

# 아주대학교 글로벌제약임상대학원

## 2018. 2학기 석사과정 신입생 입학전형 안내

📍 모집학과 | [글로벌] 제약임상학과(약학석사과정) 세부전공 : 임상약학, 의약, 기능성소재

📍 전형일정 | 2018학년도 2학기 석사과정 신입생 입학전형 일정

구분	정시전형	수시(1차)전형	수시(2차)전형
원서접수	2018. 05. 08(화) ~ 06. 11(월)	2018. 06. 25(화) ~ 07. 16(월)	2018. 07. 30(월) ~ 08. 13(월)
서류제출	05. 08(화) ~ 06. 14(목)	06. 25(월) ~ 07. 17(화)	07. 30(월) ~ 08. 14(화)
서면면접 신청	06. 11(월) ~ 06. 14(목)	07. 18(수) ~ 07. 19(목)	08. 14(목) ~ 08. 16(금)
서면면접 시행	06. 15(금)	07. 20(금)	08. 17(금)
대면면접	06. 16(토)	07. 21(토)	08. 18(토)
입학사정	06. 20(수)	07. 25(수)	08. 21(화)
합격자발표	06. 29(금)	07. 30(월)	08. 22(수)
등록	07. 16(월) ~ 07.18(수)	08. 01(목) ~ 08. 03(금)	08. 24(금) ~ 08. 27(월)
입학식	2018. 09. 06(목)		

※ 수시전형은 정시전형 결과에 따라 실시여부 결정

### 📄 지원자격

- 국내외 4년제 대학 졸업(예정)자 이상 또는 정규 학사학위 이상 소지자
- 관련 법령에 의하여 학사학위 취득자와 동등 학력이 있다고 인정되는 자

### 🔍 특전

- 다양한 장학혜택 (입학장학, 공공기관장학, 약사장학 등)
- 국내 우수 제약회사와 취업연계
- 재학생 창업, 사업화 업그레이딩 지원
- 병역특례혜택 (해당자)

### ✉️ 지원방법

- 전산접수 : 홈페이지 <http://globalpharm.ajou.ac.kr>
- 메일접수 : [globalpharm@ajou.ac.kr](mailto:globalpharm@ajou.ac.kr)
- 우편접수 : (우)16499 경기도 수원시 영통구 월드컵로 206 아주대학교 [글로벌] 제약임상대학원 교학팀 (약학관 211호)
- 방문접수 : 아주대학교 약학관 211호



### 📁 전형료 납부

- 입학전형료 : 55,000원
- 납입계좌 : SC은행 632-15-001272
- 예금주 : 아주대학교
- 반드시 본인이름으로 입금

### 📁 제출서류

- ① 입학원서 1부
- ② 자기소개서 1부
- ③ 졸업(예정)증명서 또는 학위증명서 1부
- ④ 성적증명서 1부(학부또는대학원)
- ⑤ 사진(3X4cm) 2매
- ⑥ 추천서 (선택)
- ⑦ 공인영어성적 (해당자)

### 🗨️ 유의사항

- 접수된 원서는 취소, 변경을 할 수 없으며, 제출된 서류와 전형료는 반환되지 않음.
- 제출서류 등 허위기재, 변조 및 기타 부정한 방법으로 합격 또는 입학한 사실이 확인될 경우 합격 또는 입학이 취소될 수 있음.

### ❓ 문의

Tel : [글로벌] 제약임상대학원 교학팀 031-219-3510  
 교학팀장 박재홍 010-2021-8306  
 e-mail : [globalpharm@ajou.ac.kr](mailto:globalpharm@ajou.ac.kr)



아주대학교 [글로벌] 제약임상대학원

<http://globalpharm.ajou.ac.kr>

(우)16499 경기도 수원시 영통구 월드컵로 206 아주대학교  
 [글로벌] 제약임상대학원 교학팀 (약학관 211호)

☎ 031-219-3510, 교학팀장 박재홍 : 010-2021-8306 ✉ e-mail : [globalpharm@ajou.ac.kr](mailto:globalpharm@ajou.ac.kr)

아주대학교  
 [글로벌] 제약임상대학원

[글로벌] 제약임상대학원

# 2018학년도 2학기

## 석사과정 신입생 입학전형 안내



# [글로벌] 제약임상대학원 소개



약학이론과 연구지식을 바탕으로 창의적이고 국제경쟁력을 갖춘 약학인을 육성하고, 식품과 의약품 및 화장품의 연구사업화 스타트업, 개발 생산 품질 관리, 개량특허전략 등 효과적인 응용방법을 연구하는 명실상부한 최고의 제약임상대학원

