100		통계계산
61	혁신공유학부	빅데이터	M3500.000900	학사	(공유)회귀분석
	자연과학대학	통계학과	M1399.001400		자료분석 및 실습
62	혁신공유학부	빅데이터	M3500.001200	학사	(공유)고급통계자료분석
	자연과학대학	통계학과	M1399.001500		자료분석 심화방법론 및 실습
63	자연과학대학	협동과정 생물정보학전공	3393.510	대학원	생물정보학 및 실습3
	자연과학대학	생명과학부	M1410.003700		생물정보학 및 실습3
64	자연과학대학	협동과정 생물정보학전공	M1429.000400	대학원	계산생물학
	자연과학대학	생명과학부	M1410.002100		융합전산생물학특론
65	의과대학	융합전공 혁신의학과학전공	M3314.000600	대학원	인공지능의 의료응용
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.003800		인공지능의 의료응용
66	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.001000	대학원	고등 광학 이미징 이론
	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	M3293.000700		고등 광학 이미징 이론
67	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.001100	대학원	나노구조 및 물성
	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	491.602		나노구조 및 물성
68	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.001200	대학원	나노소재화학
	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	491.503		나노소재화학
69	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.001300	대학원	나노융합기술: 에너지 및 환경
	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	491.614		나노융합기술: 에너지 및 환경
70	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.001400	대학원	바이오기기분석
	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	M3293.001200		바이오기기분석
71	농업생명과학대학	산림과학부 연합전공 글로벌환경경영학과	M1729.000700	학사	산림환경과 식약용식물학
	농업생명과학대학	산림과학부	M1698.002000		산림식약용식물학
72	농업생명과학대학	농림생물자원학부	501.713	대학원	경지생태학
	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학	M0.009300		경지생태학

73	농업생명과학대학	농림생물자원학부	5241.504A	대학원	수목생리학특강
	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학	M0.009100		수목생리학특강
74	농업생명과학대학	생태조경/지역시스템공학부	5271.522	대학원	도시생태학
	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학	M0.009200		도시생태학
75	공과대학	융합전공 스마트 시티 글로벌 융합	M3311.001700	대학원	가상경관 설계기법
	환경대학원	환경설계학과	M3550.000600		가상경관 설계기법
76	공과대학	협동과정 우주시스템전공	M3152.000200	대학원	인공위성자료의 이해와 활용 (레이다인공위성빅데이터처리)
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.003600		인공위성자료의 이해와 활용 (레이다인공위성빅데이터처리)
77	공과대학	전기정보공학부	430.803A	대학원	반도체공정
	공과대학	공통교과목	M2177.008200		반도체공정
78	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.000400	대학원	최신 인공지능 기술
	공과대학	공통교과목	M2177.008300		최신 인공지능 기술
79	자연과학대학	생명과학부	M1410.004000	대학원	생물정보학 및 실습 1
	자연과학대학	협동과정 생물정보학	3393.501A		생물정보학 및 실습 1
80	사회과학대학	인류학과	M1307.000300	대학원	미국사회와 포스트모더니티
	사회과학대학	협동과정 평화·통일학전공	M3226.000400		미국과 자본주의 문명
81	자연과학대학	통계학과	M1399.000400	대학원	딥러닝의 통계적 이해
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005200		딥러닝의 통계적 이해
82	자연과학대학	생명과학부	M1410.003600	대학원	생물정보학 및 실습 2
