

아 주 대 학 교

- 주소: 경기도 수원시 영통구 월드컵로 206 아주대학교
- 웹사이트: <http://grad.ajou.ac.kr>

I. 연구개발(R&D) 과정

- 전략적 첨단 산업 분야 인재 유치 및 양성을 위하여 해당 분야 연구·개발 중심의 교육과정을 운영하고, 진로·취업 연계 지원을 위한 연구기관 및 산업체 등 현장 경험 제공
- 이론과 실무를 겸비한 전문적인 인재 양성 및 순환을 통해 국가 간 교육 교류 추진
- 특히, 우리대학은 세계 유수 대학과 글로벌 네트워크가 구축되어 있고, 2023년 4단계 BK21+ 혁신인재양성사업 연구단으로 선정되는 등 세계 수준의 연구를 진행하고 있음

II. R&D 과정 모집 학과

1. 지능형반도체공학과

계열	학과명	전공	개설과목 언어	석사	박사
공학	지능형반도체공학과	지능형반도체공학전공	한국어 / 영어 혼용	○	○

III. R&D 과정 지원

1. R&D 과정 추가 제출 서류

- 추가 제출 서류 목록
 - 공통 제출 서류
 - 여권 사본
 - 해당자 제출 서류
 - 발표논문(1~2편), 수상실적(1~2편)
 - ※ 발표 논문실적은 논문 인쇄본 제출 (1~2부)
 - ※ 수상실적은 표창장 복사 (공증기관 또는 추천기관에서 원본대조 확인)
 - 입양인 사실확인서 : 해외 한국 입양인의 경우에만 제출
- 제출 방법
 - 대학 전형: 우편 또는 인편으로 제출(E-mail 제출 불가)
 - 공관 전형: 우편 또는 인편으로 제출(E-mail 제출 불가)
- 서류 제출 시 유의 사항
 - 대학별(또는 학과별) 추가 제출 서류는 “대학으로 직접 제출”
 - **서류는 반드시 서류 마감일까지 우편 또는 인편으로 제출(E-mail 제출 불가)**
 - 모든 서류는 원본으로 제출하여야 함

2. 문의 및 서류발송처

- 대학 담당자 연락처(문의)
 - 최슬기 / 031-219-2302 / grad@ajou.ac.kr / 팩스 : 031-214-1500
- 대학 주소(서류발송처)
 - 경기도 수원시 영통구 월드컵로 206 아주대학교 율곡관 305호 대학원교학팀

3. 지원자 유의사항

가. 지원자격 : 국립국제교육원의 정부초청외국인 대학원 장학생 지원자격을 모두 만족하는 자

나. 전형 방법

- 서류 심사 및 면접 심사 : 전화(화상)면접 또는 서면 면접 가능
- 서류 심사 탈락자는 면접을 실시하지 않으며, 면접은 서류 접수 후 개별 진행
- 전화(화상) 면접을 진행할 경우 지원자는 지정일에 꼭 참가하여야 함

다. 유의사항

- 국립국제교육원 정부초청외국인 대학원 장학생 프로그램의 유의사항 일체를 준수하여야 함
- 사본으로 서류를 제출할 경우 발급 또는 추천 기관의 원본 대조를 받아야 함
- 제출한 서류는 반환 불가
- 제출 서류의 기재 내용이 허위 또는 부정확하거나 구비서류가 미비된 경우에는 심사 대상에서 제외되며, 합격 후 발견될 시 합격 취소됨
- 심사 결과, 추가 서류 제출을 요청할 수 있음
- 지원자의 영문명과 생년월일은 여권 정보와 일치하여야 함
- 모든 지원자는 지정된 면접 일정을 따라야 함

IV. 기타 안내 사항

1. 대학 소개

가. 연혁

1973. 3.	아주대학교 개교
1981. 3.	대학원 설립 (석사과정 신설: 기계공학과, 전자공학과, 화학공학과)
1999. 9.	전국대학 유일 BK21사업 전 분야 선정: 과학기술분야(분자과학기술학과), 특화사업분야(정보통신), 핵심과제사업 8개(전자2/수학1/경영3/신경과학2)
2023. 12.	석사과정: 58개학과(협동과정 포함), 입학정원 484명 박사과정: 55개학과(협동과정 포함), 입학정원 240명

