

2003학년도 이후 (2003학번 부터 2007학번 까지)

- 졸업이수 학점 : 총 이수학점 130학점

평점평균 (전공평점평균/전체평점평균 2.0이상) : 등록횟수: 6회 이상

(2004학번부터 2007학번까지: 교양 43학점, 전공45학점)

* 2007학년도 신입생부터 1과목 이상의 전공교과목을 포함하여 3과목 이상의 영어진행강좌 수강
(대학영어, 고급영어도 인정함.)

0 대학국어

0 대학영어 또는 고급영어

(대학영어 면제자는 고급영어 또는 학문의 기초 영역에서 3학점을 이수)

0 수학 및 연습 1, 2, 고급수학 및 연습 1, 2, 생명과학을 위한 수학 1, 2 중 이수 (6학점)

0 핵심교양 : 문학과 예술, 역사와 철학, 사회와 이념 영역에서 이수

* 교양 및 기초과학과목(생물학 1,2, 물리학, 통계학 등) 이수학점등은 년도별 신입생 교양과목 학점 배분 구조표 참조

* 010.122 생물학 1, 010.123 생물학 2, 010.322 생물학실험 1, 010.323 생물학실험 2 는 반드시 이수

[전공교과목 이수] 2003학번 : 전필 9학점, 전선 30학점 이상 이수 계 : 39학점

2004학번 : 전필 9학점, 전선 36학점 이상 이수 계 : 45학점

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(9학점) 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

0 전공 선택 : **3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)는 반드시 이수**

(5학점) 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)

3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

3346.325 생물과학실험 3 (2-0-4) - 3346.325 생명과학연구실습 3 (2-0-4) 대체

3346.329 생물과학실험 4 (2-0-4) - 3346.329 생명과학연구실습 4 (2-0-4) 대체

교과목 중 2과목 이상 반드시 이수

[부전공 교과목 이수] 전필 9학점, 전선 15학점 이상 이수 계 : 24학점

0 부전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(9학점) 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

0 부전공 선택 : 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)

(4학점) 3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

3346.325 생물과학실험 3 (2-0-4) - 3346.325 생명과학연구실습 3 (2-0-4) 대체

3346.329 생물과학실험 4 (2-0-4) - 3346.329 생명과학연구실습 4 (2-0-4) 대체

교과목 중 2과목 이상 반드시 이수

[복수전공 교과목 이수] 2003학번 : 전필 9학점, 전선 30학점 이상 이수 계 : 39학점

2004학번 : 전필 9학점, 전선 36학점 이상 이수 계 : 45학점

0 교양 과목 필수 : **010.122 생물학1, 010.123 생물학2 (실험1,2 포함)반드시 이수**

0 복수전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(9학점) 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

0 복수전공 선택 : **3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)는 반드시 이수**

(5학점) 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)

3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

3346.325 생물과학실험 3 (2-0-4) - 3346.325 생명과학연구실습 3 (2-0-4) 대체

3346.329 생물과학실험 4 (2-0-4) - 3346.329 생명과학연구실습 4 (2-0-4) 대체

교과목 중 2과목 이상 반드시 이수

2008학년도 이후 (2008학번 부터 2009학번 까지)

- 졸업이수 학점 : 총 이수학점 130학점

평점평균 (전공평점평균/전체평점평균 2.0이상) : 등록횟수: 6회 이상

* 2008학번부터: 교양 47학점, 전공 선택에 따라 학점 이수

* 2007학년도 신입생부터 1과목 이상의 전공교과목을 포함하여 3과목 이상의 영어진행강좌 수강 (대학영어, 고급영어도 인정함.)

* 2008학년도 신입생부터는 소속한 전공 외에 다른 전공을 하나 이상 더 이수하거나 소속한 전공의 전공학점을 추가로 더 이수하도록 제도가 변경됨.