	자연과학대학	협동과정 생물정보학전공	3393.502A		생물정보학 및 실습 2
83	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005500	대학원	고차원데이터 분석을 위한 기하학적 방법
	공과대학	기계공학부	M3228.002300		고차원데이터 분석을 위한 기하학적 방법
	데이터사이언스대학원	데이터사이언스학과	M3239.006800		고차원데이터 분석을 위한 기하학적 방법
84	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004900	대학원	컴퓨터 상호연결 네트워크
	융합과학기술대학원	지능정보융합과	493.612		컴퓨터 상호연결 네트워크

85	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005000	대학원	지능시스템을 위한 고급 VLSI 설계
	융합과학기술대학원	지능정보융합과	M2681.000300		지능시스템을 위한 고급 VLSI 설계
86	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004700	대학원	로봇 환경 - 상호작용 동역학 및 제어
	융합과학기술대학원	지능정보융합과	493.611		로봇 환경 - 상호작용 동역학 및 제어
87	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004800	대학원	휴머노이드 로봇 보행제어의 이론과 실습
	융합과학기술대학원	지능정보융합과	M2681.000600		휴머노이드 로봇 보행제어의 이론과 실습
88	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004600	대학원	표현학습
	융합과학기술대학원	지능정보융합과	M3294.001500		표현학습
89	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005100	대학원	산업공학특론 (인공지능비즈니스응용)
	공과대학	산업공학과	406.559		산업공학특론 (인공지능비즈니스응용)
90	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.003700	대학원	신호처리특강 (최적화및딥러닝기반계산영상)
	공과대학	전기·정보공학부	430.758		신호처리특강 (최적화및딥러닝기반계산영상)
91	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004200	대학원	고급 딥러닝
	공과대학	전기·정보공학부	M2608.002100		고급 딥러닝
92	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004100	대학원	집적회로특강 (메모리중심뉴로모픽회로설계)
	공과대학	전기·정보공학부	430.831		집적회로특강 (메모리중심뉴로모픽회로설계)
93	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004300	대학원	컴퓨터 및 VLSI 특강 (신뢰성있는딥뉴럴네트워크)
	공과대학	전기·정보공학부	430.659		컴퓨터 및 VLSI 특강 (신뢰성있는딥뉴럴네트워크)
94	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004300	대학원	컴퓨터 및 VLSI 특강 (고급컴퓨터비전세미나)
	공과대학	전기·정보공학부	430.659		컴퓨터 및 VLSI 특강 (고급컴퓨터비전세미나)
95	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004300	대학원	컴퓨터 및 VLSI 특강 (시각인식을위한딥러닝)
	공과대학	전기·정보공학부	430.659		컴퓨터 및 VLSI 특강 (시각인식을위한딥러닝)
96	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004000	대학원	컴퓨터조직 및 설계
	공과대학	전기·정보공학부	430.636		컴퓨터조직 및 설계
97	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.003900	대학원	시스템소프트웨어특강 (최신자연어처리세미나)
	공과대학	전기·정보공학부	430.658		시스템소프트웨어특강 (최신자연어처리세미나)

98	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004500	대학원	모바일 및 유비쿼터스컴퓨팅
	공과대학	컴퓨터공학부	M1522.003300		모바일 및 유비쿼터스컴퓨팅
99	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.004400	대학원	인공지능특강 (추천시스템)
	공과대학	컴퓨터공학부	4190.773		인공지능특강 (추천시스템)
100	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005400	대학원	의학영상응용
	공과대학	협동과정 바이오엔지니어링	461.615		의학영상응용
101	공과대학	협동과정 바이오엔지니어링	M1590.001000	대학원	합성생물학특론
