

2025년 2학기 파견 해외 우수대학 학부 • 해외석사 연계 과정생 2차 모집 요강 Combined Bachelors & Masters Degree(CBMD) Program

2025년 2학기에 파견하는 학부 • 해외석사 연계 과정생 2차 선발 요강을 다음과 같이 안내합니다.
관심 있는 학생들의 많은 지원 바랍니다.

I 파견대학 및 모집학과

| 국가 | 파견교 | 인원 | 학업 기간 ¹⁾ | 상대교 모집 학과 | 본교 지원가능학과 ²⁾ |
|----|---------------------------------|----|---------------------|--------------------------|--|
| 미국 | University of Wisconsin Madison | 5 | 약 2년 | · Industrial Engineering | · 기계공학과, 산업공학과, 소프트웨어학과, 사이버보안학과, 디지털미디어학과 |
| | | | | · Physics | · 물리학과 |
| | | | | · Economics | · 경제학과, 경영학과, 경영인텔리전스학과, 금융공학과 |

1) 학업 기간은 개인별로 달라질 수 있음 * 2) 본교 지원 가능 학과는 상대교와 협의에 따라 모집일 전 까지 변동 가능

II 지원 및 선발 안내

○ 선발일정

| 내 용 | 일 정 | 비 고 |
|----------------|--|--|
| 온라인 지원서 접수 | 2025.05.15.(목) ~ 2025.05.21.(수) 16:00 KST | 온라인 지원서 각 1부 작성 (2개 유형의 지원서 모두 작성) - Ajou Portal: 학사서비스>학적/국제>해외파견프로그램지원서 - 구글폼 지원서 링크: 학업계획서(본인의 수학계획은 자유로이 작성(국문 또는 영문)) |
| 1차 서류 전형 합격 발표 | 2025.05.21.(수) 18:00 이후 | |
| 2차 면접 전형 (예정일) | 2025.05.22.(목) | - 변동 가능 |
| 최종합격자 발표 | 2025.05.23.(금) 18:00 이후 | - 국제교류팀 홈페이지 공지사항 |

* 위 일정은 상대교 및 본교 사정에 따라 변동 가능

III 과정 개요

1. 과정명 : 해외대학 학·석사 연계 과정 (Combined Bachelor's Master's Degree Program)
2. 과정소개
 - 가. 우리 대학에서 약 6개 학기, 상대교에서 약 4개 학기를 수학한 후, 본교 학사 학위와 상대교 석사 학위를 모두 취득하는 제도

- 아주대 학부 3년¹⁾ + 상대교 학부 1년²⁾ → 아주대 학사 학위 수여
- 상대교 석사과정 1년 → 상대교 석사 학위 수여

* 위 1)~2) 수학 기간은 개인에 따라 달라질 수 있음

나. 본교생의 글로벌 역량 강화를 위하여 프로그램 비용 중 일부(마지막 2개 학기)를 학비 감면함

3. 개요 주요사항*

가. 과정 개요

| | 1~6학기 | 7~8학기 | 9~10학기 |
|------|---------|------------------------------|-------------------------------|
| 수학장소 | 아주대학교 | 상대교 | 상대교 |
| 수강과정 | 본교 학부과정 | 상대교 학부 과정 | 상대교 석사과정 |
| 학점인정 | 본교 학점 | 본교 학점으로 이관 (취득성적표기,평점미반영) | 상대교 학점 |
| 등록금 | 본교 납부 | 상대교 납부 (본교 수업료 학비감면) | 상대교 납부 |
| 소속 | 본교 재학생 | 본교 재학생 (상대교 교환학생) | 본교 학부 졸업생 상대교 석사과정 재학생 |
| 학위취득 | | 본교 학사학위 취득 (본교 졸업요건 충족시) | 상대교 석사학위 취득 (상대교 졸업요건 충족시) |

* 위 표는 일반적인 학석사 연계과정의 개념을 담은 표로 실제 이수 시점의 학기, 소요 기간 등은 개인별로 달라질 수 있음

IV 학부 • 해외석사 연계 과정 세부사항

1. 지원자격 기본요건 (세부요건은 파견 학교별로 상이 할 수 있음)

