

서울대학교 대학원 융합전공 응용 데이터사이언스 내규

제정 2024. 07. 24.

개정 2024. 10. 08.

개정 2026. 02. 23.

개정 2026. 03. 27.

개정 2026. 08. 24.

제1장 총칙

제1조(목적) 본 내규는 「서울대학교 학칙」, 「서울대학교 학위수여규정」 및 「서울대학교 대학원 융합전공 운영규정」에 따른 「서울대학교 대학원 융합전공 응용 데이터사이언스」(이하 “본 융합전공”이라 한다.)의 전공이수, 학위수여를 위한 교육조직의 설치 및 구성 등 학사 운영에 관하여 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(적용) 본 내규가 「서울대학교 학칙」이나 「서울대학교 학위수여규정」과 상충되는 경우에는 「서울대학교 학칙」 및 「서울대학교 학위수여규정」 규정을 따른다.

제3조(구성) ① 본 융합전공의 주관학과(부)는 데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과이다.

② 본 융합전공은 다음 각 호의 대학(원)과 학과(부)(이하 “참여 학과(부)”라 한다.)가 융합적 교육을 위하여 참여하여 협의를 통해 운영한다. <개정 2026.02.23., 2026.03.27., 2026.08.24.>

1. 공과대학: 재료공학부, 조선해양공학과, 건축학과
2. 사범대학: 교육학과, 사회교육과(지리전공), 수학교육과, 체육교육과, 대학원 협동과정 특수교육전공
3. 생활과학대학: 아동가족학과, 식품영양학과, 의류학과
4. 보건대학원: 보건학과(보건학전공, 보건정책관리학전공), 환경보건학과
5. 국제농업기술대학원: 국제농업기술학과
6. 간호대학: 간호학과
7. 약학대학: 약학과
8. 사회과학대학: 사회복지학과
9. 농업생명과학대학: 농림생물자원학부(작물생명과학, 원예생명공학, 산림환경학), 농생명공학부(식품생명공학, 응용생명화학, 곤충학), 바이오시스템공학과, 협동과정 농림기상학
10. 자연과학대학: 화학부, 생명과학부
11. 인문대학: 국사학과

- 제4조(주임교수 등)** ① 본 융합전공의 원활한 운영을 위하여 주임교수와 부주임교수를 둔다.
- ② 주임교수는 융합전공에 참여하는 본교 전임교원 중에서 주관 대학(원)장의 추천으로 총장이 임명하며 부주임교수의 선출은 응용 데이터사이언스 융합전공 운영위원회에서 결정한다.
- ③ 부주임교수는 주임교수 유고 시 부주임교수가 그 직무를 대행한다.

제2장 융합전공운영위원회

- 제5조(융합전공운영위원회의 설치 목적 등)** ① 본 융합전공의 주요사항을 심의하기 위하여 응용 데이터사이언스 융합전공 운영위원회(이하 “운영위원회”라 한다.)를 둔다.
- ② 운영위원회는 각 참여대학(원) 및 학과(부)를 대표하는 운영위원으로 구성하며, 본 융합전공 주임교수가 위원장을 맡는다.
- ③ 운영위원회는 다음 각호의 사항을 심의·의결한다.
1. 본 융합과정의 진입생 선발
 2. 과정 이수
 3. 그 밖에 본 융합전공의 운영에 관하여 중요한 사항

제6조(회의) 운영위원회 회의는 위원장이 소집하고, 재적 위원 과반수의 출석과 출석의 과반수 찬성으로 의결한다.

제3장 이수 및 학위수여 등

- 제7조(지원 자격 및 선발)** ① 본 융합전공은 참여 학과(부) 소속 학생(입학예정자 포함)이 동일한 학위과정에 한하여 지원할 수 있다.
- ② 제1항의 지원자격을 갖춘 지원자를 대상으로 별도의 선발절차를 거쳐 본 융합전공 진입을 허가한다.

제8조(소속) 본 융합전공에 진입하는 학생의 소속은 입학 시의 원 소속 학과(부)이다.

- 제9조(과정 이수)** ① 융합전공 수료를 위해 학위 과정별 다음 각호의 학점을 이수해야 한다. <개정 2026.02.23.>
1. 석사과정: 24학점 이상
 2. 박사과정: 36학점 이상
 3. 석사·박사통합과정: 60학점 이상
- ② 학위 과정별 수료에 필요한 학점의 최소 4분의 1이상을 융합전공 응용 데이터사이언스에서 제공하는 교과목으로 이수하여야 한다.
- ③ 본 융합전공 교과과정에 나열된 참여학과(부)의 전공 교과목에 대하여 석사과정은

12학점 이내, 박사과정은 18학점 이내, 석사·박사통합과정은 42학점 이내에서 소속 학과(부)의 전공 이수학점으로 중복 인정할 수 있다. <개정 2026.02.23.>

④ 본 융합전공의 이수를 위하여 인정되는 교과목은 별표 3으로 정한다. <신설 2026.03.27.>

제10조(과정별 이수기준) ① 석사과정은 별표 1의 교과목을 필수로 이수해야 한다.

② 박사과정 및 석사·박사통합과정은 별표 2의 교과목을 필수로 이수해야 한다.

③ 석사과정과 박사과정 및 석사·박사통합과정은 융합전공을 이수하기 위해 데이터사이언스학과 전임교원과 참여 학과(부)의 지도교수가 공동지도를 통해 학위취득 전까지 논문 1편 이상을 작성해야 한다. 이를 위하여 학생의 원 소속 학과(부) 전공 수료시 「별지 제2호 서식」의 「공동지도 논문작성 계획서」를, 졸업 시 데이터사이언스학과 전임교원과 참여학과 지도교수가 서명한 「별지 제1호 서식」의 「논문 공동 지도 확인서」를 융합전공 주임교수에게 제출하여야 한다. 단, 수료와 동시에 졸업하는 석사과정의 경우에는 「별지 제1호 서식」의 「논문 공동 지도 확인서」를 융합전공 주임교수에게 제출하여야 한다. <개정 2024.10.08., 2026.02.23., 2026.08.24.>

제11조(전공 취소) 본 융합전공에 대한 이수를 취소하고자 하는 경우 수업연한 종료 학기 이전에 원 소속 학과(부)장의 승인을 받아 그 취소원을 데이터사이언스대학원장에게 제출하여야 한다. <개정 2026.02.23.>

제12조(학위 수여) ① 본 융합전공의 과정 이수 요건을 모두 충족하고 「서울대학교 학칙」 제89조제1항 또는 제2항에서 정한 자격을 충족한 학생에게 학생이 소속된 학과(부) 및 협동과정에서 수여하는 과정별 학위를 수여한다.

② 제1항의 학위기에 “위 사람은 대학원 석사(박사)과정 (○○학과 ○○전공 및 융합전공 응용 데이터사이언스)을 이수하고 소정의 시험과 논문심사에 합격하여 ○○○학(소속 학과(부)에서 수여하는 학위명) 석사(박사)의 자격을 갖추었으므로 이를 인정함.” 으로 표기된다.

부 칙(2024.10.08)

① 이 지침은 2024.10.08.부터 시행한다.

부 칙(2026.02.23)

① 이 지침은 2026.02.23.부터 시행한다.

부 칙(2026.03.27)

① 이 지침은 2026.03.27부터 시행한다.

② 제9조4항 및 [별표3]의 개정 지침은 이 지침 시행 당시 융합전공 진입생에게도

적용한다.

③ 부칙 제2항에도 불구하고 [별표3]의 교과목 중 ‘논문연구’ 교과목의 인정 여부에 관한 사항은 2026.09.01. 이후 융합전공 신입생부터 적용하며, 이전 신입생에 대해서는 종전의 지침에 따른다.

부 칙(2026.08.24)

① 이 지침은 2026.09.01부터 시행한다.

[별표 1]

석사과정 필수 이수 교과목

[제10조제1항관련]

연번	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	M3674.000100	데이터사이언스 응용을 위한 머신러닝 및 딥러닝	3	융합전공 응용 데이터사이언스	세 교과목 중 선택 1가지
	M3239.005300	데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
	M3224.000400	데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
2	M3674.000700	데이터사이언스 응용을 위한 빅데이터 및 지식 관리 시스템	3	융합전공 응용 데이터사이언스	세 교과목 중 선택 1가지
	M3239.005700	빅데이터 및 지식 관리 시스템 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
	M3225.001900	빅데이터 및 지식 관리 시스템 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
3	M3674.000800	데이터사이언스 응용을 위한 컴퓨팅	3	융합전공 응용 데이터사이언스	세 교과목 중 선택 1가지
	M3239.005500	데이터사이언스를 위한 컴퓨팅 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
	M3239.005600	데이터사이언스를 위한 컴퓨팅의 기초	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	

- ※ 데이터사이언스 응용을 위한 머신러닝 및 딥러닝 혹은 데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1 중 선택 1가지
- ※ 데이터사이언스 응용을 위한 빅데이터 및 지식 관리 시스템 혹은 빅데이터 및 지식 관리 시스템 1 중 선택 1가지
- ※ 데이터사이언스 응용을 위한 컴퓨팅 혹은 데이터사이언스를 위한 컴퓨팅 1 혹은 데이터사이언스를 위한 컴퓨팅의 기초 중 선택 1가지
- ※ 총 3개 교과목, 9학점을 필수로 이수하며, 나머지 학위과정 이수에 필요한 교과목은 융합전공 응용 데이터사이언스 혹은 데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과 교과목으로 선택 이수(단, 학위 과정별 수료에 필요한 학점의 최소 4분의 1이상을 융합전공 응용 데이터사이언스 제공 교과목으로 이수하여야 함)

[별표 2]

박사과정 및 석사·박사통합과정 필수 이수 교과목
[제10조제2항관련]

연번	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	M3674.000100	데이터사이언스 응용을 위한 머신러닝 및 딥러닝	3	융합전공 응용 데이터사이언스	세 교과목 중 선택 1가지
	M3239.005300	데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
	M3224.000400	데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
2	M3674.000700	데이터사이언스 응용을 위한 빅데이터 및 지식 관리 시스템	3	융합전공 응용 데이터사이언스	세 교과목 중 선택 1가지
	M3239.005700	빅데이터 및 지식 관리 시스템 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
	M3225.001900	빅데이터 및 지식 관리 시스템 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
3	M3674.000800	데이터사이언스 응용을 위한 컴퓨팅	3	융합전공 응용 데이터사이언스	세 교과목 중 선택 1가지
	M3239.005500	데이터사이언스를 위한 컴퓨팅 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
	M3239.005600	데이터사이언스를 위한 컴퓨팅의 기초	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
4	M3674.00020	응용 데이터사이언스 프로젝트	3	융합전공 응용 데이터사이언스	두 교과목 중 선택 1가지
	M3239.006700	데이터사이언스 프로젝트	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	

- ※ 데이터사이언스 응용을 위한 머신러닝 및 딥러닝 혹은 데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1 중 선택 1가지
- ※ 데이터사이언스 응용을 위한 빅데이터 및 지식 관리 시스템 혹은 빅데이터 및 지식 관리 시스템 1 중 선택 1가지
- ※ 데이터사이언스 응용을 위한 컴퓨팅 혹은 데이터사이언스를 위한 컴퓨팅 1 혹은 데이터사이언스를 위한 컴퓨팅의 기초 중 선택 1가지
- ※ 응용 데이터사이언스 프로젝트 혹은 데이터사이언스 프로젝트 중 선택 1가지
- ※ 총 4개 교과목, 12학점을 필수로 이수하며, 나머지 학위과정 이수에 필요한 교과목은 융합전공 응용 데이터사이언스 혹은 데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과 교과목으로 선택 이수(단, 학위 과정별 수료에 필요한 학점의 최소 4분의 1이상을 융합전공 응용 데이터사이언스 제공 교과목으로 이수하여야 함)

[별표 3]

융합전공 응용 데이터사이언스 교과목

[제9조4항관련]

신설 2026. 03. 27.

개정 2026. 08. 24.