	공과대학	화학생물공학부	M1587.000800		합성생물학특론
102	공과대학	협동과정 기술경영·경제·정책전공	M1592.000500	대학원	기술경영경제정책의사결정방법론
	공과대학	융합전공 스마트시티 글로벌 융합	M3311.002000		기술경영경제정책의사결정방법론
103	공과대학	에너지자원공학과	M1594.003300	학사	이산화탄소 포집, 활용, 저장
	혁신공유학부	혁신공유학부 (에너지신산업 사업단)	M3500.009300		(공유) 이산화탄소 포집, 활용, 저장
104	농업생명과학대학	농림생물자원학부 (산림환경학전공)	M1698.001000	대학원	기후변화와 산림환경 (기후변화와산림환경)
	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학전공	M0.009000		기후변화와 산림환경 (기후변화와산림환경)
105	농업생명과학대학	농생명공학부 (식품생명공학전공)	M1718.000700	대학원	식품고분자분석학
	농업생명과학대학	협동과정 농생명유전체학전공	M2743.001000		농생명고분자분석학
106	농업생명과학대학	농생명공학부 (식품생명공학전공)	5321.6506	대학원	식품화학특강
	농업생명과학대학	협동과정 농생명유전체학전공	M2743.000900		농생명식품화학
107	농업생명과학대학	융합전공 글로벌 스마트팜	M3313.001200	대학원	스마트팜을 위한 기계학습
	농업생명과학대학	바이오시스템공학과	M3289.000100		기계학습 기반 바이오시스템 공학
108	농업생명과학대학	산림과학부 (연합전공글로벌환경경 영학)	M1729.000900	학사	환경경영과 경관계획
	농업생명과학대학	산림과학부 (산림환경학전공)	M1698.002500		산림경관보전계획

109	미술대학	동양화과	6101.702A	대학원	한국미술비평세미나
	미술대학	협동과정 미술경영	614.677		현대미술비평세미나
110	사범대학	협동과정 가정교육전공	704.664A	대학원	가정교육질적연구방법론
	사범대학	협동과정 유아교육전공	M1904.000200		유아교육질적연구법
	생활과학대학	아동가족학과	M1468.001400		아동가족학 질적연구법
111	사범대학	협동과정 유아교육전공	M1904.000100	대학원	유아언어교육연구
	생활과학대학	아동가족학과	M0000.025200		아동언어발달연구
112	사범대학	교육학과	701.916	대학원	교육통계분석론
	사범대학	공통교과목	M2184.000700		교육통계분석론
113	수의과대학	수의학과	M1742.001900	대학원	수의 방사선 생물학 개론 (치료방사선의생물학적개론)
	융합과학 기술대학원	응용바이오공학과	802.2019A		방사선생물학 (치료방사선의생물학적개)
114	약학대학	약학과	M2175.012800	대학원	의약품 특허 제도 개론
	융합과학 기술대학원	분자의학및바이오제약 학과	M1605.000700		혁신신약의 특허침해 및 대응
115	약학대학	약학과	M1483.000900	대학원	약학전산구조생물학
	융합과학 기술대학원	분자의학및바이오제약 학과	M1605.000900		전산구조화학
116	융합과학 기술대학원	응용바이오공학과	M3293.001700	대학원	융합 기술 창업론
	융합과학 기술대학원	지능정보융합과	M3294.001600		융합 기술 창업론
117	사회과학대학	협동과정 평화·통일학전공	M3226.000600	대학원	평화와 갈등 연구 이론 (교육,갈등과평화구축)
	사범대학	협동과정 글로벌교육협력	743.701		교육개발협력세미나 (교육,갈등과평화구축)
118	사회과학대학	언론정보학과	M1312.003700	대학원	AI와 미디어 연구
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.000200		AI와 기술문화
119	공과대학	건축학과	401.773	대학원	건축공간분석학
	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.000100		건축공간분석학
120	공과대학	에너지시스템공학부 원자핵공학전공	M1589.001600	대학원	고준위방폐물 관리 개론
	공과대학	융합전공 지속가능 고준위방폐물 관리	M3542.001000		고준위방폐물 관리 개론

121	공과대학	에너지시스템공학부 원자핵공학전공	M1589.002200	대학원	고급 고준위방폐물 관리 세미나 (사용후핵연료운반저장)
	공과대학	융합전공 지속가능 고준위방폐물 관리	M3542.000800		고급 고준위방폐물 관리 세미나 (사용후핵연료운반저장)
122	공과대학	에너지시스템공학부 원자핵공학전공	M1589.002100	대학원	에너지산업과 갈등관리 특강 (방폐물법과제도)
	공과대학	융합전공 지속가능 고준위방폐물 관리	M3542.000600		에너지산업과 갈등관리 특강 (방폐물법과제도)
123	공과대학	항공우주공학과	M3229.003300	대학원	자율시스템 모션계획 및 의사결정기술
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005700		자율시스템 모션계획 및 의사결정기술