대 학	졸업(수료) 학 점	교양학점	주전공 학점		복수전공 학 점	부전공 학 점	비 고
			단일전공 이 수	다른 전공 병행 이수			
자연과학대학	생명과학부	130	47	60	39	39	21

0 대학국어

0 대학영어 또는 고급영어

(대학영어 면제자는 고급영어 또는 학문의 기초 영역에서 3학점을 이수, 대학영어2는 교양필수가 아닌 선택 과목) - 2008학년도 이전학생

* 2009학번 이후 학생은 대학영어1, 대학영어2, 고급영어 중 2교과목이 필수 (대학영어2는 수강 필수)

0 수학 및 연습 1, 2, 고급수학 및 연습 1, 2, 생명과학을 위한 수학 1, 2 중 이수 (6학점)

0 핵심교양 : 문학과 예술, 역사와 철학, 사회와 이념 영역에서 이수

* 교양 및 기초과학과목(생물학 1,2, 물리학, 통계학 등) 이수학점등은 년도별 신입생 교양과목 학점 배분 구조표 참조

* 010.122 생물학 1, 010.123 생물학 2, 010.322 생물학실험 1, 010.323 생물학실험 2 는 반드시 이수

[전공교과목 이수] 2008학번 부터 : 전필 9학점. 전선 51학점 이상 이수 계 : 60학점

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(9학점) 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

0 전공 선택 : 3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)는 반드시 이수

(5학점) 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)

3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

3346.325 생물과학실험 3 (2-0-4) - 3346.325A 생명과학연구실습 3 (2-0-4) 대체

3346.329 생물과학실험 4 (2-0-4) - 3346.329A 생명과학연구실습 4 (2-0-4) 대체

교과목 중 2과목 이상 반드시 이수

[부전공 교과목 이수] 전필 : 9학점. 전선 12학점 이상 이수 계 : 21학점

0 부전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(9학점) 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

0 부전공 선택 : 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)

(4학점) 3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

3346.325 생물과학실험 3 (2-0-4) - 3346.325A 생명과학연구실습 3 (2-0-4) 대체

3346.329 생물과학실험 4 (2-0-4) - 3346.329A 생명과학연구실습 4 (2-0-4) 대체

교과목 중 2과목 이상 반드시 이수

[복수전공 교과목 이수] 2008학번 부터 : 전필 9학점. 전선 30학점 이상 이수 계 : 39학점

0 교양 과목 필수 : 010.122 생물학1, 010.123 생물학2 (실험1,2 포함)반드시 이수

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(9학점) 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

0 전공 선택 : 3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)는 반드시 이수

(5학점) 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)

3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

3346.325 생물과학실험 3 (2-0-4) - 3346.325A 생명과학연구실습 3 (2-0-4) 대체

3346.329 생물과학실험 4 (2-0-4) - 3346.329A 생명과학연구실습 4 (2-0-4) 대체

교과목 중 2과목 이상 반드시 이수

2010학년도 이후 (2010학년부터)

- 졸업이수 학점 : 총 이수학점 130학점

평점평균 (전공평점평균/전체평점평균 2.0이상) : 등록횟수: 6회 이상

- * 2008학년부터: 교양 47학점, 전공 선택에 따라 학점 이수
- * 2007학년도 신입생부터 1과목 이상의 전공교과목을 포함하여 3과목 이상의 영어진행강좌 수강 (대학영어, 고급영어도 인정함.)
- * 2008학년도 신입생부터는 소속한 전공 외에 다른 전공을 하나 이상 더 이수하거나 소속한 전공의 전공학점을 추가로 더 이수하도록 제도가 변경됨.

대 학	졸업(수료) 학 점	교양학점	주전공 학점		복수전공 학 점	부전공 학 점	비 고
			단일전공 이 수	다른 전공 병행 이수			
자연과학대학	생명과학부	130	47	60	39	39	21

0 대학국어

0 대학영어 또는 고급영어

(대학영어 면제자는 고급영어 또는 학문의 기초 영역에서 3학점을 이수, 대학영어2는 교양필수가 아닌 선택 과목) - 2008학년도 이전학생

- * 2009학번 이후 학생은 대학영어1, 대학영어2, 고급영어 중 2교과목이 필수 (대학영어2는 수강 필수)
- 0 수학 및 연습 1, 2, 고급수학 및 연습 1, 2, 생명과학을 위한 수학 1, 2 중 이수 (6학점)
- 0 핵심교양 : 문학과 예술, 역사와 철학, 사회와 이념 영역에서 이수
- * 교양 및 기초과학과목(생물학 1,2, 물리학, 통계학 등) 이수학점등은 년도별 신입생 교양과목 학점 배분 구조표 참조
- * 010.122 생물학 1, 010.123 생물학 2, 010.322 생물학실험 1, 010.323 생물학실험 2, 는 반드시 이수