1. 데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학 · 학과(부)	비고
1	전선	M3224.000100	시각적 이해를 위한 기계 학습	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
2	전선	M3224.000300	인공신경망을 통한 자연어 처리	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
3	전선	M3224.000400	데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
4	전선	M3225.000600	의료 도메인을 위한 애플리케이션 인공지능	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
5	전선	M3225.000700	유전체 및 의료 데이터 분석	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
6	전선	M3225.000900	의료인공지능을 위한 딥러닝	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
7	전선	M3225.001000	의료 도메인을 위한 데이터 시각화	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
8	전선	M3225.001200	데이터사이언스를 위한 프로그래밍 실습	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
9	전선	M3225.001300	애플리케이션 온디바이스 인공지능	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
10	전선	M3225.001700	데이터사이언스를 위한 컴퓨팅 시스템	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
11	전선	M3225.001800	AI 스타트업 창업 방법론	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
12	전선	M3225.001900	빅데이터 및 지식 관리 시스템 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
13	전선	M3225.002000	거대언어모델과 대화형 인공지능	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
14	전선	M3239.000600	데이터 기반 혁신과 창업	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
15	전선	M3239.001000	데이터사이언스 캡스톤 프로젝트	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
16	논문	M3239.002000	대학원 논문연구	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
17	전선	M3239.002300	데이터사이언스 특강	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
18	전선	M3239.003100	데이터 분석과 시각화	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
19	전선	M3239.003300	데이터사이언스 세미나	1	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
20	전선	M3239.003500	데이터사이언스를 위한 고급 통계 분석	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
21	전선	M3239.003900	데이터사이언스 실무응용	2	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
22	전선	M3239.004200	AI의 윤리적 함의	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
23	전선	M3239.004500	데이터사이언스를 위한 인과 추론	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
24	전선	M3239.005000	데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 2	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
25	전선	M3239.005100	빅데이터 및 지식 관리 시스템 2	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
26	전선	M3239.005300	데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
27	전선	M3239.005400	데이터사이언스를 위한 컴퓨팅 2	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
28	전선	M3239.005500	데이터사이언스를 위한 컴퓨팅 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
29	전선	M3239.005600	데이터사이언스를 위한 컴퓨팅의 기초	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
30	전선	M3239.005700	빅데이터 및 지식 관리 시스템 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
31	전선	M3239.005800	데이터사이언스를 위한 수학과 통계의 기초	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
32	전선	M3239.006700	데이터사이언스 프로젝트	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
33	전선	M3239.006800	고차원데이터 분석을 위한 기하학적 방법	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
34	전선	M3239.007000	강화학습 개론	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
35	전선	M3224.000400	데이터사이언스를 위한 머신러닝 및 딥러닝 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	
36	전선	M3225.001900	빅데이터 및 지식 관리 시스템 1	3	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	

2. 데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과 융합전공 응용 데이터사이언스

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전선	M3674.000100	데이터사이언스 응용을 위한 머신러닝 및 딥러닝	3	융합전공 응용데이터사이언스	
2	전선	M3674.000200	응용 데이터사이언스 프로젝트	3	융합전공 응용데이터사이언스	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
3	전선	M3674.000300	재료공학을 위한 응용 데이터사이언스 특강	3	융합전공 응용데이터사이언스	
4	전선	M3674.000400	조선해양공학을 위한 응용 데이터사이언스 특강	3	융합전공 응용데이터사이언스	
5	전선	M3674.000500	교육을 위한 응용 데이터사이언스 특강	3	융합전공 응용데이터사이언스	
6	전선	M3674.000600	생활과학을 위한 응용 데이터사이언스 특강	3	융합전공 응용데이터사이언스	
7	전선	M3674.000700	데이터사이언스 응용을 위한 빅데이터 및 지식 관리 시스템	3	융합전공 응용데이터사이언스	
8	전선	M3674.000800	데이터사이언스 응용을 위한 컴퓨팅	3	융합전공 응용데이터사이언스	
9	전선	M3225.002100	데이터사이언스 응용을 위한 AI 윤리와 정책	3	융합전공 응용데이터사이언스	

3. 공과대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전선	445.604A	투과전자현미경학특강	3	공과대학 재료공학부	
2	전선	445.608	미세소자재료공학	3	공과대학 재료공학부	
3	전선	445.609	응용전기화학특강	3	공과대학 재료공학부	
4	전선	445.616	결정구조해석	3	공과대학 재료공학부	
5	전선	445.619	재료열역학	3	공과대학 재료공학부	
6	전선	445.623	박막공학	3	공과대학 재료공학부	
7	전선	445.630	섬유복합재료특강	3	공과대학 재료공학부	
8	전선	445.631A	소성재료역학	3	공과대학 재료공학부	
9	전선	445.639	자성재료특강	3	공과대학 재료공학부	
10	전선	445.640	재료의집합조직과이방성	3	공과대학 재료공학부	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
11	전선	445.651	통계열역학	3	공과대학 재료공학부	
12	전선	445.655A	물리아금특강	3	공과대학 재료공학부	
13	전선	445.656A	경량금속재료특강	3	공과대학 재료공학부	
14	전선	445.657A	재료공정전산응용	3	공과대학 재료공학부	
15	전선	445.658	상평형의 계산과 응용	3	공과대학 재료공학부	
16	전선	445.660	반도체물리	3	공과대학 재료공학부	
17	전선	445.663A	반도체재료특강	3	공과대학 재료공학부	
18	전선	445.665	결정미소역학	3	공과대학 재료공학부	
19	전선	445.667A	특허와 정보분석	3	공과대학 재료공학부	
20	전선	445.668A	세라믹 특강	3	공과대학 재료공학부	
21	전선	445.672A	재료콜로퀴엄1	1	공과대학 재료공학부	
22	전선	445.674A	고분자물리학 1	3	공과대학 재료공학부	
23	전선	445.675A	고분자물리학 2	3	공과대학 재료공학부	
24	전선	445.680	색소유기화학	3	공과대학 재료공학부	
25	전선	445.685	고분자구조연구	3	공과대학 재료공학부	
26	전선	445.686	환경기능신소재연구	3	공과대학 재료공학부	
27	전선	445.687B	재료전산모사	3	공과대학 재료공학부	
28	전선	445.688	고분자유기화학특강	3	공과대학 재료공학부	
29	전선	445.693	재료비탄성수치해석	3	공과대학 재료공학부	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학 · 학과(부)	비고
30	전선	445.694	진공장비와 계측제어	3	공과대학 재료공학부	
31	전선	445.695	유전박막재료	3	공과대학 재료공학부	
32	전선	445.696	재료산업과 기술혁신	3	공과대학 재료공학부	
33	전선	445.698	재료콜로퀴엄2	1	공과대학 재료공학부	
34	전선	445.699	재료콜로퀴엄3	1	공과대학 재료공학부	
35	전선	445.702	재료 상평형 특론	3	공과대학 재료공학부	
36	전선	445.704	바이오 및 융합 재료 심화 연구	3	공과대학 재료공학부	
37	전선	445.705	디스플레이반도체전자재료심화연구	3	공과대학 재료공학부	
38	전선	445.706	에너지환경재료심화연구	3	공과대학 재료공학부	
39	전선	445.707	구조재료심화연구	3	공과대학 재료공학부	
40	논문	445.803	대학원논문연구	3	공과대학 재료공학부	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
41	전선	4451.601	재료구조론	3	공과대학 재료공학부	
42	전선	4451.610A	의료용 생체 복합재료	3	공과대학 재료공학부	
43	전선	4451.614	유기반도체의 전기광학적 성질	3	공과대학 재료공학부	
44	전선	4451.619	하이브리드 재료 특강 1	3	공과대학 재료공학부	
45	전선	4451.621	분자전자재료특강	3	공과대학 재료공학부	
46	전선	M0000.022200	전산소성역학	3	공과대학 재료공학부	
47	전선	M1569.000100	유기정보에너지전자소자	3	공과대학 재료공학부	
48	전선	M1569.000200	고급응고학	3	공과대학 재료공학부	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
49	전선	M1569.000400	2차원소재및응용	3	공과대학 재료공학부	
50	전선	M1569.000500	항암면역치료용 생체재료	3	공과대학 재료공학부	
51	전선	M1569.000700	태양에너지 변환 소재 및 소자	3	공과대학 재료공학부	
52	전선	M1569.000800	고급 고분자 재료화학	3	공과대학 재료공학부	
53	전선	M1569.000900	재료연구설계	3	공과대학 재료공학부	
54	전선	M1569.001000	면역질환치료용 생체재료	3	공과대학 재료공학부	
55	전선	M1569.001100	학생주도 대학원 재료 세미나	1	공과대학 재료공학부	
56	전선	M1569.001300	재료공학 기초핵심 역량강화	3	공과대학 재료공학부	
57	전선	M1569.001400	재료공학 졸업연구	3	공과대학 재료공학부	
58	전선	M1569.001500	재생에너지용 세라믹스 기능재료	3	공과대학 재료공학부	
59	전선	M1569.001600	지능형반도체 신소재	3	공과대학 재료공학부	
60	전선	M1569.001700	지속가능한 사회를 위한 재료 선택	3	공과대학 재료공학부	
61	전선	M1569.002000	CMOS 반도체 공정 및 소자의 설계와 시뮬레이션	3	공과대학 재료공학부	
62	전선	M1569.002100	반도체 노광 기술	3	공과대학 재료공학부	
63	전선	M1569.002200	재료광구조학	3	공과대학 재료공학부	
64	전선	M1569.002300	생체분자재료의 활용	3	공과대학 재료공학부	
65	전선	M1569.002400	유기하이브리드 전자재료 특강	3	공과대학 재료공학부	
66	전선	M1569.002500	재료열역학 모듈 강의	1	공과대학 재료공학부	
67	전선	M1569.002600	재료분석 모듈 강의	1	공과대학 재료공학부	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
68	전선	M1569.002700	첨단소재단기강좌	1	공과대학 재료공학부	
69	전선	414.552	선박생산공학특강	3	공과대학 조선해양공학과	
70	전선	414.554	선박조종론특론	3	공과대학 조선해양공학과	
71	전선	414.556	선박설계자동화특강	3	공과대학 조선해양공학과	
72	전선	414.557	선박유체역학특강	3	공과대학 조선해양공학과	
73	전선	414.559	수치선박유체역학	3	공과대학 조선해양공학과	
74	전선	414.560	선체구조특강	3	공과대학 조선해양공학과	
75	전선	414.561	선체구조설계특강	3	공과대학 조선해양공학과	
76	전선	414.562	해양공학설계특강	3	공과대학 조선해양공학과	
77	전선	414.650	선박난류전산해석	3	공과대학 조선해양공학과	
78	전선	414.652	점성유동해석	3	공과대학 조선해양공학과	
79	전선	414.653	고급전산역학이론	3	공과대학 조선해양공학과	
80	전선	414.654	고급선박유체역학	3	공과대학 조선해양공학과	
81	전선	414.656	소음제어공학	3	공과대학 조선해양공학과	
82	전선	414.752	시뮬레이션기반생산시스템	3	공과대학 조선해양공학과	
83	전선	414.761	조선공학특론	3	공과대학 조선해양공학과	
84	전선	414.762	해양공학특론	3	공과대학 조선해양공학과	
85	전선	414.764	선박소음진동측정분석법	3	공과대학 조선해양공학과	
86	전선	414.765	선박구조진동음향학	3	공과대학 조선해양공학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학 · 학과(부)	비고
87	전선	414.766	설계민감도해석	3	공과대학 조선해양공학과	
88	전선	414.767	수중음향학	3	공과대학 조선해양공학과	
89	전선	414.768	해양음파전달이론	3	공과대학 조선해양공학과	
90	논문	414.805	대학원논문연구	3	공과대학 조선해양공학과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
91	전선	M1513.001700	산업밀착형프로젝트실습	3	공과대학 조선해양공학과	
92	전선	M1513.001800	자율주행 이동 로봇공학	3	공과대학 조선해양공학과	
93	전선	M1513.001900	베이지안 네트워크	3	공과대학 조선해양공학과	
94	전공 선택	M1498.002300	건축과 AI	3	공과대학 건축학과	
95	전공 선택	M1498.002400	ICT 기반 스마트 건축	3	공과대학 건축학과	
96	전공 선택	M1498.002500	데이터기반 건축시스템 설계와 운영	3	공과대학 건축학과	
97	전공 선택	M1498.002800	건설관리 연구방법론	3	공과대학 건축학과	
98	전공 선택	M1498.002900	건설안전관리 데이터 애널리틱스	3	공과대학 건축학과	
99	전공 선택	401.607	건축계획연구	3	공과대학 건축학과	
100	전공 선택	401.605	건축계획특론 1	3	공과대학 건축학과	
101	전공 선택	401.773	건축공간분석학	3	공과대학 건축학과	
102	전공 선택	401.646	건축공사관리론	3	공과대학 건축학과	
103	전공 선택	401.628	건축구조설계특론 1	3	공과대학 건축학과	
104	전공 선택	401.629	건축구조설계특론 2	3	공과대학 건축학과	
105	전공 선택	401.664	건축구조진동론	3	공과대학 건축학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학 · 학과(부)	비고
106	전공 선택	401.775	건축내진공학	3	공과대학 건축학과	
107	전공 선택	401.620	건축법규연구	3	공과대학 건축학과	
108	전공 선택	401.656	건축설비계획특론	3	공과대학 건축학과	
109	전공 선택	M1498.002600	건축이론세미나	3	공과대학 건축학과	
110	전공 선택	401.649	건축코스트계획론	3	공과대학 건축학과	
111	전공 선택	401.630	건축콘크리트공학특론	3	공과대학 건축학과	
112	전공 선택	401.776	건축환경계획방법론연구	3	공과대학 건축학과	
113	전공 선택	401.606A	건축환경시뮬레이션연구	3	공과대학 건축학과	
114	전공 선택	M1499.014900	도시설계연구	3	공과대학 건축학과	
115	전공 선택	401.659	동양건축사세미나	3	공과대학 건축학과	
116	전공 선택	M1498.003800	시스템다이내믹스를 이용한 건설프로젝트 매니지먼트	3	공과대학 건축학과	
117	전공 선택	401.771	유한요소응용	3	공과대학 건축학과	
118	전공 선택	M1498.003200	인공환경과 시스템식별	3	공과대학 건축학과	
119	전공 선택	401.770	철골구조소성학	3	공과대학 건축학과	
120	전공 선택	401.772	철골구조안정론	3	공과대학 건축학과	
121	전공 선택	401.658	한국건축사세미나	3	공과대학 건축학과	
122	전공 선택	401.660	한국건축사연구방법론	3	공과대학 건축학과	