124	공과대학	컴퓨터공학부	M1522.007400	대학원	강화학습
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.000200		강화학습
125	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005600	대학원	AI와 창업
	융합과학기술대학원	지능정보융합학과	M3294.001700		AI와 창업
126	공과대학	협동과정 기술경영· 경제·정책전공	M1592.001100	대학원	시스템 아키텍처 모델링과 최적화
	공과대학	융합전공 스마트시티 글로벌융합	M3311.002300		시스템 아키텍처 모델링과 최적화
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.006700		시스템 아키텍처 모델링과 최적화
127	공과대학	협동과정 기술경영· 경제·정책전공	M1592.001300	대학원	복합 시스템 모델링 및 시뮬레이션
	공과대학	융합전공 스마트시티 글로벌융합	M3311.002200		복합 시스템 모델링 및 시뮬레이션
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.001100		복합 시스템 모델링 및 시뮬레이션
128	공과대학	협동과정 기술경영· 경제·정책전공	M1592.001200	대학원	기술 로드맵과 신기술 개발
	공과대학	융합전공 스마트시티 글로벌융합	M3311.002400		기술 로드맵과 신기술 개발
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.005200		기술 로드맵과 신기술 개발
129	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.000200	대학원	뉴노멀 도시공간의 이해
	환경대학원	환경설계학과	M3552.001200		뉴노멀 도시공간의 이해
130	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.000400	대학원	역사속의 환경설계
	환경대학원	환경설계학과	M3550.000300		역사속의 환경설계

131	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.000300	대학원	현대도시설계론
	환경대학원	조경학	951.715A		현대도시설계론
132	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M0000.005600	대학원	한국의 풍경문화연구
	환경대학원	협동과정 조경학	M2102.002000		한국의 풍경문화연구
133	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.000600	대학원	토지이용계획론
	환경대학원	환경설계학과	941.521B		토지이용계획론
134	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.000700	대학원	도시계획론
	환경대학원	환경설계학과	941.622A		도시계획론
135	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1597.000800	대학원	녹색복원 특강
	환경대학원	조경학	M2102.001200		녹색복원 특강
136	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학	M1730.000200	대학원	응용공간정보학
	농업생명과학대학	농림생물자원학부	M3282.000700		경관관리정보학 특론
137	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학	M1730.000300	대학원	생물통계 및 생태연구방법론
	농업생명과학대학	농생명공학부	M1718.004600		생물통계 및 생태연구방법론
138	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학	M1730.000100	대학원	식물병역학
	농업생명과학대학	농생명공학부	5321.6301		식물병역학
139	농업생명과학대학	협동과정 농생명유전체학전공	M2743.001100	대학원	농생명마이크로바이옴학
	농업생명과학대학	농생명공학부	M1718.001900		식품마이크로바이옴학특론
140	농업생명과학대학	연합전공 글로벌환경경영학	M1729.001300	학사	환경경영을 위한 경제원론 1
	농업생명과학대학	농경제사회학부	M2649.001100		경제원론 1
141	농업생명과학대학	연합전공 글로벌환경경영학	M1729.001400	학사	개발경제학과 환경경영
	농업생명과학대학	농경제사회학부	M2649.000600		개발경제학과 농업
142	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학	M0000.021300	대학원	농림기상 빅데이터 분석 및 활용
	국제농업기술대학원	국제농업기술학과	M2866.004500		국제농업기술 빅데이터 분석
143	농업생명과학대학	생태조경·지역시스템공 학부	M1715.001500	대학원	생지화학 모델 기반 그린인프라스트럭처연구
