



# Interdisciplinary Program in Space Systems

## 서울대학교 협동과정 우주시스템전공

# 2019학년도 전기 신입생 모집

국가 우주개발을 주도하고 우주강국 실현 및 우주산업 육성에 필요한  
창의적이고 실무능력을 갖춘 핵심 고급 인력 양성

서울대학교 우주시스템 협동과정은 국내 대학, 연구소, 기업들로 이루어진  
우주 교육 네트워크를 구축하여 인력양성 허브로 기능하고자 합니다.

### 모집기간

- 2018년 10월 8일 ~ 10월 12일

### 전기모집 학위 및 인원

- 석사학위과정(0명), 박사학위과정(0명), 석박통합과정(0명)

### 전공분야

- 발사체 시스템, 위성 및 위성 활용, 우주 소재, 우주 위험 대응  
(자세한 내용은 전공 홈페이지 참고)

### 전형 안내

- 전형방법
  - ▶ 1차: 희망지도교수와 면담
  - ▶ 2차: 서류심사 및 일반 면접
- 모집 별 지원 자격

지원 과정	지원 자격	지원 가능 영어 성적
석사	학사 졸업 (예정자 포함)	TEPS: 601점 이상 New TEPS( 개정 TEPS): 327점 이상 TOEFL(IBT): 86점 이상
박사	석사 졸업 (예정자 포함)	(지원 시 2년 이내 성적만 가능)
석박사통합과정	학사 졸업 (예정자 포함)	박사 지원 시 본교에서 공식적으로 인정받은 성적(대학원 입학 시 또는 논문제출자격시험에서 인정받은 영어성적)은 유효기간(2년)을 예외 적용

- 제출서류
    - ▶ 온라인 접수 시 업로드 서류
      - 지원서, 사진, 자기소개서 및 수학계획서
    - ▶ 추가 제출 서류
      - 전학년 성적증명서 각 1부, 희망분야지원서(협동과정홈페이지에서 다운로드), 자기소개서 및 수학계획서, TOEFL영어성적표(영어 점수가 TEPS가 아닌 TOEFL인 경우 제출)
      - 석박통합과정은 지도교수와 면담 후 자기소개서 및 수학계획서에 확인 받아 제출
      - <http://admission.snu.ac.kr>에 온라인 접수 후 추가 서류
- 전공 사무실(301동 117호)에 제출

### 교육과정 혜택

- 장학금 혜택 및 우주 선진국 장단기 파견 기회 제공
- 우주 분야 연구소 및 기업 견학을 통한 현장실무 체험 및 실무자의 현장 강의

### 참여 기관

- 서울대학교  
기계항공공학부, 전기정보공학부, 융합과학부, 수리과학부, 물리천문학부, 에너지시스템공학부, 생명과학부, 지구환경과학부
- 국가연구기관  
한국항공우주연구원, 국방과학연구소
- 민간기업  
한국항공우주산업, 한화에어로스페이스, 현대로템, 세트렉아이, AP우주항공, 비츠로테크, 한양이엔지, 퍼스텍

### 문의처

- ADDRESS 08826 서울시 관악구 관악로 1 서울대학교 301동 117호, 1312-1호  
서울대학교 대학원협동과정 우주시스템전공
- TEL 02-880-7380, 02-880-1551
- MAIL aerospace@snu.ac.kr / ipss.snu@gmail.com
- HOMEPAGE <http://ipss.snu.ac.kr>