나. 특성

	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 2023년 중앙일보대학평가 아주대학교 종합순위 13위 (국내 가장 영향력 있는 대학평가 지표) ◦ 2018년 중앙일보평가 유학생 다양성지수 4위 ◦ 2017년 Reuters 'Asia's Most Innovative Universities' 21위 ◦ 교육부 국제화역량 인증제 인증대학 ◦ 13,842명의 학생규모(2023년 재학생 기준) 학부생 9,825명, 대학원생 4,017명 ◦ 59개국 853명의 외국인 유학생 (학부생 496명, 대학원생 357명) ◦ 전세계 Partnership University 66개국 315개 대학 ◦ 매년 400여명의 교환학생(파견포함) ◦ 국제의료기관평가위원회(JCI)의 인증을 획득한 국제적 수준의 대학병원 보유
---	---

2. 기타 안내사항

가. 정부초청외국인 대학원 장학생 추가 장학

- 학위과정 장학 기간 중 매월 10만 원의 주거비 지원(어학연수 기간 제외)

나. 기숙사 정보

- 방 형태

위치	방 형태	시설
캠퍼스 내	2인실 4인실	공동 화장실, 공동 샤워장, 공동 주방, 휴게실(TV 시청 가능), PC실, 독서실, 기도실, 에어컨 등

- 기숙사비

구분	학기	기숙사	2인실	4인실
정규학기	봄 학기(3월~6월)	화홍관	1,050,000원 / 학기	712,000원 / 학기
	가을학기(9월~12월)	국제학사	1,372,000원 / 학기	
계절학기	여름(7월~8월)	화홍관	594,000원 / 학기	452,000원 / 학기
	겨울(1월~2월)	국제학사	785,000원 / 학기	

※ 식비 불포함(기숙사 식당 식권 구매 후 이용 가능)

※ 상기 비용은 2023학년도 기준이며 향후 변경 가능

다. 기타



- 기타 편의시설 : 아주 글로벌 교육 라운지, 24시간 개방 대학 도서관, 카페테리아 및 레스토랑, PC실
우체국, 건강센터, 스포츠 시설 등
- 문화체험, 현장학습 체험 기회 제공

AJOU University

■ Address: 206, World cup-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, Republic of Korea

■ Website: <http://grad.ajou.ac.kr>

I . Overview of the R&D Program

- R&D Program is will provide R&D-focused curriculum and field experience in research institutes and industries. In addition, the program is to attract and nurture talented scholars in the strategic high-tech industry and to be beneficial to individual's future career.
- This program is designed to promote educational exchange between nations by training and dispatching talented individuals who are equipped with theoretical and practical knowledge.
- Ajou University especially has a global network with the world's leading universities and is conducting world-class research, including being selected as a research group for the BK21+ project.

II . Fields of Study

1. Department of Computer Engineering

Division	Department	Major	Language	MD	Ph.D.
Engineering	Intelligence Semiconductor Engineering	Intelligence Semiconductor Engineering	Korean / English	O	O

III. Admission

1. Additional materials required by each university/department

- List of required documents
 - Required documents for all applicants
 - Photocopy of applicant's passport
 - Required documents for relevant applicants
 - Published papers(one or two), Awards(one or two) which are attested
 - ※ Submission of copied published papers and copied award certificate(officially attested)
 - Adoption documents(only for overseas Korean adoptees)
- Submission Method
 - University Track: By post or in person(not by e-mail)
 - Embassy Track: By post or in person(not by e-mail)
- Important notes regarding application submission
 - Applicants must submit any additional documents required by each university/department to the university directly.

- Documents must be submitted by post or in person by the deadline (e-mail submission is not allowed)
- Documents should be presented in their original form.