	환경대학원	협동과정 조경학	M2195.001900		생지화학 모델 기반 그린인프라스트럭처연구

144	농업생명과학대학	생태조경지역시스템공학부	M1715.001600	대학원	재해분석과 생태복원계획
	환경대학원	협동과정 조경학	M2102.000800		재해분석과 생태복원계획
145	농업생명과학대학	생태조경지역시스템공학부	M1715.001300	대학원	그린인프라스트럭처 경제성 평가
	환경대학원	협동과정 조경학	M2102.000500		그린인프라스트럭처 경제성 평가
146	미술대학	서양학과	600.537	대학원	현대미술담론연구
	미술대학	협동과정 미술경영	M1784.000700		현대미술담론연구
147	미술대학	서양학과	6102.531	대학원	현대서양미술사연구
	미술대학	협동과정 미술경영	M1784.000300		서양미술세미나
148	융합과학기술대학원	응용바이오공학과	M2682.001600	대학원	방사선나노의학세미나 (나노테라노스틱스)
	융합과학기술대학원	분자의학및바이오제약 학과	M1605.001200		나노테라노스틱스 세미나 (나노테라노스틱스)
149	혁신공유학부	항공드론	M3502.009500	학사	(공유)머신러닝기초
	혁신공유학부	빅데이터	M3500.007900		(공유)기계학습
150	혁신공유학부	빅데이터	M3500.004400	학사	(공유)프로그래밍 기초
	혁신공유학부	에너지신산업	M3502.008700		(공유)파이썬 프로그래밍 입문
	혁신공유학부	차세대반도체	M3502.007000		(공유)컴퓨터처럼 생각하기
	혁신공유학부	항공드론	M3502.009900		(공유)파이썬 기초
151	공과대학	공과대학	M2177.009600	대학원	도시공간구조론
	공과대학	건설환경공학부	457.551		도시공간구조론
152	공과대학	공과대학	M2177.009900	대학원	비선형시스템이론
	공과대학	전기·정보공학부	430.704		비선형시스템이론
153	공과대학	공과대학	M2177.010000	대학원	확률 그래프 모델
	공과대학	컴퓨터공학부	M1522.001300		확률 그래프 모델
	공과대학	협동과정 인공지능	M3309.002400		확률 그래프 모델
154	공과대학	공과대학	M2177.010100	대학원	반응기 설계 및 해석
	공과대학	화학생물공학부	M0000.026600		반응기 설계 및 해석

155	공과대학	건설환경공학부	M3204.001600	대학원	스마트시티 양적연구방법론
	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.001100		스마트시티 양적연구방법론
156	공과대학	건설환경공학부	457.657	대학원	건설환경 프로젝트 관리 (스마트건설과디지털전환)
	공과대학	건축학과	M1498.003500		건설환경 프로젝트 관리 (스마트건설과디지털전환)
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.007300		건설환경 프로젝트 관리 (스마트건설과디지털전환)
157	공과대학	건설환경공학부	457.656	대학원	건설리스크 관리
	공과대학	건축학과	M1498.003400		건설리스크 관리
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.007200		건설리스크 관리
158	공과대학	건설환경공학부	M3204.001300	대학원	시스템다이내믹스를 이용한 건설프로젝트 매니지먼트
	공과대학	건축학과	M1498.003800		시스템다이내믹스를 이용한 건설프로젝트 매니지먼트
159	공과대학	건설환경공학부	M3204.001400	대학원	건설안전관리 데이터 애널리틱스
	공과대학	건축학과	M1498.002900		건설안전관리 데이터 애널리틱스
160	공과대학	건설환경공학부	M3204.001200	대학원	건축코스트계획론
	공과대학	건축학과	401.649		건축코스트계획론
161	공과대학	건설환경공학부	457.659	대학원	건설정보시스템 관리
	공과대학	건축학과	M1498.003700		건설정보시스템 관리
162	공과대학	건설환경공학부	457.658	대학원	건설 IT 및 자동화
	공과대학	건축학과	M1498.003600		건설 IT 및 자동화
163	공과대학	건설환경공학부	M3204.001500	대학원	건설관리 연구방법론
	공과대학	건축학과	M1498.002800		건설관리 연구방법론
164	공과대학	기계공학부	M3228.003200	대학원	기계 생체 계측공학
	공과대학	협동과정 바이오엔지니어링전공	M1590.001500		기계 생체 계측공학
165	공과대학	전기·정보공학부	M3309.003900	대학원	시스템소프트웨어특강 (3D처리를위한머신러닝및최적화기법)
	공과대학	협동과정 인공지능전공	430.658		시스템소프트웨어특강 (3D처리를위한머신러닝및최적화기법)
166	공과대학	컴퓨터공학부	M1522.007500	대학원	생성형 인공지능
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005900		생성형 인공지능

167	공과대학	산업공학과	406.559	대학원	산업공학특론 (데이터기반의사결정)