4. 사범대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학 · 학과(부)	비고
1	전선	701.5002	영재교육이해	3	사범대학 교육학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
2	전선	701.5003	재능계발교육연구	3	사범대학 교육학과	
3	전선	701.5004	창의성과 교육	3	사범대학 교육학과	
4	전선	701.5005	창의성 이론과 실제	3	사범대학 교육학과	
5	전선	701.5006	창의/영재교육비평	3	사범대학 교육학과	
6	전선	701.5008	학교심리문제연구	3	사범대학 교육학과	
7	전선	701.5009	학교학습과 교육심리	3	사범대학 교육학과	
8	전선	701.5011	스마트 학습 설계	3	사범대학 교육학과	
9	전선	701.503	한국교육사연구	3	사범대학 교육학과	
10	전선	701.535	교육인류학연구	3	사범대학 교육학과	
11	전선	701.548	교육행정이론	3	사범대학 교육학과	
12	전선	701.551	교육지도성이론	3	사범대학 교육학과	
13	전선	701.556	교육정책론	3	사범대학 교육학과	
14	전선	701.563	교육경제학	3	사범대학 교육학과	
15	전선	701.571	교육평가이론	3	사범대학 교육학과	
16	전선	701.574A	교육사회학연구	3	사범대학 교육학과	
17	전선	701.577A	교육철학세미나	3	사범대학 교육학과	
18	전선	701.584	경험과학적연구방법론	3	사범대학 교육학과	
19	전선	701.606B	평생교육방법연구	3	사범대학 교육학과	
20	전선	701.609A	평생교육프로그램개발	3	사범대학 교육학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
21	전선	701.610A	인적자원개발론	3	사범대학 교육학과	
22	전선	701.611A	동양교육사상사세미나	3	사범대학 교육학과	
23	전선	701.612	서양교육사상사	3	사범대학 교육학과	
24	전선	701.632	학습과 인지	3	사범대학 교육학과	
25	전선	701.650	상담윤리.법.제도	3	사범대학 교육학과	
26	전선	701.652A	교수체제설계	3	사범대학 교육학과	
27	전선	701.660C	학습공동체론	3	사범대학 교육학과	
28	전선	701.678	직업심리학과 상담	3	사범대학 교육학과	
29	전선	701.680A	교육공학기초	3	사범대학 교육학과	
30	전선	701.681	교육재정학	3	사범대학 교육학과	
31	전선	701.684A	교육인적자원행정	3	사범대학 교육학과	
32	전선	701.688	교수설계세미나	3	사범대학 교육학과	
33	전선	701.691	기업교육론	3	사범대학 교육학과	
34	전선	701.696B	성인학습이론연구	3	사범대학 교육학과	
35	전선	701.698A	교육과 생애사 연구방법론	3	사범대학 교육학과	
36	전선	701.732A	평생교육학연구	3	사범대학 교육학과	
37	전선	701.781	문화반응이론	3	사범대학 교육학과	
38	전선	701.793A	교육행정세미나	3	사범대학 교육학과	
39	논문	701.803	대학원논문연구	3	사범대학 교육학과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
40	전선	701.805	고등교육정책	3	사범대학 교육학과	
41	전선	701.806A	평생교육실습	3	사범대학 교육학과	
42	전선	701.813	현대교육철학연구	3	사범대학 교육학과	
43	전선	701.821	교육문화기술법연습	3	사범대학 교육학과	
44	전선	701.825A	평생교육경영세미나	3	사범대학 교육학과	
45	전선	701.826A	교육연구와 철학적 방법론	3	사범대학 교육학과	
46	전선	701.850B	비교교육연구방법론	3	사범대학 교육학과	
47	전선	701.859	교육사연구특강	3	사범대학 교육학과	
48	전선	701.871	교육법	3	사범대학 교육학과	
49	전선	701.872	교원교육론	3	사범대학 교육학과	
50	전선	701.873	교육정책세미나	3	사범대학 교육학과	
51	전선	701.874	고등교육론	3	사범대학 교육학과	
52	전선	701.877	인간관계론	3	사범대학 교육학과	
53	전선	701.879	상담교육 및 수퍼비전 실습	3	사범대학 교육학과	
54	전선	701.880	집단상담 및 교육프로그램 개발	3	사범대학 교육학과	
55	전선	701.881	상담학의 최근 동향과 쟁점	3	사범대학 교육학과	
56	전선	701.882	인재론	3	사범대학 교육학과	
57	전선	701.883	리더십개발론	3	사범대학 교육학과	
58	전선	701.884	평생학습과 생애경로세미나	3	사범대학 교육학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
59	전선	701.896	교육,심리검사 및 진단 실습	3	사범대학 교육학과	
60	전선	701.897A	현대 상담이론과 교육	3	사범대학 교육학과	
61	전선	701.898	사례연구방법론	3	사범대학 교육학과	
62	전선	701.899	교육정책분석론	3	사범대학 교육학과	
63	전선	701.900	고등교육세미나	3	사범대학 교육학과	
64	전선	701.909	교육행정연구법	3	사범대학 교육학과	
65	전선	701.911	교육측정세미나	3	사범대학 교육학과	
66	전선	701.916	교육통계분석론	3	사범대학 교육학과	
67	전선	701.917B	고급상담이론과 기법	3	사범대학 교육학과	
68	전선	701.923	상담연구방법론	3	사범대학 교육학과	
69	전선	701.930A	교육프로그램평가	3	사범대학 교육학과	
70	전선	701.932A	교육심리상담특수교육 연구설계	3	사범대학 교육학과	
71	전선	701.938	교육역사사회학연구	3	사범대학 교육학과	
72	전선	701.939	한국교육사특수연구	3	사범대학 교육학과	
73	전선	701.941	근대한국교육의 형성	3	사범대학 교육학과	
74	전선	701.945A	원격교육과 이러닝	3	사범대학 교육학과	
75	전선	701.953A	교육통계세미나	3	사범대학 교육학과	
76	전선	701.960	상담현장실습 2	3	사범대학 교육학과	
77	전선	701.965A	교육,심리검사 및 진단	3	사범대학 교육학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
78	전선	701.966	진로및직업상담	3	사범대학 교육학과	
79	전선	701.968	집단상담	3	사범대학 교육학과	
80	전선	701.969	상담현장실습 1	3	사범대학 교육학과	
81	전선	701.971	상담교육및수퍼비존	3	사범대학 교육학과	
82	전선	701.979	아시아교육사연구	3	사범대학 교육학과	
83	전선	701.981	교육제도비교연구	3	사범대학 교육학과	
84	전선	701.988	교육심리학세미나	3	사범대학 교육학과	
85	전선	701.989	집단상담실습	3	사범대학 교육학과	
86	전선	701.990	교육과정개발세미나	3	사범대학 교육학과	
87	전선	701.991	교육과정이론세미나	3	사범대학 교육학과	
88	전선	701.992	학교교육과정연구	3	사범대학 교육학과	
89	전선	701.993	학습동기연구	3	사범대학 교육학과	
90	전선	701.994	전략적HRD세미나	3	사범대학 교육학과	
91	전선	701.999	서양교육사연구	3	사범대학 교육학과	
92	전선	M1831.000400	학습체계세미나	3	사범대학 교육학과	
93	전선	M1831.000800	교육공학 창의개발랩	3	사범대학 교육학과	
94	전선	M1831.000900	인공지능 기반 교육	3	사범대학 교육학과	
95	전선	M1831.001000	학습과학 세미나	3	사범대학 교육학과	
96	전선	M1831.001100	학습분석	3	사범대학 교육학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
97	전선	M1831.001200	디지털 테크놀로지와 교육혁신	3	사범대학 교육학과	
98	전선	M1831.001300	이러닝 설계 세미나	3	사범대학 교육학과	
99	전선	M1831.001400	학습자 중심 학습환경 설계	3	사범대학 교육학과	
100	전선	M1831.001500	교육연구와 다층모형 1	3	사범대학 교육학과	
101	전선	M1831.001600	교육연구와 구조방정식모형 1	3	사범대학 교육학과	
102	전선	M1831.001700	인과추론의 이해와 적용	3	사범대학 교육학과	
103	전선	M1831.001800	교육연구와 양적방법 세미나	3	사범대학 교육학과	
104	전선	M1831.001900	박사 세미나 1	1	사범대학 교육학과	
105	전선	M1831.002000	박사 세미나 2	1	사범대학 교육학과	
106	전선	M1831.002100	비판적 문헌 강독 세미나	3	사범대학 교육학과	
107	전선	M1831.002200	포스트디지털사회와 공존교육세미나	3	사범대학 교육학과	
108	전선	M1831.002300	사회변화와 교육혁신세미나	3	사범대학 교육학과	
109	전선	M1831.002400	교육현장연구실습	1	사범대학 교육학과	
110	전선	M1831.004300	재능 판별과 측정 및 진단	3	사범대학 교육학과	
111	전선	M1831.004400	교육과정연구	3	사범대학 교육학과	
112	전선	M1831.004600	교육연구와 회귀분석	3	사범대학 교육학과	
113	전선	M1831.004700	교육연구와 R의 활용 기초	1	사범대학 교육학과	
114	전선	M1831.004800	교육연구와 R의 활용 중급	1	사범대학 교육학과	
115	전선	M1831.004900	교육연구와 R의 활용 고급	1	사범대학 교육학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
116	전필	M1831.005000	인간, 변화, 상담	3	사범대학 교육학과	
117	전선	M1831.005200	교육연구와 구조방정식모형 2	3	사범대학 교육학과	
118	전선	M1831.005600	평생학습사회의 교육학적 이해	3	사범대학 교육학과	
119	전선	M1831.005800	질적교육연구의 방법론적 기초	3	사범대학 교육학과	
120	전선	M1831.005900	교육조직론	3	사범대학 교육학과	
121	전선	M1835.000100	교육심리논문작성	3	사범대학 교육학과	
122	전선	M1835.000200	자기주도학습연구	3	사범대학 교육학과	
123	전선	M1837.000100	상담이론과 실제	3	사범대학 교육학과	
124	전선	M1838.000100	포스트모더니즘과 평생학습세미나	3	사범대학 교육학과	
125	전선	M1838.000200	학습생애와 학습문화연구실습	3	사범대학 교육학과	
126	전선	710.732	지리교육세미나	3	사범대학 사회교육과	
127	전선	710.791	지리교수방법론특강	3	사범대학 사회교육과	
128	전선	713.503	지형학특강	3	사범대학 사회교육과	
129	전선	713.507	지리사상사특강	3	사범대학 사회교육과	
130	전선	713.518	기후환경론연구	3	사범대학 사회교육과	
131	전선	713.522	하천지형학	3	사범대학 사회교육과	
132	전선	713.532	경제지리교육론특강	3	사범대학 사회교육과	
133	전선	713.534	역사지리교육론특강	3	사범대학 사회교육과	
134	전선	713.536	지리교육론특강	3	사범대학 사회교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
135	전선	713.603	도시구조론	3	사범대학 사회교육과	
136	전선	713.607	도시체계론	3	사범대학 사회교육과	
137	전선	713.609	사회지리학특강	3	사범대학 사회교육과	
138	전선	713.631	인구지리교육론특강	3	사범대학 사회교육과	
139	전선	713.632	경제활동과입지론특강	3	사범대학 사회교육과	
140	전선	713.638	지리교재개발론특강	3	사범대학 사회교육과	
141	전선	713.640A	지리정보과학과 지리교육	3	사범대학 사회교육과	
142	전선	713.641A	공간데이터분석과 지리교육	3	사범대학 사회교육과	
143	전선	713.642	정치지리교육론특강	3	사범대학 사회교육과	
144	전선	713.643	정치지리교육론연구	3	사범대학 사회교육과	
145	논문	713.803	대학원논문연구	3	사범대학 사회교육과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
146	전선	M1862.000100	교육지리학특강	3	사범대학 사회교육과	
147	전선	M1862.000200	문화지리교육론	3	사범대학 사회교육과	
148	전선	M1862.000300	지역지리교육론	3	사범대학 사회교육과	
149	전선	M1862.000400	지도학 및 지도교육 특강	3	사범대학 사회교육과	
150	전선	715.510	수학기초론	3	사범대학 수학교육과	
151	전선	715.511	대수학특강 1	3	사범대학 수학교육과	
152	전선	715.512	대수학특강 2	3	사범대학 수학교육과	