[전공교과목 이수] 2010학년부터 : 전필 14학점, 전선 46학점 이상 이수 계 : 60학점
다른전공 병행이수 : 전필 14학점, 전선 25학점 이상 이수 계 : 39학점

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

- (14학점)
- 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)
 - 3346.205 세포생물학 (3-3-0)
 - 3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)
 - 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)
 - 3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

[부전공 교과목 이수] 2010학년부터 : 전필 14학점, 전선 7학점 이상 이수 계 : 21학점

0 부전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

- (14학점)
- 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)
 - 3346.205 세포생물학 (3-3-0)
 - 3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)
 - 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)
 - 3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

[복수전공 교과목 이수] 2010학년부터 : 전필 14학점, 전선 : 25학점 이상 이수 계 : 39학점

0 교양 과목 필수 : 010.122 생물학1, 010.123 생물학2 (실험1,2 포함)반드시 이수

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

- (14학점)
- 3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)
 - 3346.205 세포생물학 (3-3-0)
 - 3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)
 - 3346.201 생물과학실험 1 (2-0-4)
 - 3346.202 생물과학실험 2 (2-0-4)

2011학년도 이후 (2013학번까지)

- 졸업이수 학점 : 총 이수학점 130학점

평점평균 (전공평점평균/전체평점평균 2.0이상) : 등록횟수: 6회 이상

* 2008학번부터: 교양 47학점, 전공 선택에 따라 학점 이수

* 2007학년도 신입생부터 1과목 이상의 주전공 교과목을 포함하여 3과목 이상의 영어진행강좌 수강 (대학영어, 고급영어도 인정함.)

* 2008학년도 신입생부터는 소속한 전공 외에 다른 전공을 하나 이상 더 이수하거나 소속한 전공의 전공학점을 추가로 더 이수하도록 제도가 변경됨.

대 학	졸업(수료) 학 점	교양학점	주전공 학점		복수전공 학 점	부전공 학 점	비 고
			단일전공 이 수	다른 전공 병행 이수			
자연과학대학	생명과학부	130	47	60	39	21	

0 대학국어

0 대학영어 또는 고급영어

(외국어 2개 교과목, 입학 시 TEPS 900점 이하인 학생은 영어 1과목 필수 이수)

* [고급영어]를 수강해야 하는 TEPS 성적을 받은 학생은 기초영어, 대학영어1, 2를 수강 할 수 없다.

* (영어 필수 이수 교과목 수와 종류는 입학 시 TEPS 성적, 신입생 TEPS 특별시험 성적 중 최고 성적으로 결정 됨)

0 수학 및 연습 1, 2, 고급수학 및 연습 1, 2, 생명과학을 위한 수학 1, 2 중 이수 (6학점)

0 핵심교양 : 문학과 예술, 역사와 철학, 사회와 이념 영역에서 12학점 이수

* 교양 및 기초과학과목(생물학 1,2, 물리학, 통계학 등) 이수학점등은 년도별 신입생 교양과목 학점 배분 구조표 참조

* 034.027생물학1, 034.028 생물학2, 034.031생물학실험1, 034.032생물학실험 2 는 반드시 이수

[전공교과목 이수] 전필 18학점, 전선 42학점 이상 이수 계 : 60학점

다른전공 병행이수 : 전필 18학점, 전선 21학점 이상 이수 계 : 39학점

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(18학점) 300.312 생화학 1 (3-3-0)

3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)

3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

M1410.000100 생명과학전공실험 1 (2-0-4)

M1410.000200 생물과학전공실험 2 (2-0-4)

3346.412A 생명과학학위논문연구(1-0-4) → 3346.412 생명과학특수연구 2(1-0-4) 대체

[부전공 교과목 이수] 전필 17학점, 전선 4학점 이상 이수 계 : 21학점

0 부전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(17학점) 300.312 생화학 1 (3-3-0)

3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)

3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

M1410.000100 생명과학전공실험 1 (2-0-4)

M1410.000200 생물과학전공실험 2 (2-0-4)