가. 파견 시 본교 6학기이상 수료한 자 (8학기생, 초과학기생, 졸업유예자, 편입생 불가)

나. 파견 직전 학기까지 아래의 요건 충족 가능한 자

- 1) 졸업 학점의 3/4학점 이상
- 2) 졸업에 필요한 모든 전공필수 교과목을 이수한 자.(단, 상대교 이수과목을 본교로 이관하여 졸업이 가능한 경우, 지원 가능함)
- 3) 누적 평점 : 평균 3.5/4.5 이상(최저 요건으로 협정대학 및 학과에 따라 상향 조정될 수 있음)
- 4) 졸업사정 전까지 우리대학 및 소속 단과대학 졸업에 필요한 필요한 교과 및 비교과 요건을 모두 갖춘 자
- 5) TOEFL iBT 80점, IELTS 6.5 이상(최저 요건으로 대학 및 학과별로 상향 조정 될 수 있음)
- 6) 졸업계획서 제출자 : 현재 취득 학점과 파견교의 취득 예정 학점을 더하여 졸업에 문제가 없음을 확인하는 계획서를 제출한 자
- 7) 지원자의 파견 전 본 대학 수학 최대 가능 학기는 7학기임 (건축학 전공 5년제의 경우 9학기)

다. 학부 파견 학기 최대 3학기 파견 이내인 자. (예:파견 미경험자의 경우, 상대교 3학기 이내 종료(O), 기 파견 교환학기 1학기의 경우, 상대교 파견 2학기(O), 기 파견 교환학기 2학기의 경우, 상대교 파견 2학기로 파견 불가(X))

* 위는 지원 자격을 위한 기본 요건으로 세부 요건은 파견 학교별로 다를 수 있음

* 위 본교 지원 자격의 모든 사항을 만족시키고, 이와 함께 상대교가 요구하는 자격요건을 충족시켜야 함

2. 등록금

- 가. 본교 : 파견학기(7~8학기)는 본교 수업료 학비 감면
- 나. 상대교 : 등록금 전액 납부 (학부 및 대학원과정)

3. 본교 학점인정 및 학부 졸업

- 가. 본교 전형 합격자는 학과장(전공주임교수)로부터 파견 시 아주대 졸업에 문제가 없음을 확인해야 하며, 본교의 졸업요건 및 필수 이수과목에 대해 숙지하고 지원할 것
 - 본 교: 입학년도 요람 확인, 소속 전공 학과장님과 충분한 상의
 - 파견교: 각 대학 학부과정 교육과정 확인 (전공 학점 인정 필요 시 별도의 졸업계획서를 활용하여 전공 인정여부 사전 확인 바람)
- 나. 상대교에서 이수한 과목을 본교에서 인정받기 위해서는 반드시 본교 해당 학과장의 승인이 필요하며, 상대교 수강 신청 시, 반드시 본교 학과장과 상담 후 승인한 교과목을 수강하여 졸업에 이상이 없도록 함(졸업계획서 활용)
- 다. 본교의 학사학위를 받기 위해서, 졸업학점과 필수이수과목, 시험 및 과제 등의 졸업요건을 모두 만족해야 함. 또한, 상대교가 요구하는 대학원 입학요건을 충족하여야 석사 학위로의 진학이 가능함
- 라. 매 학기 성적표 수령 직후 본교 국제교류팀 및 교무팀을 통해 학점 이관 절차를 거쳐야 하며, 특히, 마지막 학기(통상적으로 8번째 학기)에 상대교에서 취득한 학점은 본교 졸업 사정위원회 (1월, 7월 중순) 개최 전에 이관이 완료되어야 함 (파견학기에 대한 학점 미이관으로 졸업에 제한이 있을 시 이에 대한 책임은 학생 본인에게 있음을 반드시 유의)
- 마. 본교 및 파견대학 학점인정과 졸업요건부합도 등에 따라 본교 및 파견교에서의 수학 기간이 연장될 수 있음