153	전선	715.514	기하학특강 1	3	사범대학 수학교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
154	전선	715.514A	기하학특강 1	3	사범대학 수학교육과	
155	전선	715.515	기하학특강 2	3	사범대학 수학교육과	
156	전선	715.516	해석학특강 1	3	사범대학 수학교육과	
157	전선	715.517	해석학특강 2	3	사범대학 수학교육과	
158	전선	715.518	해석학특강 3	3	사범대학 수학교육과	
159	전선	715.519	해석학교육특강	3	사범대학 수학교육과	
160	전선	715.520	위상수학특강 1	3	사범대학 수학교육과	
161	전선	715.521	위상수학특강 2	3	사범대학 수학교육과	
162	전선	715.522	통계수학특강 1	3	사범대학 수학교육과	
163	전선	715.523	통계수학특강2	3	사범대학 수학교육과	
164	전선	715.524	수학교육학 1	3	사범대학 수학교육과	
165	전선	715.525	수학교육학 2	3	사범대학 수학교육과	
166	전선	715.526	수학교육연구 1	3	사범대학 수학교육과	
167	전선	715.527	수학교육연구 2	3	사범대학 수학교육과	
168	전선	715.527A	수학교육연구 2	3	사범대학 수학교육과	
169	전선	715.528	수학교재론	3	사범대학 수학교육과	
170	전선	715.529	수학교육사특강	3	사범대학 수학교육과	
171	전선	715.531	수학학습심리학	3	사범대학 수학교육과	
172	전선	715.531A	수학학습심리학	3	사범대학 수학교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
173	전선	715.532	컴퓨터와 수학교육특강	3	사범대학 수학교육과	
174	전선	715.533	수치해석학 1	3	사범대학 수학교육과	
175	전선	715.533A	수치해석학1	3	사범대학 수학교육과	
176	전선	715.534	수치해석학 2	3	사범대학 수학교육과	
177	전선	715.535	조합론	3	사범대학 수학교육과	
178	전선	715.536	조합행렬론	3	사범대학 수학교육과	
179	전선	715.537	조합행렬론특강	3	사범대학 수학교육과	
180	전선	715.538	원격수학교육특강	3	사범대학 수학교육과	
181	전선	715.538A	원격수학교육특강	3	사범대학 수학교육과	
182	전선	715.538B	스마트수학교육특강	3	사범대학 수학교육과	
183	전선	715.539	기하와 기하교육	3	사범대학 수학교육과	
184	전선	715.540	수학사와 수학교육특강	3	사범대학 수학교육과	
185	전선	715.541	수학교육통계분석론	3	사범대학 수학교육과	
186	전선	715.542	수학교육측정연구법	3	사범대학 수학교육과	
187	전선	715.601	미분방정식특강	3	사범대학 수학교육과	
188	전선	715.602	응용수학특강	3	사범대학 수학교육과	
189	전선	715.603	그래프이론	3	사범대학 수학교육과	
190	전선	715.604	조합론특강	3	사범대학 수학교육과	
191	전선	715.604A	이산수학과 문제해결	3	사범대학 수학교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
192	전선	715.604B	수학적사고와 문제해결	3	사범대학 수학교육과	
193	전선	715.605	대수적위상수학특강	3	사범대학 수학교육과	
194	전선	715.606	영재 및 창의력 수학교육	3	사범대학 수학교육과	
195	전선	715.606A	영재 및 창의력수학교육	3	사범대학 수학교육과	
196	전선	715.607	대수학특강1	3	사범대학 수학교육과	
197	전선	715.608	대수학특강2	3	사범대학 수학교육과	
198	전선	715.701	수학교육특강 1	3	사범대학 수학교육과	
199	전선	715.702	수학교육특강 2	3	사범대학 수학교육과	
200	전선	715.703	수학인식론특강	3	사범대학 수학교육과	
201	전선	715.704	수학학습심리특강	3	사범대학 수학교육과	
202	전선	715.705	수학교육세미나 1	3	사범대학 수학교육과	
203	전선	715.706	수학교육세미나 2	3	사범대학 수학교육과	
204	전선	715.707	수학교육자료연구및실험	3	사범대학 수학교육과	
205	전선	715.708	수학교육사연구	3	사범대학 수학교육과	
206	전선	715.709	비교수학교육연구론	3	사범대학 수학교육과	
207	전선	715.710	수학교육평가론	3	사범대학 수학교육과	
208	전선	715.710A	수학교육평가론	3	사범대학 수학교육과	
209	전선	715.711	수학교육연구법	3	사범대학 수학교육과	
210	전선	715.711A	수학교육연구방법론	3	사범대학 수학교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
211	전선	715.712	수학교육과정론	3	사범대학 수학교육과	
212	전선	715.713	수학특수아교육연구	3	사범대학 수학교육과	
213	논문	715.801	석사논문연구	2	사범대학 수학교육과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
214	논문	715.802	박사논문연구	3	사범대학 수학교육과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
215	논문	715.803	대학원논문연구	3	사범대학 수학교육과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
216	전선	M1867.001400	푸리에 해석학과 함수해석학	3	사범대학 수학교육과	
217	전선	722.511	체육철학연구	3	사범대학 체육교육과	
218	전선	722.513	세계체육사연구	3	사범대학 체육교육과	
219	전선	722.522A	스포츠교육학연구	3	사범대학 체육교육과	
220	전선	722.523	체육측정평가연구	3	사범대학 체육교육과	
221	전선	722.532	운동학습연구	3	사범대학 체육교육과	
222	전선	722.533	스포츠사회학연구	3	사범대학 체육교육과	
223	전선	722.534	스포츠심리학연구	3	사범대학 체육교육과	
224	전선	722.541	운동생리학연구	3	사범대학 체육교육과	
225	전선	722.561A	특수체육연구	3	사범대학 체육교육과	
226	전선	722.564	스포츠의학연구	3	사범대학 체육교육과	
227	전선	722.601	체육연구설계법	3	사범대학 체육교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
228	전선	722.605	체육교수이론특강	3	사범대학 체육교육과	
229	전선	722.606	운동제어특강	3	사범대학 체육교육과	
230	전선	722.607A	스포츠정책특강	3	사범대학 체육교육과	
231	전선	722.608	근신경운동역학	3	사범대학 체육교육과	
232	전선	722.609	운동역학실험	3	사범대학 체육교육과	
233	전선	722.610	대사작용과운동	3	사범대학 체육교육과	
234	전선	722.611	근신경생리	3	사범대학 체육교육과	
235	전선	722.612	여가 및 레크리에이션연구	3	사범대학 체육교육과	
236	전선	722.613	스포츠상해 및 재활	3	사범대학 체육교육과	
237	전선	722.614	운동생리학실험	3	사범대학 체육교육과	
238	전선	722.617	체육교육장학론특강	3	사범대학 체육교육과	
239	전선	722.619	응용스포츠심리학특강	3	사범대학 체육교육과	
240	전선	722.620	운동용기구디자인특강	3	사범대학 체육교육과	
241	전선	722.622	스포츠문화사특강	3	사범대학 체육교육과	
242	전선	722.623	운동발달특강	3	사범대학 체육교육과	
243	전선	722.624	장애인체육프로그램운영론특강	3	사범대학 체육교육과	
244	전선	722.625	체육학입문	3	사범대학 체육교육과	
245	전선	722.626	체육학질적연구법	3	사범대학 체육교육과	
246	전선	722.627	스포츠인문학	3	사범대학 체육교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
247	전선	722.650	스포츠스폰서십	3	사범대학 체육교육과	
248	전선	722.651	스포츠소비자행동론	3	사범대학 체육교육과	
249	전선	722.653	스포츠산업론	3	사범대학 체육교육과	
250	전선	722.654	스포츠경제론	3	사범대학 체육교육과	
251	전선	722.655	스포츠재무관리론	3	사범대학 체육교육과	
252	전선	722.656	스포츠조직론 및 거버넌스	3	사범대학 체육교육과	
253	전선	722.657	스포츠인적자원관리론	3	사범대학 체육교육과	
254	전선	722.658	국제스포츠론	3	사범대학 체육교육과	
255	전선	722.659	스포츠이벤트운영론	3	사범대학 체육교육과	
256	전선	722.660	스포츠시설론	3	사범대학 체육교육과	
257	전선	722.662	스포츠개발론	3	사범대학 체육교육과	
258	전선	722.664	스포츠윤리론	3	사범대학 체육교육과	
259	전선	722.665	스포츠과학기술론	3	사범대학 체육교육과	
260	전선	722.666	스포츠법론	3	사범대학 체육교육과	
261	전선	722.669	스포츠마케팅연구	3	사범대학 체육교육과	
262	전선	722.673	스포츠시장분석론	3	사범대학 체육교육과	
263	전선	722.674	스포츠전략기획론	3	사범대학 체육교육과	
264	전선	722.675	스포츠미디어연구론	3	사범대학 체육교육과	
265	전선	722.676	스포츠정책연구론	3	사범대학 체육교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
266	전선	722.677A	스포츠협상론	3	사범대학 체육교육과	
267	전선	722.711	체육철학특강	3	사범대학 체육교육과	
268	전선	722.712	세계체육사특강	3	사범대학 체육교육과	
269	전선	722.721A	초등체육교육특강	3	사범대학 체육교육과	
270	전선	722.731	스포츠심리특강	3	사범대학 체육교육과	
271	전선	722.733	운동학습특강	3	사범대학 체육교육과	
272	전선	722.734	스포츠사회학특강	3	사범대학 체육교육과	
273	전선	722.745	스포츠경영특강	3	사범대학 체육교육과	
274	전선	722.758A	장애인 체육특강	3	사범대학 체육교육과	
275	전선	722.759	체육측정평가특강	3	사범대학 체육교육과	
276	전선	722.760	운동의학특강	3	사범대학 체육교육과	
277	전선	722.761	신체이론특강	3	사범대학 체육교육과	
278	전선	722.770	스포츠조직특강	3	사범대학 체육교육과	
279	전선	722.771	스포츠커뮤니케이션과 미디어특강	3	사범대학 체육교육과	
280	전선	722.772	스포츠마케팅특강	3	사범대학 체육교육과	
281	논문	722.803	대학원논문연구	3	사범대학 체육교육과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
282	전선	M1886.000100	스포츠 심리학의 이론과 실제	3	사범대학 체육교육과	
283	전선	M1886.000200	스포츠 제도 및 문화연구	3	사범대학 체육교육과	
284	전선	M1886.000300	운동최적화 이론	3	사범대학 체육교육과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
285	전선	M1886.000600	운동역학이론	3	사범대학 체육교육과	
286	전선	M1886.000800	하지의 운동역학	3	사범대학 체육교육과	
287	전선	M1886.000900	스포츠공학실험	3	사범대학 체육교육과	
288	전선	M1886.001200	운동과 뇌신경과학 연구	3	사범대학 체육교육과	
289	전선	M1886.001400	트레이닝이론과 실제	3	사범대학 체육교육과	
290	전선	M1886.001500	운동생리학특강	3	사범대학 체육교육과	
291	전선	M1886.001700	스포츠커뮤니케이션과 공중관계론	3	사범대학 체육교육과	
292	전선	M1886.001800	코칭교육특강	3	사범대학 체육교육과	
293	전선	M1886.002100	상지운동역학	3	사범대학 체육교육과	
294	전선	M1886.002900	체육학 연구통계	3	사범대학 체육교육과	
295	전공 선택	723.514	특수교육교수학습연구	3	협동과정 특수교육전 공	
296	전공 선택	M1887.000100	지적장애교육	3	협동과정 특수교육전 공	
297	전공 선택	723.701	응용행동분석 및 단일사례연구	3	협동과정 특수교육전 공	
298	전공 선택	723.513	특수아진단및평가	3	협동과정 특수교육전 공	
299	전공 선택	723.703	특수교육연구세미나	3	협동과정 특수교육전 공	
300	전공 선택	723.514	특수교육교수학습연구	3	협동과정 특수교육전 공	
301	전공 선택	723.507	학습장애아교육론	3	협동과정 특수교육전 공	
302	전공 선택	723.509A	정서 및 행동문제와 교육상담	3	협동과정 특수교육전 공	