[복수전공 교과목 이수] 전필 18학점, 전선 : 21학점 이상 이수 계 : 39학점

0 교양 과목 필수 : 010.122 생물학1, 010.123 생물학2 (실험1,2 포함)반드시 이수

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(18학점) 300.312 생화학 1 (3-3-0)

3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)

M1410.000100 생명과학전공실험 1 (2-0-4)

M1410.000200 생물과학전공실험 2 (2-0-4)

3346.412A 생명과학학위논문연구 (1-0-4) → 3346.412 생명과학특수연구 2(1-0-4) 대체

2014학년도 (2014학년부터)

- 졸업이수 학점 : 총 이수학점 130학점

평점평균 (전공평점평균/전체평점평균 2.0이상) : 등록횟수: 6회 이상

* 2008학년부터: 교양 17학점, 전공 선택에 따라 학점 이수

* 2007학년도 신입생부터 1과목 이상의 주전공 교과목을 포함하여 3과목 이상의 영어진행강좌 수강 (대학영어, 고급영어도 인정함.)

* 2008학년도 신입생부터는 소속한 전공 외에 다른 전공을 하나 이상 더 이수하거나 소속한 전공의 전공학점을 추가로 더 이수하도록 제도가 변경됨.

대 학	졸업(수료) 학 점	교양학점	주전공 학점		복수전공 학 점	부전공 학 점	비 고
			단일전공 이 수	다른 전공 병행 이수			
자연과학대학	생명과학부	130	44	60	39	39	21

0 대학국어

0 대학영어 또는 고급영어

(외국어 2개 교과목, 입학 시 TEPS 900점 이하인 학생은 영어 1과목 필수 이수)

* [고급영어]를 수강해야 하는 TEPS 성적을 받은 학생은 기초영어, 대학영어1, 2를 수강 할 수 없음.

* (영어 필수 이수 교과목 수와 종류는 입학 시 TEPS 성적, 신입생 TEPS 특별시험 성적 중 최고 성적으로 결정 됨)

0 수학 및 연습 1, 2, 고급수학 및 연습 1, 2, 생명과학을 위한 수학 1, 2 중 이수 (6학점)

0 핵심교양 : 언어와 문학, 문화와 예술, 역사와 철학, 정치와 경제, 인간과 사회 5개 영역 중 4개 영역 이상에서 12학점 이상 취득

* 교양 및 기초과학과목(생물학 1,2, 물리학, 통계학 등) 이수학점등은 연도별 신입생 교양과목 학점 배분 구조표 참조

* 034.027생물학1, 034.028 생물학2, 034.031생물학실험1, 034.032생물학실험 2 는 반드시 이수

[전공교과목 이수] 전필 18학점. 전선 42학점 이상 이수 계 : 60학점

다른전공 병행이수 : 전필 18학점. 전선 21학점 이상 이수 계 : 39학점

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(18학점) 300.312 생화학 1 (3-3-0)

3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)

3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

M1410.000100 생명과학전공실험 1 (2-0-4)

M1410.000200 생물과학전공실험 2 (2-0-4)

3346.412A 생명과학학위논문연구(1-0-4) → 3346.412 생명과학특수연구 2(1-0-4) 대체

[부전공 교과목 이수] 전필 17학점. 전선 4학점 이상 이수 계 : 21학점

0 부전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(17학점) 300.312 생화학 1 (3-3-0)

3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)

3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

M1410.000100 생명과학전공실험 1 (2-0-4)

M1410.000200 생물과학전공실험 2 (2-0-4)

[복수전공 교과목 이수] 전필 18학점. 전선 : 21학점 이상 이수 계 : 39학점

0 교양 과목 필수 : 010.122 생물학1, 010.123 생물학2 (실험1,2 포함)반드시 이수

0 전공 필수 : 300.310 유전학 (3-3-0)

(18학점) 300.312 생화학 1 (3-3-0)

3346.204 생물다양성과 환경 (3-3-0)

3346.205 세포생물학 (3-3-0)

3346.203 생물학야외실습 (1-0-2)

M1410.000100 생명과학전공실험 1 (2-0-4)

M1410.000200 생물과학전공실험 2 (2-0-4)

3346.412A 생명과학학위논문연구 (1-0-4) → 3346.412 생명과학특수연구 2(1-0-4) 대체