	공과대학	협동과정 인공지능전공	M3309.005100		산업공학특론 (데이터기반의사결정)
168	공과대학	협동과정 기술·경영·경제정책	463.531	대학원	에너지경영정책론 (일반에너지기술및정책)
	공과대학	에너지시스템공학부 (에너지자원공학전공)	M3515.000500		에너지경영정책론 (일반에너지기술및정책)
169	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.001500	대학원	교통안전
	환경대학원	환경계획학과 (교통학전공)	M0000.029600		교통안전
170	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.001200	대학원	고급 도시환경분석과 데이터 시각화
	환경대학원	협동과정 조경학전공	M2102.002200		고급 도시환경분석과 데이터 시각화
171	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.001000	대학원	고급도시계량분석
	환경대학원	환경계획학과	M2097.002100		고급도시계량분석
172	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.000900	대학원	도시설계의 과제와 방법
	환경대학원	환경설계학과	M3552.000500		도시설계의 과제와 방법
173	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.001300	대학원	정량적 도시환경 연구 방법론
	환경대학원	환경설계학과	M3552.001100		정량적 도시환경 연구 방법론
174	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.001400	대학원	환경설계와 디지털 미디어
	환경대학원	환경설계학과	M3551.000200		환경설계와 디지털 미디어
175	공과대학	협동과정 도시설계학전공	M1579.001600	대학원	현대조경사례연구
	농생대학	생태조경지역시스템공 학부	M1715.000400		현대조경사례연구
176	공과대학	협동과정 기술·경영·경제정책	463.539	대학원	첨단기술마케팅론
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.006900		첨단기술마케팅론
177	공과대학	협동과정 기술·경영·경제정책	M1592.001000	대학원	기술 혁신을 위한 데이터 분석
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.007000		기술 혁신을 위한 데이터 분석
178	공과대학	협동과정 기술·경영·경제정책	463.525	대학원	기술가치평가론
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.007100		기술가치평가론
179	공과대학	협동과정 기술·경영·경제정책	463.511	대학원	기술사업화론 (이론과전략)
	공학전문대학원	응용공학과	M2866.006800		기술사업화론 (이론과전략)

180	농업생명과학대학	연합전공 글로벌환경경영학	M1729.001500	학사	환경경영을 위한 효과성평가
	농업생명과학대학	농경제사회학부	M2649.000700		국제개발과 농업 효과성평가
181	환경대학원	협동과정 조경학	951.738	대학원	기후변화적응계획론
	농업생명과학대학	생태조경·지역시스템공 학부	M1715.001700		기후변화적응계획론
182	농업생명과학대학	농림생물자원학부	M3284.000100	대학원	작물원격탐사
	농업생명과학대학	협동과정 농림기상학	539.605		생태계 구조와 기능의 원격탐사
183	사범대학	협동과정 유아교육전공	360.517A	대학원	특수아동의 이해
	생활과학대학	아동가족학과	M0000.024900		장애아동과 가족
184	의과대학	의과학과	M1932.006700	대학원	항체공학개론
	의과대학	협동과정 중앙생물학	M1925.001200		항체공학개론
185	의과대학	의과학과	M1932.004300	대학원	에너지대사와 신경계에 의한 조절
	자연과학대학	뇌인지과학과	M1426.004900		에너지대사와 신경계에 의한 조절
186	의과대학	협동과정 중앙생물학	M1925.001300	대학원	중앙세포유전자치료개론 (세포유전자치료제최신동향)
	자연과학대학	협동과정 유전공학	322.523		유전공학특론 4 (세포유전자치료제최신동향)
187	미술대학	미술대학	M2182.001900	대학원	전시기획실습
	미술대학	협동과정 미술경영학과	614.512		전시기획실습
188	사회과학대학	심리학과	207.547	대학원	실험심리세미나 (최근인지심리학접근)
	인문대학	협동과정 인지과학전공	132.600		인지과학연습 2 (최근인지접근들)
189	사회과학대학	공과대학 (항공우주학과)	M3229.002500	학부	항공우주센서시스템
	인문대학	혁신공유학부 (항공드론사업단)	M3502.010000		(공유)항공우주센서시스템
190	사회과학대학	혁신공유학부 (빅데이터사업단)	M3500.000300	학부	(공유)빅데이터 개론 1
	인문대학	혁신공유학부 (항공드론사업단)	M3502.009400		(공유) AI빅데이터기초