5. 생활과학대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전선	359.564A	현대가족이슈	3	생활과학대학 아동가족학과	
2	전선	359.568	가족스트레스연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
3	전선	359.665	가족치료이론	3	생활과학대학 아동가족학과	
4	전선	359.781	부부관계연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
5	논문	359.803	대학원논문연구	3	생활과학대학 아동가족학과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
6	전선	M0000.024300	가족프로그램실제	3	생활과학대학 아동가족학과	
7	전선	M0000.024400	가족이론연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
8	전선	M0000.024500	아동가족학연구법 1	3	생활과학대학 아동가족학과	
9	전선	M0000.024600	아동가족학연구법 2	3	생활과학대학 아동가족학과	
10	전선	M0000.024700	가족정책연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
11	전선	M0000.024800	아동발달의 쟁점	3	생활과학대학 아동가족학과	
12	전선	M0000.024900	장애아동과 가족	3	생활과학대학 아동가족학과	
13	전선	M0000.025000	아동사회·정서연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
14	전선	M0000.025100	아동인지발달연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
15	전선	M0000.025200	아동언어발달연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
16	전선	M0000.025300	놀이와 아동	3	생활과학대학 아동가족학과	
17	전선	M0000.025400	부모자녀관계와 부모교육	3	생활과학대학 아동가족학과	
18	전선	M0000.025500	아동권리와 정책	3	생활과학대학 아동가족학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
19	전선	M0000.025600	아동상담 이론과 적용	3	생활과학대학 아동가족학과	
20	전선	M0000.025700	아동보육정책론	3	생활과학대학 아동가족학과	
21	전선	M0000.025800	청소년발달연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
22	전선	M0000.025900	아동청소년이상발달	3	생활과학대학 아동가족학과	
23	전선	M0000.026000	아동실험관찰연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
24	전선	M0000.026100	가족, 학교, 지역사회와 아동	3	생활과학대학 아동가족학과	
25	전선	M0000.026200	아동문학연구	3	생활과학대학 아동가족학과	
26	전선	M0000.026300	청년과 가족	3	생활과학대학 아동가족학과	
27	전선	M0000.026400	연구기반보육	3	생활과학대학 아동가족학과	
28	전선	M1468.000100	다문화 가족과 아동	3	생활과학대학 아동가족학과	
29	전선	M1468.000200	가족서비스기관실습	3	생활과학대학 아동가족학과	
30	전선	M1468.000300	아동 문해 발달과 교육	3	생활과학대학 아동가족학과	
31	전선	M1468.000500	아동가족학세미나	3	생활과학대학 아동가족학과	
32	전선	M1468.000600	가족생활교육프로그램개발	3	생활과학대학 아동가족학과	
33	전선	M1468.001300	젠더와 가족관계	3	생활과학대학 아동가족학과	
34	전선	M1468.001400	아동가족학 질적연구법	3	생활과학대학 아동가족학과	
35	전선	M1468.001500	글로벌가족정책	3	생활과학대학 아동가족학과	
36	전선	M1468.001700	노년기의 가족 돌봄	3	생활과학대학 아동가족학과	
37	전선	M1468.001800	고령화, 사회, 가족	3	생활과학대학 아동가족학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
38	전선	M1468.001900	다양한 가족과 친밀성	3	생활과학대학 아동가족학과	
39	전선	352.501B	고급영양이론	3	생활과학대학 식품영양학과	
40	전선	352.504A	임상영양연구	3	생활과학대학 식품영양학과	
41	전선	352.518A	고급식품학연구	3	생활과학대학 식품영양학과	
42	전선	352.601	탄수화물 및 지질화학	3	생활과학대학 식품영양학과	
43	전선	352.602A	단백질 및 효소화학	3	생활과학대학 식품영양학과	
44	전선	352.609A	임상영양치료 1	3	생활과학대학 식품영양학과	
45	전선	352.611	단백질대사	3	생활과학대학 식품영양학과	
46	전선	352.615	비타민학	3	생활과학대학 식품영양학과	
47	전선	352.616	무기질영양	3	생활과학대학 식품영양학과	
48	전선	352.619A	탄수화물 및 지질대사	3	생활과학대학 식품영양학과	
49	전선	352.621	병태생리학	3	생활과학대학 식품영양학과	
50	전선	352.622	임상영양치료 2	3	생활과학대학 식품영양학과	
51	전선	352.623	고급영양상담 및 교육	2	생활과학대학 식품영양학과	
52	전선	352.704	고급식품미생물학	3	생활과학대학 식품영양학과	
53	전선	352.706	식품발효학	3	생활과학대학 식품영양학과	
54	전선	352.715	영양조사및평가법	3	생활과학대학 식품영양학과	
55	전선	352.722A	식품생리활성론	3	생활과학대학 식품영양학과	
56	전선	352.723	모자 및 성장기영양	3	생활과학대학 식품영양학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
57	전선	352.726	영양정책	3	생활과학대학 식품영양학과	
58	전선	352.729	식품관능검사법	3	생활과학대학 식품영양학과	
59	전선	352.733	영양생리학	3	생활과학대학 식품영양학과	
60	전선	352.734	영양역학	3	생활과학대학 식품영양학과	
61	전선	352.735	식품독성학	3	생활과학대학 식품영양학과	
62	전선	352.738	식품안전성평가	3	생활과학대학 식품영양학과	
63	전선	352.739	임상영양실습 1	2	생활과학대학 식품영양학과	
64	전선	352.740	임상영양실습 2	2	생활과학대학 식품영양학과	
65	전선	352.741	임상영양실습 3	2	생활과학대학 식품영양학과	
66	전선	352.742	임상영양실습 4	2	생활과학대학 식품영양학과	
67	전선	352.752	영양학특강	3	생활과학대학 식품영양학과	
68	전선	352.759	고급급식경영	3	생활과학대학 식품영양학과	
69	논문	352.803	대학원논문연구	3	생활과학대학 식품영양학과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
70	전선	M1460.000800	리테일서비스 세미나	1	생활과학대학 식품영양학과	
71	전선	M1460.001400	고급감각과학	3	생활과학대학 식품영양학과	
72	전선	M1460.001600	고급식품영양통계	3	생활과학대학 식품영양학과	
73	전선	M1460.001700	급식연구특강	3	생활과학대학 식품영양학과	
74	전선	M1460.001800	식품영양기기분석	2	생활과학대학 식품영양학과	
75	전선	M1460.002100	식품학특강	3	생활과학대학 식품영양학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
76	전선	M1460.002200	식품영양학세미나	1	생활과학대학 식품영양학과	
77	전선	353.501	의류학연구방법론	3	생활과학대학 의류학과	
78	전선	353.601A	패션디자인발상연구	3	생활과학대학 의류학과	
79	전선	353.603	한국복식사특론	3	생활과학대학 의류학과	
80	전선	353.605A	의복체형론	3	생활과학대학 의류학과	
81	전선	353.608	세척원리및평가	3	생활과학대학 의류학과	
82	전선	353.609	복식과인간행동	3	생활과학대학 의류학과	
83	전선	353.614A	의류소재물리	3	생활과학대학 의류학과	
84	전선	353.623	패션마케팅특론	3	생활과학대학 의류학과	
85	전선	353.625	의류신소재연구	3	생활과학대학 의류학과	
86	전선	353.627A	의복생리학특론	3	생활과학대학 의류학과	
87	전선	353.702	복식과 문화	3	생활과학대학 의류학과	
88	전선	353.703	특수의복설계	3	생활과학대학 의류학과	
89	전선	353.721	복식산업론	3	생활과학대학 의류학과	
90	전선	353.724	고급패션마케팅	3	생활과학대학 의류학과	
91	전선	353.725	고급의류학연구방법론	3	생활과학대학 의류학과	
92	전선	353.726A	패션리테일링특론	3	생활과학대학 의류학과	
93	전선	353.734A	온열생리학	3	생활과학대학 의류학과	
94	전선	353.736	복식과색채론	3	생활과학대학 의류학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학·학과(부)	비고
95	전선	353.738A	복식조형론	3	생활과학대학 의류학과	
96	전선	353.741	기능성소재평가	3	생활과학대학 의류학과	
97	논문	353.803	대학원논문연구	3	생활과학대학 의류학과	2026.09. 01. 이후 진입생은 불인정
98	전선	M0000.021900	리테일 환경 세미나 2	1	생활과학대학 의류학과	
99	전선	M0000.022000	리테일 환경 세미나 1	1	생활과학대학 의류학과	
100	전선	M0000.029100	의류학세미나	1	생활과학대학 의류학과	
101	전선	M0000.029200	패션산업응용 인공지능 시스템 개발	3	생활과학대학 의류학과	
102	전선	M1461.000400	패션미디어 및 비평	3	생활과학대학 의류학과	
103	전선	M1461.000500	패션상품디자인특론	3	생활과학대학 의류학과	
104	전선	M1461.001100	패션미학	3	생활과학대학 의류학과	
105	전선	M1461.001200	패션과 예술	3	생활과학대학 의류학과	
106	전선	M1461.001300	패션미학특론	3	생활과학대학 의류학과	
107	전선	M1461.001600	디지털 삼차원 인체데이터 분석	3	생활과학대학 의류학과	
108	전선	M1461.002400	어패럴캐드소프트웨어개발	3	생활과학대학 의류학과	
109	전선	M1461.002500	웨어러블 인간공학	3	생활과학대학 의류학과	
110	전선	M1461.002800	4차산업혁명과 ICT융합섬유	3	생활과학대학 의류학과	
111	전선	M1461.003000	패션디자인특강	3	생활과학대학 의류학과	
112	전선	M1461.003100	ICT융합섬유제조공정현장학습	3	생활과학대학 의류학과	
113	전선	M1461.003200	섬유고분자화학	3	생활과학대학 의류학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목번호	학점	주관대학 · 학과(부)	비고
114	전선	M1461.003300	개인보호복 실험 기기분석	3	생활과학대학 의류학과	
115	전선	M1461.003700	필터 소재와 응용	3	생활과학대학 의류학과	
116	전선	M1461.004400	염색가공기초	3	생활과학대학 의류학과	
117	전선	M1461.004600	고급테일러링	3	생활과학대학 의류학과	
118	전선	M1461.004700	의류설계방법론	3	생활과학대학 의류학과	
119	전선	M2174.001400	패션 캐드 시스템 개발방법론	3	생활과학대학 의류학과	