## [글로벌] 제약임상약학과는 ...

- 약학석사 취득
- 재학기간중 취업 연계 시스템
- 평일 야간/주말강의 진행 : 실무자들이 직장생활과 병행 가능
- 고위공무원 출신 및 학계의 저명한 전문 교수진 : 허가 · 임상 · 특허 · 연구개발 전문가들의 차별화된 강의
- 다양한 장학제도로 학비 부담 경감, 정부, 기업에서 의뢰하는 다양한 연구프로젝트에 대학원생들이 참여할 수 있는 기회를 부여해 연구역량을 강화하고 장학금 혜택을 제공
- 병역특례혜택 (해당자) ※ **특별전형 : 약사면허소지자 대상**

## 교수진

<b>대학원장 김수동</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*15~현재) • 미국 메릴랜드 주립대학교 약학대학 산학협력교수 (*14~현재) • 대한민국과학기술대연한 공동대표 (*12~현재)	<b>학과장 정아숙</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*11~현재) • 아주대학교 의과대학 교수 (*96~*11) • 한국화학연구원 연구원 (*88~*96)
<b>김소희</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*12~현재) • 강릉대학교 치과대학 약리학전공 교수 (*10~*12)	<b>이숙향</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*10~현재) • 숙명여자대학교 약학대학 교수 (*96~*10)
<b>염행철</b> 교수 • 호서대학교 생명과학과 교수 (*95~*98) • 영국 헤리엇와트대학교 연구교수 (*04~*05)	<b>박귀례</b> 교수 • 식품의약품안전처제품화지원센터장 (*09~*12) • 식품의약품안전처위해성평가장, 면역독성과정, 생식독성과정
<b>신수영</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*13~현재) • Pharmacy Resident at OSF Saint Francis Medical Center, Peoria IL (*12~*13)	<b>김주희</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*16~현재) • 이화여자대학교 약학대학 교수 (*14~*16) • 삼성 SDS (*10~*14)
<b>장선영</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*12~현재) • 국립 백신 연구소 Research Scientist (*10~*12)	<b>전상민</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*13~현재) • Postdoctoral fellow, Research Oncology, Genentech, CA (*01~*05)
<b>윤태종</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*15~현재)	<b>백승훈</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*11~현재)
<b>김형수</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*11~현재) • Department of Chemistry, Duke University (*06~*10)	<b>이동주</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*13~현재) • 단국대학교 약학대학 조교수 (*11~*13)
<b>정해진</b> 교수 • 대한화장품협회 화장품성분명표준화 위원 (*07~현재) • 아모레 퍼시픽 부장 (*91~*15)	<b>박상규</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*14~현재) • Xcell Therapeutics Inc. CTO & Vice president (*15~현재)
<b>이상목</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수(*14 ~ 현재) • 미래청조과학부 차관 (*13~*15)	<b>류호영</b> 교수 • 한국보건복지인력개발원장 (*13~*16) • 기획예산처, 보건복지부 고위공무원단 (*05~*13)
<b>김홍표</b> 교수 • 아주대학교 약학대학 교수 (*12~현재) • 울산대학교 자연대학 생명과학부 교수 (*10~*12) • 하버드 의과대학 전임강사 (*08~*10)	<b>권오석</b> 교수 • 한국기술공동연합회 이사장 (*14~현재) • 기가코리아 회장/CTO (*12~현재)
	<b>박동욱</b> 교수 • 단국대학교 의과대학 교수 (*15~*18) • 관동대학교 의과대학 교수 (*10~*15)

## 다양한 장학제도

등록금의 20%~100% 장학혜택

- 대학원 내부장학금**
  - 대학원 내부장학금 20% 지급
  - 연구 프로젝트 진행시 별도 장학금 10%~30% 지급
- 외부 기업 장학금**
  - 한국제약협동조합 100여개의 제약회사 연계 장학금 20%~100% 지급