4. 학점 이관 관련 유의사항

- 가. 원활한 학점 이관 및 졸업을 위하여, 상대교에서의 성적증명서는 수령 직후 우리 대학에 제출하여야 함
- 나. 졸업 사정을 위한 성적 이관 등 세부 행정 절차가 늦어질 경우, 본교 졸업(대학원 입학)이 연기될 수 있음
- 다. 1) 졸업요건을 충족하지 못하는 경우, 2) 대학원 등록기간에 등록을 하지 않는 경우, 3) 대학원 입학 이전 포기하는 경우에는 과정 이수 자격을 취소하며, 우리 대학에서 학부 졸업을 완료하여야 함
- 라. 상대교의 석사학위를 받기 위해서, 상대교의 석사 졸업요건을 모두 충족하여야 하며, 학업성취 정도 및 학점에 따라 수학 기간이 연장되거나 취소될 수 있음
- 마. 파견대학 학부 과정에서 취득한 성적의 학점은 반영하나, 전체 평점에는 영향을 주지 않음

V 전형 방법 및 선발 기준

1. 전형방법 및 선발기준

가. 전형기준

- 1) 서류 전형: 지원 자격 요건 충족여부 확인
- 2) 면접전형: 파견 시 수강가능 능력(어학) 및 적합성 등을 평가함
- 3) **학점 (40%) + 어학성적 (40%) + 면접(20%) + 가산점(영어강의, 국제화봉사)**

나. 가산점

- 1) 영어강의 수강실적 가산점 부여 기준
 - ① 본교 개설 영어강의 수강실적 1과목당 1점 가산- 과목명(E)로 표기된 과목 해당
 - ② 총 영어강의 수강실적 가산점은 5점을 넘지 않는다.
 - ③ 수강 과목 성적이 B0이상인 과목에 대하여만 적용

④ 별도의 성적표 제출 필요없음(학교 전산확인 후 일괄처리)

2) 국제화 관련 봉사활동 경력 가산점 부여 기준

① 봉사내용: 국제교류팀, 국제학부, 국제교육센터 및 본교 주관 국제관련 봉사활동 해당

② 반영기준: 48시간 이상 = 2점, 24시간~48시간미만 = 1점

③ 반영방법: 면접전형 시 봉사활동 확인증을 구글폼으로 제출(별도 안내)

2. 지원방법

가. [1단계] Ajou Portal (아주포털, AIMS2) 온라인 지원

- 아주대학교 포털 → 학사서비스 → 학적/국제 → 해외파견프로그램지원서 작성

※ 연계과정 신청학교: 연계과정 대학 수 이내 지원 가능(대학별 전공, 학점, 어학요건 충족시 지원 가능)

| 교환신청학교 | 대학명 | 국가 | 대학 |
|--------|-----|----|------|
| 1학기 | | | 연계대학 |
| 2학기 | | | 연계대학 |
| 3학기 | | | 연계대학 |
| 4학기 | | | 연계대학 |

- 제출서류

1) 온라인 지원서 작성 시 해당어학능력 성적사본 1부 제출 (온라인 지원서 스캔 첨부)

2) 국제화 봉사실적 가산점 관련 서류: 대상자 별도 안내 예정

나. 지원 시 유의사항

- 국제화프로그램(교환학생, 단기파견 등) 기포기자의 경우, 국제교류팀 사전 연락 후 지원 가능

AIMS 시스템 상으로 지원이 차단되어있으니, 반드시 연락하여 시스템 지원 가능하도록 사전에 요청할 것

- AIMS 지원서와 구글 지원서 두 개 모두 작성해야 신청 완료됨을 유의

- 지원 마감 날짜와 시간 엄수

- 선발 이후 파견대학 지원시점까지 총 평점을 3.5 이상으로 유지하여야 최종 파견될 수 있음. 파견대학 지원 시 학점 미달할 경우 불합격할 수 있음