6. 보건대학원

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학 · 학과(부)	비고
1	전선	900.516B	환경역학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
2	전선	901.745	범주형자료분석	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
3	전선	901.774	인구학세미나	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
4	전선	901.777	출산력분석	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
5	전선	901.778A	진화, 인구집단 유전학과 건강	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
6	전선	901.779	금연과 건강	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
7	전선	902.524B	만성병역학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
8	전선	902.538B	노화역학	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
9	전선	902.571	보건통계자료처리론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
10	전선	902.611	선형통계분석	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
11	전선	902.621A	보건영양역학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
12	전선	902.650A	보건영양학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
13	전선	902.652A	지역사회영양평가	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
14	전선	902.655	역학특강 및 백신학	2	보건대학원 보건학과 보건학전공	
15	전선	902.662B	기후변화와 건강특론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
16	전선	902.670A	감염병역학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
17	전선	902.671	보건통계학 연습	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
18	전선	902.673	가족-쌍둥이 분석방법론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
19	전선	902.674	맞춤형 보건의료론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
20	전선	902.686	보건학통계방법론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
21	전선	902.687	보건사업 평가방법론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
22	전선	902.694	최신 역학연구 동향 세미나: 방법론	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
23	전선	902.698	바이오인포매틱스 특강	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
24	전선	902.701	국제보건역학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
25	전선	M2059.000200	유행병 모형 연구	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
26	전선	M2073.000100	역학실습세미나 1: 사례연구	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
27	전선	M2073.000200	역학실습세미나 2: 적용	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
28	전선	M2073.000600	고급보건통계이론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
29	전선	M2073.000700	유전체역학2	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
30	전선	M2073.000800	생명정보학의 이해	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
31	전선	M2073.000900	생명정보학의 응용	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
32	전선	M2073.001000	유전체역학1	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
33	전선	M2073.001400	지역사회보건 서비스 디자인 및 실습	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
34	전선	M2073.001500	시공간역학 및 실습	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
35	전선	M2073.001600	손상역학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
36	전선	M2073.001700	법역학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
37	전선	M2073.001800	역학고전강독	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
38	전선	M2073.002100	R과 Python을 이용한 역학 연구	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
39	전선	M2073.002200	인구학 방법론	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
40	전선	M2073.002300	인구학의 이해	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
41	전선	M2073.002400	고급보건자료처리론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
42	전선	M2073.002600	통계적 인과성추론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
43	전선	M2073.003100	보건학을 위한 기계학습	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
44	전선	M2073.003200	재난역학	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
45	전선	M2073.003300	보건공간정보실습	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
46	전선	M2073.003500	임상시험디자인 통계분석 1	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
47	전선	M2073.003600	임상시험디자인 통계분석 2	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
48	전선	M2073.003700	다중오믹스-보건 자료 통합 분석 방법론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
49	전선	M2073.003800	건강 복합재난 세미나 1	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
50	전선	M2073.003900	보건학을 위한 생존분석	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
51	전선	M2073.004000	인구추계의 적용과 활용	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
52	전선	M2073.004300	중급역학: 인과성과 인과적 분석-1 유전적 무작위 배정과 공개자료 활용	1	보건대학원 보건학과 보건학전공	
53	전선	M2073.004400	인구정책론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
54	전선	M2073.004500	다중유전자론과 건강-질병	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
55	전선	M2073.004600	감염병의 역학과 관리체계	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
56	전선	M2073.004700	멘델 무작위배정 분석론	3	보건대학원 보건학과 보건학전공	
57	전선	900.511A	보건사	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
58	전선	900.513A	보건경제학원론	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
59	전선	900.529A	보건의료조직론	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
60	전선	900.530B	보건재정정책과 관리	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
61	전선	900.536	여성건강	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
62	전선	900.540B	보건정치경제학	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
63	전선	901.749B	비판건강정책	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
64	전선	901.762B	건강과 보건의료의 형평연구	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
65	전선	901.776	사회이론과 건강	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
66	전선	902.507B	노인보건	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
67	전선	902.517B	건강보장론	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
68	전선	902.540B	공공보건정책론	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
69	전선	902.544B	보건의료 경제성평가	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
70	전선	902.575A	보건사회학	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
71	전선	902.618B	국제보건	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
72	전선	902.620B	보건조사방법론	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
73	전선	902.624B	건강증진기획	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
74	전선	902.656B	노령화와 장기요양정책	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
75	전선	902.675A	보건커뮤니케이션	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
76	전선	902.676A	지역사회건강증진 모형과 동향	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
77	전선	902.677	보건의료의 계량경제분석 I	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
78	전선	902.678	보건의료의 계량경제분석 II	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
79	전선	902.680	의약품 경제와 정책	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
80	전선	902.683	장기요양 시스템과 관리	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
81	전선	902.685	보건의료 질, 성과, 테크놀로지	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
82	전선	902.689	보건의료관리와 전략	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
83	전선	902.690	건강위험관리와 커뮤니케이션	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
84	전선	902.691	보건조직연구특론	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
85	전선	902.693A	도시건강과 커뮤니티 연구	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
86	전선	902.704	국제보건정책	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
87	전선	M2059.000100	건강정책의 정치분석	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
88	전선	M2072.000200	거시보건경제세미나	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
89	전선	M2072.000400	보건윤리	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
90	전선	M2072.000500	지역사회 건강증진연구 세미나	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
91	전선	M2072.000600	근거중심 보건정책	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
92	전선	M2072.000700	보건경제세미나	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
93	전선	M2072.000900	다차원 건강증진과 통합접근	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
94	전선	M2072.001000	보건정보기술과 정책	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
95	전선	M2072.001100	보건관리와 정책을 위한 머신러닝 응용	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
96	전선	M2072.001200	네트워크와 건강	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
97	전선	M2072.001300	젠더주류화의 방법과 도구	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
98	전선	M2072.001400	보건정책 분석을 위한 프로그래밍가 방법론 활용	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
99	전선	M2072.001500	보건학을 위한 텍스트 분석	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
100	전선	M2072.001600	건강증진 질적연구 설계	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
101	전선	M2072.001700	보건의료데이터 법	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
102	전선	M2072.001800	보건 정책 연구를 위한 법률 연구	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
103	전선	M2072.001900	의료행위, 의약품, 의료기기 법	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
104	전선	M2073.001900	국제보건실습	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
105	전선	M2073.002000	국제보건연구방법론	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
106	전선	M2191.000100	보건시스템과서비스 연구	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
107	전선	M2191.000200	정신보건세미나	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
108	전선	M2191.001400	보건의사결정분석	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
109	전선	M2191.001500	국제보건세미나	1	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
110	전선	M2191.001600	국제보건사업 개발 및 평가	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
111	교양	047.025	환경과 건강	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
112	전선	900.516B	환경역학	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
113	전선	901.758A	환경오염물질이동특론	1	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
114	전선	901.766A	환경독성학연구	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
115	전선	901.769	분자보건미생물학	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
116	전선	901.771A	환경미생물학 및 실험	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
117	전선	903.501A	대기오염개론	1	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
118	전선	903.509A	환경영향평가특론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
119	전선	903.524	수질오염관리	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
120	전선	903.532B	작업환경측정 및 실험	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
121	전선	903.533	작업환경허용기준	2	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
122	전선	903.534	산업독성학	2	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
123	전선	903.535	작업환경의학개론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
124	전선	903.543	산업안전보건관리	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
125	전선	903.549	산업환기	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
126	전선	903.550B	산업위생학	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
127	전선	903.555A	에어로졸오염관리개론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
128	전선	903.556B	환경보건특강 및 세미나	1	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
129	전선	903.557A	환경독성학개론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
130	전선	903.558B	환경보건개론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
131	전선	903.560B	환경보건위해성평가론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
132	전선	903.561	기후변화특론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
133	전선	903.565	실내환경학	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
134	전선	903.566	노출평가개론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
135	전선	903.567	생물학적 유해요인과 환경보건	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
136	전선	903.574	보건대기미생물학개론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
137	전선	903.575	보건대기미생물학특론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
138	전선	903.576	환경보건물리학	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
139	전선	903.577A	국제환경보건	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
140	전선	903.578	미생물유전체 연구	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
141	전선	M0.001600	원헬스 이론과 실제	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
142	전선	M0.003100	신종 유해화학물질과 노출체	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
143	전선	M0.004300	소비자노출위해성평가	1	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
144	전선	M0.004400	대기 화학 특론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
145	전선	M0.004500	입자 물리 화학	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
146	전선	M0.004600	소비자 통합노출위해성평가의 적용	1	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
147	전선	M0.005300	대기오염의 측정 및 응용	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
148	전선	M0.005400	직업역학	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
149	전선	M0.009600	공기 중의 생명 연구	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
150	전선	M0.009800	취약계층 노동환경과 건강	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
151	전선	M0000.016400	인체 마이크로비옴 및 건강 특강	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
152	전선	M0000.016600	전자산업의 산업보건	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
153	전선	M0000.020200	지속가능한 환경보건	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
154	전선	M0000.021400	환경보건정책의 이해	2	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
155	전선	M0000.029800	환경보건 진로탐구	2	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
156	전선	M0000.031100	고급 수질화학 특론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
157	전선	M2070.000200	글로벌환경보건실습	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
158	전선	M2191.000800	환경 화학물질과 건강	1	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
159	전선	M2191.001100	환경보건 자료분석	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
160	전선	M2191.001200	바이오모니터링과 인체노출평가	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
161	전선	M2191.001300	환경보건 분자독성학 원론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
162	전선	M3708.000100	사회역학론	3	보건대학원 환경보건학과 환경보 건학전공	
163	전필	902.661	보건학개론	3	보건대학원	
164	전필	900.579A	보건통계학개론	3	보건대학원	
165	전필	900.504A	역학원론 및 실습	3	보건대학원	
166	전필	900.502A	지역사회보건실습	3	보건대학원	
167	전선	M2191.001600	국제보건사업 개발 및 평가	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
168	전선	M2072.002000	보건 위기 회복탄력성 증진을 위한 법, 정책, 혁신 연구	2	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
169	전선	M2072.002200	보건정책을 위한 경제성 분석	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	
170	전선	M2072.002100	환경보건과 법	1	보건대학원 환경보건학과	
171	전선	M3708.000500	고급 환경 질량분석	3	보건대학원 환경보건학과	
171	전선	M3708.000600	고급 환경보건자료 통계분석	3	보건대학원 환경보건학과	
171	전선	M2072.002500	보건법 개론	3	보건대학원 보건학과 보건정책관 리학전공	

7. 국제농업기술대학원

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전공 선택	M2868.000100	논문작성과 연구실험 윤리	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
2	전공 선택	M2868.000200	실험통계학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
3	전공 필수	M2868.000300	원조와 국제농업개발	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
4	전공 필수	M2868.010400	국제농업기술학개론	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
5	전공 필수	M3190.000200	경제동물과학개론	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
6	논문	M2868.006700	대학원논문연구	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	2026.09.01. 이후 진입 생은 불인 정
7	전공 선택	M2868.001900	유전자변형 모델동물학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
8	전공 선택	M2867.004800	응용동물세포생물학1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
9	전공 선택	M2867.004600	그린바이오과학기술특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
10	전공 선택	M2866.005300	4차산업혁명과 애그리비즈니스 의 이해	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
11	전공 선택	M2866.005400	4차산업혁명과 애그리비즈니스 응용	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
12	전공 선택	M2866.005500	그린바이오산업기술 정책	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
13	전공 선택	M2867.000100	바이오사료공학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
14	전공 선택	M2867.000200	단위동물 사료가치평가학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
15	전공 선택	M2868.000800	유가공 및 낙농미생물학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
16	전공 선택	M2868.000900	프로바이오틱스와 장내미생물 학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
17	전공 선택	M2868.001000	유제품의 기능성학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
18	전공 선택	M2868.001100	반추가축 영양소 분배학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
19	전공 선택	M2868.001200	반추가축 사료가치 평가학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
20	전공 선택	M2868.001300	초지 생태와 관리	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
21	전공 선택	M2868.001400	조사료 생산이용학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
22	전공 선택	M2868.001600	응용 축산 생물공학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
23	전공 선택	M2868.001700	지속적 가금 생산기술	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
24	전공 선택	M2868.001800	가금 유전체 제어 기술	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
25	전공 선택	M2868.002000	국제 예방수의학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
26	전공 선택	M2868.007100	축산소재개발특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
27	전공 선택	M2868.007400	열대 반추가축 사양학 세미나	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
28	전공 선택	M2868.007500	조사료 연구방법론	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
29	전공 선택	M2868.007600	조사료학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
30	전공 선택	M2868.007700	가금 유전체 및 육종학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
31	전공 선택	M2868.008000	설치류 모델동물학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
32	전공 선택	M2868.008200	비교가축소화생리학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
33	전공 선택	M2868.008300	응용가축영양학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
34	전공 선택	M2868.009200	식육과학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
35	전공 선택	M2868.009400	식육가공기술	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
36	전공 선택	M3190.000100	경제동물과학세미나	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
37	전공 선택	M2867.005000	질환생물학의 이해 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
38	전공 선택	M3190.000400	응용동물세포생물학 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
39	전공 선택	M2868.009300	식육품질평가론	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
40	전공 선택	M3190.000800	약리소재산업 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
41	전공 선택	M3190.000900	빅데이터 기반 생물학 연구 기 법	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
42	전공 선택	M3190.001000	그린바이오 동물생리학 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
43	전공 선택	M3190.001100	그린바이오 동물생리학 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
44	전공 선택	M3190.001200	그린바이오생화학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
45	전공 선택	M3190.001300	그린바이오와 동물실험	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
46	전공 선택	M2867.001000	식품 콜로이드학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
47	전공 선택	M2867.001100	식품 바이오젤특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
48	전공 선택	M2867.001700	식품저장유통학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
49	전공 선택	M2867.003400	식품산업미생물학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
50	전공 선택	M2867.003800	식품효모유전체공학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
51	전공 선택	M2867.004000	식품의 인체작용기작론	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
52	전공 선택	M3191.000500	국제식품생화학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
53	전공 선택	M2868.002600	농식품미생물공학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
54	전공 선택	M2868.002700	식품탄수화물효소공학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
55	전공 선택	M2868.002800	국제농산물기능학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
56	전공 선택	M2868.002900	농식품 발효학 특강 및 실습	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
57	전공 선택	M3191.000600	바이오식품산업연구 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
58	전공 선택	M3191.000700	바이오식품산업연구 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
59	전공 선택	M2868.006300	바이오식품산업 인턴십	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
60	전공 선택	M3191.000200	축산·식품 산업 현장의 이해 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
61	전공 선택	M2868.008400	식품 생물리학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
62	전공 선택	M2868.008500	식품 인캡슐레이션	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
63	전공 필수	M3191.000300	바이오식품산업 세미나 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
64	전공 필수	M3191.000400	바이오식품산업 세미나 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
65	전공 선택	M3191.000100	식품 예멸전	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
66	전공 선택	M2868.000500	국제농산물 가공학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
67	전공 선택	M2867.005200	바이오식품발효학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
68	전공 선택	M3191.000800	지속가능 식품 생물공학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
69	전공 선택	M3191.000900	식품생명정보학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
70	전공 선택	M3191.001000	스마트농업을 위한 분석화학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
71	전공 선택	M2867.005700	그린바이오통을 위한 합성생물학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
72	전공 선택	M3191.001100	지속가능한 푸드시스템 연구방 법론 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
73	전공 선택	M3191.001200	지속가능한 푸드시스템 연구방 법론 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
74	전공 선택	M3191.001300	그린바이오통을 위한 기능성 제 품 공학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
75	전공 선택	M2867.000500	식물곤충방어기작특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
76	전공 선택	M2867.000600	작물유전학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
77	전공 선택	M2867.000700	작물RNA생물학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
78	전공 선택	M2867.001200	작물분자생물학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
79	전공 선택	M2867.001300	식물-미생물 상호작용특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
80	전공 선택	M2867.001400	작물바이러스임상병학 및 진단 실험	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
81	전공 선택	M2867.001800	작물생화학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
82	전공 선택	M2867.002700	작물병원미생물학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
83	전공 선택	M3192.000100	작물재배생태 및 병해충예찰 실습 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
84	전공 선택	M3192.000200	작물재배생태 및 병해충예찰 실습 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
85	전공 선택	M2867.003900	작물단백질생화학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
86	전공 선택	M2868.003300	국제작물과학 최신이슈	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
87	전공 선택	M2868.003400	국제농업시스템생물학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
88	전공 선택	M3192.000300	종자생명공학연구 방법론 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
89	전공 선택	M3192.000400	종자생명공학연구 방법론 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
90	전공 선택	M2868.003700	작물생태생리학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
91	전공 선택	M2868.003800	분자유종학 최신기술	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
92	전공 필수	M2866.005800	종자생명기술 세미나 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
93	전공 필수	M2866.000500	종자생명기술 세미나 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
94	전공 선택	M2868.006400	종자생명기술 인턴십	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
95	전공 선택	M2868.009000	작물후성유전학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
96	전공 선택	M2868.000600	종자생명공학특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
97	전공 선택	M2867.005100	작물 병저항성 생명공학 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
98	전공 선택	M2867.005300	작물 병제어 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
99	전공 선택	M2867.005400	작물 유전체교정 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
100	전공 선택	M3192.000600	스마트농업을 위한 작물병 진 단 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
101	전공 선택	M3192.000700	기후 스마트농업 작물정밀육종 실습 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
102	전공 선택	M3192.000800	기후스마트 생명공학작물개발 특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
103	전공 선택	M3192.000900	그린바이오 콜로퀴엄 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
104	전공 선택	M3192.001000	그린바이오 콜로퀴엄 2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
105	전공 선택	M2866.002500	그린에코공학인턴십	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
106	전공 선택	M2866.004500	국제농업기술 빅데이터 분석	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
107	전공 선택	M2866.004600	국제농업 프로그래밍 방법론	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
108	전공 선택	M2866.005700	바이오매스 바이오리파이너리 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
109	전공 선택	M2867.000400	산림바이오에너지특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
110	전공 선택	M2867.001500	바이오매스의 활용 기술특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
111	전공 선택	M2868.004300	국제농업용수관리공학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
112	전공 선택	M2868.004500	국제농촌유역관리공학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
113	전공 선택	M2868.004700	국제농촌자원관리공학	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
114	전공 선택	M2868.004800	국제농촌자원계획특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
115	전공 선택	M2868.005500	환경전과정평가의 이해 및 활 용	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
116	전공 선택	M2868.008600	바이오매스 열화학변환공정 특 강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
117	전공 선택	M2868.008700	바이오매스 소재특성론	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
118	전공 선택	M2868.009600	농촌환경정보분석특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
119	전공 선택	M2868.009700	농촌환경예측방법론특강	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
120	전공 선택	M2868.009900	그린에코시스템공학연구 방법 론 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
121	전공 선택	M2868.010000	그린에코시스템공학연구 방법 론2	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	
122	전공 필수	M3194.000300	그린에코시스템공학 세미나 1	3	국제농업기술대학원 국제농업기술학과	

