

연세대학교 약학대학 교과과정(2018학번~2021학번)

학년	3학년	4학년	5학년	6학년
1학기	▪ 핵심유기화학(3) ▪ 해부학(3) ▪ 약학실험1(3: 생화학/생리학) ▪ 생리학(3) ▪ 생화학(4) ▪ 보건의료체계와약사(3) ▪ 물리약학(3) ▪ 약학전공설계1(0)	▪ 병리학(3) ▪ 약리학1(3) ▪ 약학실험3(3: 약리학/미생물학) ▪ 면역학(3) ▪ 의약통계학(3) ▪ 생물약제학(3) ▪ 제제물리(3)	▪ 약물치료학1(3) ▪ 약물치료학2(3) ▪ 약물치료학3(3) ▪ 약무실습개론(1) ▪ 전공선택(9) - 의약품제조화학(3) - 의약품경제성평가(3) - 임상약료학(3) - 생약성분화학(3) - 의약품제조관리학(2) - 의약품품질관리학(2)	▪ 의약화학(3) ▪ 전공심화실습1(1) ▪ 전공선택(15) - 제약산업학(3) - 임상약동학(3) - 예방약학(3) - 제제공학(3) - 바이오의약품학(3) - 동물용의약품학(2) - 뇌신경생물학(3) - 선택실무실습(3) (겨울방학 선수강)
소계	8과목(22)	7과목(21)	7과목(19)	7과목(19)
2학기	▪ 분자생물학(3) ▪ 보건사회약학(3) ▪ 의약품합성학(3) ▪ 생약학(3) ▪ 의약품기기분석(3) ▪ 약학실험2(3: 합성학/기기분석/생약학) ▪ 미생물학(3) ▪ 약학전공설계2(0) ▪ 기독교의이해(3)	▪ 약리학2(3) ▪ 약제학(3) ▪ 독성학(3) ▪ 의약품행정학(3) ▪ 임상약학개론(3) ▪ 약학실험4(3: 약제학/독성학) ▪ 전공선택(3) - 질병의이해(3) - 신약탐색학(3) - 화장품학(2)	▪ 병원약국실무실습(4) ▪ 임상약학실무실습(4) ▪ 지역약국실무실습(4) ▪ 제약산업및약무행정 실무실습(3)	▪ 전공심화실습2(3) ▪ 전공선택(10) - 한약제제학(2) - 약물치료학4(3) - 신약설계학(3) - 고급약품분석(3) - 의약관계법규(2) - 약전(2)
소계	9과목(24)	7과목(21)	4과목(15)	5과목(13)
계	17과목(46)	14과목(42)	11과목(34)	12과목(32)

괄호 안은 학점수임.

졸업 학점: 총 154학점

1. 교양필수 3학점 이상

- 채플(4P): 0.5학점 개설 과목 수강
- 기독교의 이해: 3학점

2. 전공필수 114학점

- 약학전공설계(2P)
- 전공기초 94학점: 이론(82)+실험실습(12)
- 실무실습 20학점: 약무실습개론(1)+필수실무실습(15)+전공심화실습(4)

3. 전공선택 37학점 이상

4. 선수과목제도

- 필수실무실습(병원약국, 임상약학, 지역약국, 제약산업및약무행정) 수업을 위해서는 **학년별 교과목 편성표에서 제시한 3학년, 4학년, 5학년 1학기 전공필수 과목을 이수하여야 함**
- 실무실습은 필수실무실습-선택실무실습(전공선택)-전공심화실습의 순서로 이수하여야 함