2. Inquiry and application address

- Contact Information of the university
 - 031-219-2302 / grad@ajou.ac.kr / FAX : 031-214-1500
- Where to send application document
 - 16499 Office of Graduate School, Room 305 Yulgok Hall, 206, World cup-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

3. Important Notes

- Eligibility for Application

Those who satisfy all of the GKS application qualifications required by the NIIED

- Selection Procedure

- Document screening and interviews will be conducted for evaluation.
- Interviews can be omitted for those who failed in documents assessment
- Interviewees should be on designated time

- Notes

- Selection for successful candidates will be done strictly by the NIIED Selection Committee.
- In case of submitting photocopied documents, applicants must submit the original to the 1st Selection Institution and have the original one and the photocopied one collated. The confirmation of collation should be indicated in the photocopied documents.
- Submitted documents will not be returned to the applicants.
- Incomplete or incorrect documents may lead to application rejection or failure in the Selection Committee, and scholarship revocation even after entry into Korea.
- After the screening session, more documents can be additionally required.
- The applicant's English name and date of birth must match the information on his/her passport.
- All applicants must attend the interview on the designated day.

IV. Further Notice

1. Overview of the University

- History

1973.	3.	Ajou University was established
1981.	3.	Graduate School was established (Master course : Mechanical Engineering, Electrical and Computer Engineering, Chemical Engineering)
1999.	9.	Selected as the only university in all fields of BK21 Plus Business(Brain Korea 21 Plus) - Science and Technology Related Department(Molecular Science and Technology), Specialized Business Field(Information Technology), Eight Essential Project Businesses (2 in Electronics, 1 in Mathematics, 3 in Business Administration, 2 in Neuroscience)
2023.	12.	Master's: 58 Departments, 484 Admission Capacity Doctoral: 55 Departments, 240 Admission Capacity

○ Key Information

	<ul style="list-style-type: none"> ◦ In 2023, Joong-ang Ilbo(the most influential Evaluation Indicator in Korea) ‘Evaluation on Korea University’ ranked No.13 ◦ In 2018, Joong-ang Ilbo ‘Diversity Rate of International Students’ ranked No.4 ◦ In 2017, Reuters ‘Asia’s Most Innovative Universities’ ranked No.21 ◦ Conducting KGSP for 11 years since 2008 ◦ 13,842 students(As enrolled students in 2023) 9,825 Undergraduates, 4,017 Graduates ◦ 853 international students from 59 countries (496 Undergraduates, 357 Graduates) ◦ Collaborative Partnerships with 315 Universities in 66 countries ◦ 400 exchange students per year (incoming and outgoing, respectively) ◦ Having a International Level Hospital certified by Joint Commission International(JCI) ◦ 30 minutes by subway from Gangnam
---	--

2. Further Notice

- Special Scholarship only for Aju KGSP
 - 100,000 KRW per month for supporting housing expenses during KGSP periods(excluding Korean Language Program period)

○ Dormitory Information

1) Room Types

Location	Room Types	Facilities
On-Campus	2-Bed room dormitory 4-Bed room dormitory	Shared toilet & shower room, Common kitchen, resting room, PC labs, TV area, study room, praying room, air-condition etc.

2) Dormitory Fees(As of 2023)

Semester		Dormitory	2-Bed room	4-Bed room
Regular	Spring (Mar ~ Jun)	Hwa-Hong Hall	1,050,000 KRW / semester	712,000 KRW / semester
	Fall (Sep ~ Dec)	International Dorm	1,372,000 KRW / semester	
Vacation	Summer (Jul ~ Aug)	Hwa-Hong Hall	594,000 KRW / semester	452,000 KRW / semester
	Winter (Jan ~ Feb)	International Dorm	785,000 KRW / semester	

※ The above costs are based on the 2023 academic year and are subject to be changed

※ Meals are not included

○ Facilities & others



Location of Aju - Suwon



30km (20Mile)
Seoul

AJOU UNIVERSITY
Suwon
(The capital in Gyeonggi Province)

Hwaseong Fortress
(UNESCO World Heritage)



Aju University is located in Suwon, 30km from Seoul. Suwon is physically located in the middle of Gyeonggi Province, with a population of one million. As Suwon is one of the important Korean districts with rich culture and advanced science and technologies, the unique features of Suwon create the best academic environment. Suwon is home to Samsung Electronics and has Hwaseong Fortress, a world heritage designated by UNESCO. It is said that Suwon is a perfect place to experience and learn about the past, present and future of Korea for international students. It is close to Seoul and takes 30 minutes by subway and bus, thanks to the well-developed public transportation system.

- Aju Global Education Lounge, University library(24hrs open), Cafeteria & Restaurants, PC labs on Campus, Post Office, Health Care Center, Sports Facilities, etc.
- Chance to experience Korean Culture and Field Trip