8. 간호대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전공 필수	811.521	중급간호통계학	3	간호대학 간호학과	
2	전공 선택	811.712	고급간호통계학	3	간호대학 간호학과	
3	전공 선택	M1991.000700	간호자료통계처리개론	3	간호대학 간호학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
4	전공 선택	M1991.001100	보건간호생물통계학	3	간호대학 간호학과	
5	전공 선택	M1991.000600	간호자료통계분석 세미나	3	간호대학 간호학과	
6	전공 선택	811.674	보건의사결정지원시스템	3	간호대학 간호학과	
7	전공 선택	811.670	간호정보시스템분석및설계	3	간호대학 간호학과	
8	전공 선택	811.681	소비자건강정보학	3	간호대학 간호학과	
9	전공 선택	M1991.004000	보건의료 데이터의 표준화와 모델링	3	간호대학 간호학과	
10	전공 선택	M0000.013500	보건의료 빅데이터 분석	3	간호대학 간호학과	
11	전공 선택	M1991.004800	건강정보학원론	3	간호대학 간호학과	
12	전공 선택	M2186.001100	헬스케어 서비스 혁신	3	간호대학 간호학과	
13	전공 선택	M2186.000700	간호연구방법론 2	3	간호대학 간호학과	
14	전공 선택	M1991.005200	간호과정과 성과 개선을 위한 인공 지능의 활용	3	간호대학 간호학과	
15	전공 선택	M0000.013400	노인 간호와 테크놀로지	3	간호대학 간호학과	
16	전공 선택	M0000.010800	맞춤간호중재연구	3	간호대학 간호학과	
17	전공 선택	M1991.004500	노인친화적 환경과 간호	3	간호대학 간호학과	
18	전공 선택	M2186.000200	병원역학과 감염관리간호	3	간호대학 간호학과	
19	전공 선택	M2186.002300	원격간호와 디지털헬스케어	3	간호대학 간호학과	
20	전공 선택	M1991.003900	지역사회 간호에서의 근거 통합 및 해석	3	간호대학 간호학과	
21	전공 선택	M1991.000200	심신통합치유과학	3	간호대학 간호학과	
22	전공 선택	M2186.002200	정량뇌파 및 생체신호분석의 이해	3	간호대학 간호학과	

9. 약학대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전공 선택	371.689	거대분자약물송달특론	3	약학대학 약학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
2	전공 선택	M2175.013500	고급 면역학 특강 1	3	약학대학 약학과	
3	전공 선택	M2175.002900	공생미생물 유래 천연물	3	약학대학 약학과	
4	전공 선택	375.585	기기분석 1	3	약학대학 약학과	
5	전공 선택	M1483.000200	기능성식품 개발론	3	약학대학 약학과	
6	전공 선택	M2175.014100	단백질 의약품 공학 특강	3	약학대학 약학과	
7	전공 선택	375.670	단백질치료제개발특강	3	약학대학 약학과	
8	전공 선택	M2175.000900	면역 항암 약리학	3	약학대학 약학과	
9	전공 선택	M2175.012400	면역세포치료제 특강	3	약학대학 약학과	
10	전공 선택	375.791	물리유기약품화학 1	3	약학대학 약학과	
11	전공 선택	M3316.000500	미생물 합성생물학	3	약학대학 약학과	
12	전공 선택	821.735	미생물이차대사물질화학	3	약학대학 약학과	
13	전공 선택	M1483.000800	사이토카인 생물학	3	약학대학 약학과	
14	전공 선택	802.901	생리학특론 1	3	약학대학 약학과	
15	전공 선택	M1483.001800	생리활성천연물연구	3	약학대학 약학과	
16	전공 선택	375.557	생물물리약학	3	약학대학 약학과	
17	전공 선택	375.804A	생물유기약품화학1	3	약학대학 약학과	
18	전공 선택	M1483.001700	생약화학	3	약학대학 약학과	
19	전공 선택	375.711	생체방어기전	3	약학대학 약학과	
20	전공 선택	375.618	생화학적약물학	3	약학대학 약학과	
21	전공 선택	375.510	생화학특강	3	약학대학 약학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
22	전공 선택	M3316.000400	세상을 바꾼 12가지 항암제	3	약학대학 약학과	
23	전공 선택	M2175.012500	세포기능 분석 및 제어론	3	약학대학 약학과	
24	전공 선택	M2175.001800	세포대사 생리학	3	약학대학 약학과	
25	전공 선택	M1481.000100	세포면역학 특론	3	약학대학 약학과	
26	전공 선택	M1483.001400	신약개발과 후성유전학	3	약학대학 약학과	
27	전공 선택	M2175.002800	암시스템생물학 특론	3	약학대학 약학과	
28	전공 선택	M2175.001500	약료학 특강	3	약학대학 약학과	
29	전공 선택	375.827	약물동태학특강	3	약학대학 약학과	
30	전공 선택	375.810	약물치료학특론	3	약학대학 약학과	
31	전공 선택	375.513	약물학특론1 및 실험	3	약학대학 약학과	
32	전공 선택	375.622	약원성질환	3	약학대학 약학과	
33	전공 선택	M1483.002500	약제학 특론	3	약학대학 약학과	
34	전공 선택	M1483.000900	약학전산구조생물학	3	약학대학 약학과	
35	전공 선택	375.571	약화학특론 1	3	약학대학 약학과	
36	전공 선택	M2175.002200	예방약학특론	3	약학대학 약학과	
37	전공 선택	M1483.002400	유기금속화학특강 1	3	약학대학 약학과	
38	전공 선택	M2175.001200	유기금속화학특강 2	3	약학대학 약학과	
39	전공 선택	M1483.002900	유행성바이러스학특론	3	약학대학 약학과	
40	전공 선택	M2175.013100	의약 바이오엔지니어링	3	약학대학 약학과	
41	전공 선택	375.541	의약 신호전달생화학 특강	3	약학대학 약학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
42	전공 선택	375.737A	의약품역학특강	3	약학대학 약학과	
43	전공 선택	M2175.012800	의약품 특허 제도 개론	3	약학대학 약학과	
44	전공 선택	375.772A	의약화학특론 1	3	약학대학 약학과	
45	전공 선택	375.789A	의약화학특론 2	3	약학대학 약학과	
46	전공 선택	M3316.000800	인공지능 기반 신약 개발	3	약학대학 약학과	
47	전공 선택	M2175.014300	천연물구조정보분석특강	3	약학대학 약학과	
48	전공 선택	821.626	천연물약리독성학특강	3	약학대학 약학과	
49	전공 선택	371.514	천연물의약품학	3	약학대학 약학과	
50	전공 선택	821.642	천연물정보과학특강	3	약학대학 약학과	
51	전공 선택	M1483.000100	터페노이드 화학 특론	3	약학대학 약학과	
52	전공 선택	M2175.012300	퇴행성 뇌질환 특강	3	약학대학 약학과	
53	전공 선택	M2175.014500	합성면역학	3	약학대학 약학과	
54	전공 선택	375.573	화학요법제 1	3	약학대학 약학과	
55	전공 선택	M0000.006000	후성 유전 약리학	3	약학대학 약학과	

10. 사회과학대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전공 선택	209.538A	사회복지 통계1	3	사회과학대학 사회복지학과	
2	전공 선택	209.547A	고급사회복지실습1	3	사회과학대학 사회복지학과	
3	전공 선택	209.550	사회복지 통계2	3	사회과학대학 사회복지학과	
4	전공 선택	209.613B	사회복지실천이론	3	사회과학대학 사회복지학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
5	전공 선택	209.703A	사회복지정책특강	3	사회과학대학 사회복지학과	
6	전공 선택	209.720	고급사회조사자료분석론	3	사회과학대학 사회복지학과	
7	전공 선택	209.734	사회복지프로그램 평가와 분석	3	사회과학대학 사회복지학과	
8	전공 선택	209.735	고급사회복지서비스특강	3	사회과학대학 사회복지학과	
9	전공 선택	209.736	임상사회복지분야론	3	사회과학대학 사회복지학과	
10	전공 선택	209.741	사회복지 정책 세미나	3	사회과학대학 사회복지학과	
11	전공 선택	209.752	고급사회복지정책특강	3	사회과학대학 사회복지학과	
12	전공 선택	209.753	노인복지세미나	3	사회과학대학 사회복지학과	
13	전공 선택	209.754	정신건강사회복지세미나	3	사회과학대학 사회복지학과	
14	전공 선택	209.758	생태주의 복지론	3	사회과학대학 사회복지학과	
15	전공 선택	209.759	인간발달과 사회복지	3	사회과학대학 사회복지학과	
16	전공 선택	M1311.000400	빈곤과 불평등, 사회정책	3	사회과학대학 사회복지학과	
17	전공 선택	M1311.000600	사회복지질적연구	3	사회과학대학 사회복지학과	
18	전공 선택	M1311.000900	인구고령화와 사회복지정책	3	사회과학대학 사회복지학과	
19	전공 선택	M1311.001100	사회복지실천 모델과 기술	3	사회과학대학 사회복지학과	
20	전공 선택	M1311.001200	의료사회복지세미나	3	사회과학대학 사회복지학과	
21	전공 선택	M1311.001300	장애인복지연구	3	사회과학대학 사회복지학과	
22	전공 선택	M1311.001700	청소년복지세미나	3	사회과학대학 사회복지학과	
23	전공 선택	M1311.001800	고급사회복지조사론	3	사회과학대학 사회복지학과	
24	전공 선택	M1311.001900	복지국가와 사회보장	3	사회과학대학 사회복지학과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
25	전공 선택	M1311.002000	비교사회정책 연구방법론	3	사회과학대학 사회복지학과	
26	전공 선택	M1311.002100	사회정책 분석 및 평가	3	사회과학대학 사회복지학과	