- 매학기 수학 종료 이후의 학점 이관, 성적 처리 내용을 충분히 이해하고 지원할 것

VI 장학 지원 관련

1. 지원 규모

- 1인 최대 24,000,000원(이천사백만원) 지원(1년 기준)

2. 지원 내용

- ① 본교 학비 감면: 학부 학기 파견 기간 중 마지막 2개 학기 수업료 학비 감면
- ② 파견 수학 비용 지원

| 1개 학기(6개월) 당 지원 금액 | 1년 지원 금액 |
|------------------------|----------------------|
| 최소 6,000천원~최대 12,000천원 | 12,000천원~최대 24,000천원 |

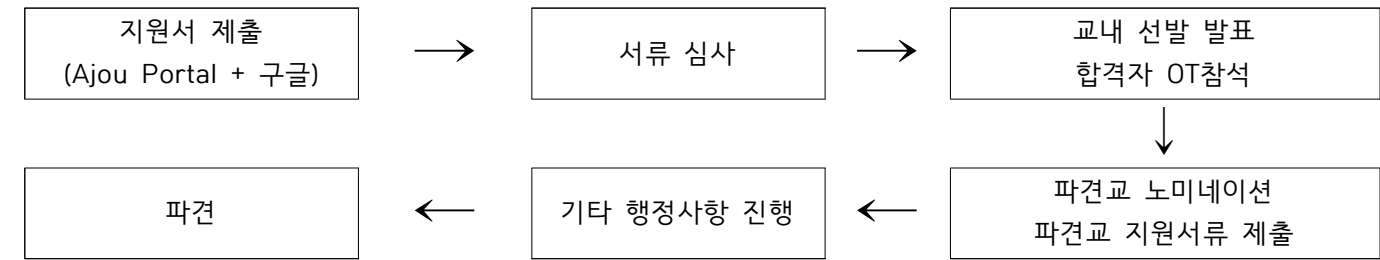
- 최대 2개 학기(1년) 지원 가능
- 위 장학 지원금은 본 프로그램 선발 성적에 의한 차등 지원을 원칙으로 함
- 위 장학 지원금은 환율 및 교내 예산 상황에 따라 파견 대학 별, 연도 별로 달라질 수 있음

3. 장학 수혜 요건

- 본교 교내 장학 장학수혜요건 충족 필요(파견 첫 번째 및 두 번째 학기 재학, 직전 학기 12학점 이상 취득, 평균평점 2.0 이상인자(교환학생 및 인턴십학생의 경우에는 9학점 이상 취득한 학생))

VII 프로그램 진행 절차 및 유의사항

1. 진행절차



2. 학사일정

| 년도 | 월 | 주요 내용 |
|------|------|---------------------------------|
| 현재년도 | 5 | 학석사 연계과정 지원(아주대) 및 학석사 연계과정생 선발 |
| | 5 | 학석사 연계과정생 선발 |
| | 5~6 | 비자, 수강신청 등 입학 준비 |
| | 9~12 | 첫 학기 수학 |
| | 9 | 등록금 납부(9월 중순) |
| | 12 | 성적표 요청 및 학점 이관 (12월 중·하순) |
| 다음년도 | 1 | 등록금 납부(1월 중순) |
| | 1~5 | 두 번째 학기 수학 |
| | 2 | 대학원 지원 |
| | 5 | 성적표 요청 및 학점이관(5월 중순) |
| | 6 | 대학원 입학, 준비, 수강신청 |
| | 9 | 대학원 학업 수행 |

2. 기타 유의사항

1. 프로그램 참여를 포기할 경우, 본인 자필서명 후 포기사유서를 반드시 제출하여야 한다.
2. 최종 합격 후 포기한 경우, 향후 국제교류팀에서 진행하는 국제화프로그램 지원 시 후순위 배정