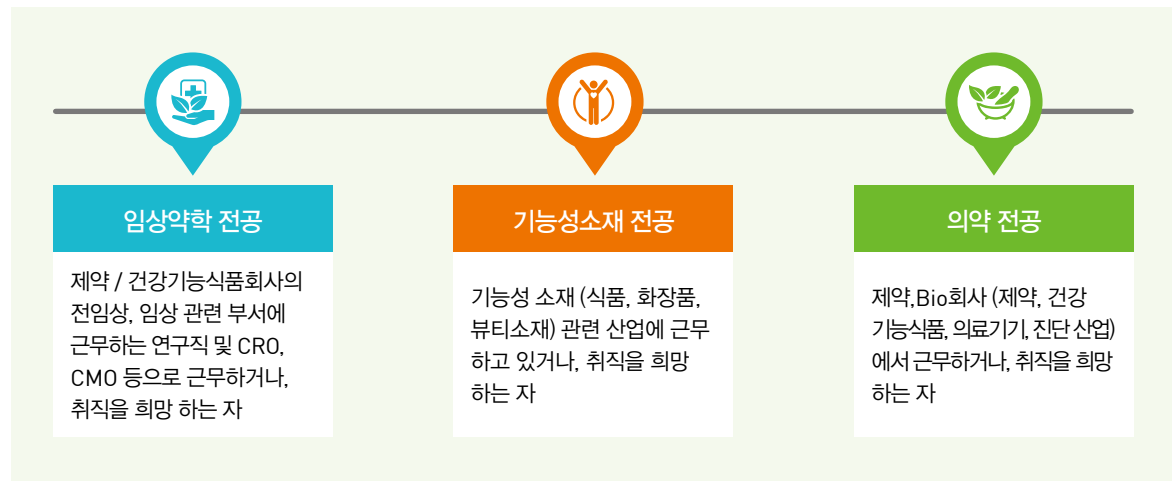
## 재학기간 중 취업연계시스템

포스코ICT, 녹십자, 식품의약품안전처, 한국제약협동조합 소속 100여개 제약회사 취업 연계 [대웅바이오(주), (주)대웅제약, 대원제약(주), (주)대한뉴팜, (주)동구바이오제약, 동국제약(주), (주)드림파마(한화그룹 계열사), 롯데제약(주), 명문제약(주), 명인제약(주), 삼성제약(주), 아주약품(주), 안국약품(주), 우리들제약(주), (주)유영제약, (주)유한크로락스, 조아제약(주), 코스맥스(주), 코스맥스바이오(주), 코오롱제약(주), (주)한국안센, 한국오츠카제약(주), 한국유나이티드제약(주), 한국콜마(주), (주)한국파마, 한림제약(주), 한미약품(주), 한미정밀화학(주), 한올바이오파마(주), 한화제약(주), 현대약품(주), (주)휴온스 등]

## 아주대학교 / 약학대학 사업단 및 연구센터

- 개량신약 연구개발센터 [복지부과제]**
  - 135억원의 정부출연금, 4,385(백만원)의 기업부담금 투입
  - 글로벌 개량신약 제품화 연구 개발 지원
- LINC사업단 [교육부과제]**
  - 대학 가족회사 제도 운영 (가족회사 현황 : 779개 )
  - 동종기업 그룹별 포럼구성지원
- UPST사업추진단 [미래부과제]**
  - 한미 전문기관 간 국내개발 신약의 글로벌 신약개발 인프라 구축
  - 미FDA 인허가 통과를 지도할 수 있는 고급전문가 양성
- 연구중심병원 육성 R&D사업단 [복지부 과제]**
  - 연구기간 9년, 218억원 정부출연금, 109억원 병원부담금, 88억원 기업부담금 투입
  - 의료현장기반의 혁신적 수요자 요구 맞춤형 면역질환 임상중개연구 플랫폼을 통한 사업화 및 기술경영을 촉진
- 제약BIO기술가치 평가센터**
  - 제약회사 / Bio회사투자용 UCT펀드 조성
  - 기업 · 기술 가치평가사 / 특허기술평가사 / 기업 · 기술거래사교육
- 임상시험센터**
  - 안정성, 효율성, 윤리성을 갖춘 선진국 승인용
  - 임상시험기술을 개발
- 의료기기 임상시험센터**
  - 지역 내 네트워크를 통한 R&D 과제 발굴 및 컨설팅 지원

## [글로벌] 제약임상약학과 [약학석사] 전공소개



## 커리큘럼

공통필수	의약화학개론	
	생체기능학개론	
임상약학전공	임상병태생리특론	신경 · 호르몬생리특론
	환자맞춤형약물요법	약물작용기본이론
	환자약물안전관리학	지식재산특론
	임상통계학	기능성소재연구개발특론
전공필수	신약개발설계특론	한약제제학개론
	천연물 · 식품기반의약설계특론	의약품관리특론
	개량신약특론	천연물신약개발특론
	바이오의약품학	의약 · 기능성소재마케팅론
기능성소재전공	향장학	의약 · 기능성소재산업경영학
	건강기능식품학	발효과학
	기능성소재임상평가특론	단백질기반약물개발특론
	기능성소재산업법규특론	환자맞춤형약물요법특론
		창업개론
		창업실무기초
		창업실무심화