11. 농업생명과학대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전공 선택	501.523	사료작물학	3	농림생물자원학부 작물생명과학전공	
2	전공 선택	501.713	경지생태학	3	농림생물자원학부 작물생명과학전공	
3	전공 선택	502.511	채소학특론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
4	전공 선택	502.512	과수학특론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
5	전공 선택	502.513	화훼학특론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
6	전공 선택	502.514	원예작물육종학특론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
7	전공 선택	502.515	시설원예학특론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
8	전공 선택	502.523	원예산물관리학특론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
9	전공 선택	502.529	식물공장론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
10	전공 선택	502.616	환경원예학	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
11	전공 선택	502.618	개화생리학	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
12	전공 선택	502.621	무토재배론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
13	전공 선택	502.711	시설원예학최신과제	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
14	전공 선택	502.719	원예산물생리학최신과제	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
15	전공 선택	502.72	채소학최신과제	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
16	전공 선택	502.721	과수학최신과제	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
17	전공 선택	502.722	화훼학최신과제	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
18	전공 선택	5172.724	식물환경조절 및 모델링	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
19	전공 선택	5172.725	채소산업개발론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
20	전공 선택	5172.726	내병성육종론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
21	전공 선택	5172.727	원예작물스트레스생리학	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
22	전공 선택	502.517A	조경식물학특론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
23	전공 선택	5172.728A	원예연구인턴십	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
24	전공 선택	M2744.0001 00	분자 식물 세포 신호학	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
25	전공 선택	M3285.0002 00	원예작물개화조절론	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
26	전공 선택	M3285.0003 00	식물디지털육종학	3	농림생물자원학부 원예생명공학전공	
27	전공 선택	M1698.0010 00	기후변화와 산림환경	3	농림생물자원학부 산림환경학전공	
28	전공 선택	5241.504A	수목생리학특강	3	농림생물자원학부 산림환경학전공	
29	전공 선택	M1718.0022 00	식품생물공학특론 및 실험	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
30	전공 선택	5321.6004	식품안전성	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
31	전공 선택	5321.7503	식품공학세미나1	1	농생명공학부 식품생명공학전공	
32	전공 선택	5321.7504	식품공학세미나2	1	농생명공학부 식품생명공학전공	
33	전공 선택	5321.7508	기능성식품학특강	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
34	전공 선택	5321.5503	발효학특강	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
35	전공 선택	5321.5506	식품공학특강	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
36	전공 선택	5321.5509	식품물성학특강	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
37	전공 선택	5321.6502	식품분자미생물학	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
38	전공 선택	5321.6504	식품포장학	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
39	전공 선택	5321.6506	식품화학특강	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
40	전공 선택	5321.7501	식품효소학	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
41	전공 선택	5321.7505	식품위생미생물학	3	농생명공학부 식품생명공학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
42	전공 선택	5321.7509	식품위해요소중점관리학	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
43	전공 선택	M1718.0031 00	구조기반 식품단백질공학	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
44	전공 선택	M1718.0007 00	식품고분자분석학	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
45	전공 선택	M1718.0019 00	식품마이크로바이옴학특론	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
46	전공 선택	M1718.0020 00	식품대사체학특론	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
47	전공 선택	M1718.0020 300	푸드테크 규제 및 진흥법규	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
48	전공 선택	M1718.0053 00	푸드테크산업 특강	3	농생명공학부 식품생명공학전공	
49	전공 선택	500.522	분자생물학특강	3	농업생명과학대학 (공통교과목)	
50	전공 선택	M2179.0071 00	환경토양화학	3	농업생명과학대학 (공통교과목)	
51	전공 선택	5321.5202	구조생물학	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
52	전공 선택	5321.5205	단백질 및 효소화학	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
53	전공 선택	5321.5206	대사공학	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
54	전공 선택	5321.6002	생화학특강	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
55	전공 선택	5321.6201	식물영양학특강	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
56	전공 선택	5321.6203	유전체 및 생물정보학	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
57	전공 선택	5321.6204	천연물화학	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
58	전공 선택	5321.6208	미생물화학특강	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
59	전공 선택	5321.6209	RNA 대사 특강	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
60	전공 선택	5321.6210	핵산생화학특강	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
61	전공 선택	5321.7201	토양환경미생물학 및 생화학	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
62	전공 선택	M1718.0032 00	기후변화 대응 식물 RNA	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
63	전공 선택	M1718.0033 00	토양유기물과 기후변화	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
64	전공 선택	M1718.0043 00	기후변화와 식물광생물학	3	농생명공학부 응용생명화학전공	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
65	전공 선택	M1718.0047 00	토양학특강	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
66	전공 선택	M1718.0051 00	토양환경생태학 특강	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
67	전공 선택	M1718.0052 00	부지개념모델과 토양오염평가	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
68	전공 선택	M1718.0054 00	토양생물리학	3	농생명공학부 응용생명화학전공	
69	전공 선택	5321.6402	곤충발육 및 내분비론	3	농생명공학부 곤충학전공	
70	전공 선택	5321.6405	곤충미생물학	3	농생명공학부 곤충학전공	
71	전공 선택	5321.6406	곤충생리활성천연물	3	농생명공학부 곤충학전공	
72	전공 선택	5321.6408	해충군관리학	3	농생명공학부 곤충학전공	
73	전공 선택	5321.6409	곤충진화생리학	3	농생명공학부 곤충학전공	
74	전공 선택	5321.6410	곤충과 식물 상호작용특강	3	농생명공학부 곤충학전공	
75	전공 선택	5321.7401	환경자원곤충학	3	농생명공학부 곤충학전공	
76	전공 선택	5321.7405	수서곤충학	3	농생명공학부 곤충학전공	
77	전공 선택	5321.7406	곤충생명공학특강	3	농생명공학부 곤충학전공	
78	전공 선택	5321.7407	응용곤충학특강	3	농생명공학부 곤충학전공	
79	전공 선택	5321.7410	곤충생리연구방법론	3	농생명공학부 곤충학전공	
80	전공 선택	M1718.0042 00	곤충 온도 생물학	3	농생명공학부 곤충학전공	
81	전공 선택	M1718.0046 00	생물통계 및 생태연구방법론	3	농생명공학부 곤충학전공	
82	전공 선택	5321.6001	생물농약학	3	농생명공학부 곤충학전공	
83	전공 선택	5261.613	농업기계화계획및분석	3	바이오시스템공학 과	
84	전공 선택	5261.614	농산가공기계설계	3	바이오시스템공학 과	
85	전공 선택	5261.616	생물영상처리	3	바이오시스템공학 과	
86	전공 선택	5261.618	농업기계설계특강	3	바이오시스템공학 과	
87	전공 선택	5261.621	바이오센서	3	바이오시스템공학 과	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
88	전공 선택	5261.623	응용계측	3	바이오시스템공학과	
89	전공 선택	5261.625	농산물물류공학	3	바이오시스템공학과	
90	전공 선택	5261.626	환경관리기계특강	3	바이오시스템공학과	
91	전공 선택	5261.627	생물공정시스템설계	3	바이오시스템공학과	
92	전공 선택	5261.628	생체역학특강	3	바이오시스템공학과	
93	전공 선택	5261.629	생물재료역학특강	3	바이오시스템공학과	
94	전공 선택	5261.631	조직배양공학특강	3	바이오시스템공학과	
95	전공 선택	5261.601A	생물생산기계시스템공학	3	바이오시스템공학과	
96	전공 선택	5261.609A	생체물성공학특강	3	바이오시스템공학과	
97	전공 선택	5261.610	유체기계특강	3	바이오시스템공학과	
98	전공 선택	5261.617A	인공지능응용 및 실습	3	바이오시스템공학과	
99	전공 선택	5261.620	생물시스템분석	3	바이오시스템공학과	
100	전공 선택	M1704.0001 00	정밀농업 및 정보기술 특강	3	바이오시스템공학과	
101	전공 선택	M1704.0003 00	농산소재물리학	3	바이오시스템공학과	
102	전공 선택	M1704.0004 00	스마트농업 특강	3	바이오시스템공학과	
103	전공 선택	M1704.0005 00	바이오시스템신뢰성공학	3	바이오시스템공학과	
104	전공 선택	M3289.0001 00	기계학습 기반 바이오시스템공학	3	바이오시스템공학과	
105	전공 선택	M3289.0002 00	전분물리화학특강	3	바이오시스템공학과	
106	전공 선택	M3289.0003 00	바이오시스템공학 인공지능특강	3	바이오시스템공학과	
107	전공 선택	5261.611	토양기계시스템	3	바이오시스템공학과	
108	전공 선택	M0.009000	기후변화와 산림환경	3	협동과정 농림기상학전공	
109	전공 선택	M0.009100	수목생리학특강	3	협동과정 농림기상학전공	

12. 자연과학대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전공 선택	3343.502A	고급통계역학	3	자연과학대학 화학부	
2	전공 선택	3343.503A	고급분자분광학	3	자연과학대학 화학부	
3	전공 선택	3343.510	화학세미나	1	자연과학대학 화학부	
4	전공 선택	3343.511	고급무기화학	3	자연과학대학 화학부	
5	전공 선택	3343.518	고급양자화학	3	자연과학대학 화학부	
6	전공 선택	3343.541	물리유기화학	3	자연과학대학 화학부	
7	전공 선택	3343.542	유기합성화학	3	자연과학대학 화학부	
8	전공 선택	3343.551	고급생화학	3	자연과학대학 화학부	
9	전공 선택	3343.552A	효소화학	3	자연과학대학 화학부	
10	전공 선택	3343.554	식물생화학	3	자연과학대학 화학부	
11	전공 선택	3343.621	전기화학	3	자연과학대학 화학부	
12	전공 선택	3343.622A	화학기기장치법	4	자연과학대학 화학부	
13	전공 선택	3343.641	천연물화학	3	자연과학대학 화학부	
14	전공 선택	3343.651	핵산화학	3	자연과학대학 화학부	
15	전공 선택	3343.661	고분자화학	3	자연과학대학 화학부	
16	전공 선택	3343.716A	응용계산화학	3	자연과학대학 화학부	
17	전공 선택	3343.719	유기금속화학	3	자연과학대학 화학부	
18	전공 선택	3343.720	초분자화학	3	자연과학대학 화학부	
19	전공 선택	3343.721	의약화학	3	자연과학대학 화학부	
20	전공 선택	3343.725	나노바이오화학	3	자연과학대학 화학부	
21	전공 선택	3343.726	화학생물학	3	자연과학대학 화학부	
22	전공 선택	3343.727	유기재료합성	3	자연과학대학 화학부	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
23	전공 선택	3343.729	산학화학세미나	1	자연과학대학 화학부	
24	전공 선택	M1409.0002 00	화학연구 학생 콜로퀴엄	3	자연과학대학 화학부	
25	전공 선택	M1409.0004 00	핵자기공명 분광학	3	자연과학대학 화학부	
26	전공 선택	M1409.0006 00	신경화학	3	자연과학대학 화학부	
27	전공 선택	M1409.0008 00	생명화학특론	3	자연과학대학 화학부	
28	전공 선택	M1409.0009 00	나노의학특론	3	자연과학대학 화학부	
29	전공 선택	M1409.0010 00	대학원 화학연구교육 세미나	1	자연과학대학 화학부	
30	전공 선택	M1409.0011 00	화학 합성 촉매론	3	자연과학대학 화학부	
31	전공 선택	M1409.0012 00	고급분자이미징	3	자연과학대학 화학부	
32	전공 선택	M1409.0014 00	고급 에너지 재료 화학	3	자연과학대학 화학부	
33	전공 선택	M1409.0015 00	식물분자공학	3	자연과학대학 화학부	
34	전공 선택	M1409.0022 00	표면화학과 촉매	3	자연과학대학 화학부	
35	전공 선택	M1409.0024 00	고급재료화학	3	자연과학대학 화학부	
36	전공 선택	M1410.0041 00	생명과학을 위한 질량분석학	3	자연과학대학 생명과학부	
37	전공 선택	M1410.0040 00	생물정보학 및 실습 1	5	자연과학대학 생명과학부	
38	전공 선택	M1410.0037 00	생물정보학 및 실습 3	4	자연과학대학 생명과학부	
39	전공 선택	M1410.0036 00	생물정보학 및 실습 2	4	자연과학대학 생명과학부	
40	전공 선택	M1410.0035 00	생물과학통계자료분석론	3	자연과학대학 생명과학부	
41	전공 선택	M1410.0027 00	구조생물학특론	3	자연과학대학 생명과학부	
42	전공 선택	M1410.0026 00	진화생물학 및 생태학특론	3	자연과학대학 생명과학부	
43	전공 선택	M1410.0025 00	고급분자생물학특론	3	자연과학대학 생명과학부	
44	전공 선택	M1410.0024 00	고급유전학특론 II	3	자연과학대학 생명과학부	
45	전공 선택	M1410.0023 00	신경과학특론	3	자연과학대학 생명과학부	

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
46	전공 선택	M1410.0022 00	고급세포생물학특론 II	3	자연과학대학 생명과학부	
47	전공 선택	M1410.0021 00	융합전산생물학특론	3	자연과학대학 생명과학부	
48	전공 선택	M1410.0020 00	현대생명과학방법론	3	자연과학대학 생명과학부	
49	전공 선택	M1410.0019 00	고급유전학특론 I	3	자연과학대학 생명과학부	
50	전공 선택	M1410.0018 00	고급세포생물학특론 I	3	자연과학대학 생명과학부	
51	전공 선택	3344.633	미생물학특론	3	자연과학대학 생명과학부	
52	전공 선택	3344.632	식물과학특론	3	자연과학대학 생명과학부	
53	전공 선택	3344.603	발생생물학특론	3	자연과학대학 생명과학부	
54	전공 선택	3344.556	감각생태및동물신호특론	3	자연과학대학 생명과학부	

13. 인문대학

No.	교과 구분	교과목번호	교과목명	학점	주관대학·학과(부)	비고
1	전공 선택	M0.005900	디지털한국사특강	3	인문대학 국사학과	
2	전공 선택	M1248.001300	한국고문서연습	3	인문대학 국사학과	
3	전공 선택	M1248.001200	한국금석문연습	3	인문대학 국사학과	
4	전공 선택	M0.007600	한국사연구방법론특강	3	인문대학 국사학과	

논문 공동지도 확인서

논문 제목			
소속	대학	학과	작성자

위 논문을 서울대학교 대학원 융합전공 응용 데이터사이언스 이수를 위해
공동지도하였음을 확인함

년 월 일

지도교수 OO 대학 _____ (인)
 OO 학과

공동 지도교수 데이터사이언스대학원 _____ (인)
 데이터사이언스학과

공동지도 논문작성 계획서

논문 제목(안)		수료(예정)년월	20 년 월
소속	대학 학과	제출자	
작성 계획(안)	주제, 목차, 내용 등 간략히 작성		

상기 본인은 위와 같은 계획으로 공동지도를 통해 논문을 작성할 예정입니다.

년 월 일

제출자	OO 대학 OO 학과	_____ (인)
지도교수	OO 대학 OO 학과	_____ (인)
공동 지도교수	데이터사이언스대학원 데이터사이언스학과	_____ (인)