* 최종 지원자는 위 안내사항을 모두 숙지한 것으로 간주하며, 미숙지로 인한 책임은 학생 본인에게 있음

VIII

문의사항

- 국제협력처 국제교류팀 (Office of International Affairs, Int'l Exchange and Cooperation Team)
 - 📍 아주대학교 율곡관 152호
 - ✉ E-mail: exchajou.ac.kr
 - ☎ 031-219-2926
 - 💻 <https://oia.ajou.ac.kr/oia/outgoing/exchange-def.do>

IX 미국 University of Wisconsin-Madison

| 프로그램 | 학부 • 해외석사 연계 과정 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|---|--|-----|----|-----|-----|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----|----------|----------|-----|----------|----------|--------|----------|----------|----|----------|
| 학업 기간 | 2025년 가을 학기부터~ (약 2년)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 프로그램 내용 | <div>● 주요정보</div> <div>• 위치 Madison, Wisconsin</div> <div>• 설립년도 1848 (First class: February 1849)</div> <div>• 학생 수 Undergraduate: 36,902, Graduate: 10,445, Special: 2,181, Professional: 2,569, Total: 52,097, 학과 수 Schools and colleges: 13, 주요 랭킹: THE 56, QS 116</div> <div>● 모집학과(상대교)</div> <div>▶ Industrial Engineering, Physics, Economics</div> <div>● 어학요건</div> <div>- 산업공학과 iBT 80점, IELTS 6.5 이상</div> <div>- 물리학과 : iBT 80점, IELTS 6.5 이상</div> <div>- 경제학과 : iBT 80점, IELTS 6.5 이상</div> <div>● 프로그램 정보 (파견교 홈페이지)</div> <div>- 산업공학과 https://visp.wisc.edu/thematic-isye/</div> <div>- 물리학과 https://www.physics.wisc.edu/courses/</div> <div>- 경제학과 https://visp.wisc.edu/thematic-econ/</div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 소요비용 | <div>● 평균 소요 비용</div> <div>아래 소요금액은 변동 예정이며, 매년 7월에 업데이트 됨 https://visp.wisc.edu/cost/</div> <table><tr><th>구분</th><th>1학기</th><th>2학기</th></tr><tr><td>VISP(학부)</td><td>\$21,851</td><td>\$43,702</td></tr><tr><td>예상 생활비</td><td>\$10,950</td><td>\$22,209</td></tr><tr><td>소계</td><td>\$32,801</td><td>\$65,911</td></tr><tr><td>대학원</td><td>\$14,582</td><td>\$29,164</td></tr><tr><td>예상 생활비</td><td>\$10,950</td><td>\$22,209</td></tr><tr><td>소계</td><td>\$25,532</td><td>\$51,373</td></tr></table> <div>● 대학원 정보(장학정보 포함)</div> <div>• 산업공학과</div> <div>https://pdc.wisc.edu/degrees/industrial-engineering-systems-engineering-analyt-ics-ms/</div> <div>- Scholarships</div> <div>○ A one-time scholarship of \$2000 to each participant.</div> <div>○ A scholarship of \$2500 to each participant with ISyE GPA>3.85 at the end of 1st semester.</div> <div>○ \$2500 scholarship if the participant is admitted and enrolled to ISyE Master/PhD program.</div> <div>○ A \$3000/semester scholarship equally splits among all participants in the same institution.</div> <div>• 물리학과</div> <div>- \$1600/credit https://www.physics.wisc.edu/graduate/mspqc-program/</div> <div>• 경제학과</div> <div>- Scholarships: not guaranteed, possibly \$2500-\$5000 for MSPQC program</div> | | 구분 | 1학기 | 2학기 | VISP(학부) | \$21,851 | \$43,702 | 예상 생활비 | \$10,950 | \$22,209 | 소계 | \$32,801 | \$65,911 | 대학원 | \$14,582 | \$29,164 | 예상 생활비 | \$10,950 | \$22,209 | 소계 | \$25,532 |
| 구분 | | 1학기 | 2학기 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VISP(학부) | \$21,851 | \$43,702 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 예상 생활비 | \$10,950 | \$22,209 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 소계 | \$32,801 | \$65,911 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 대학원 | \$14,582 | \$29,164 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 예상 생활비 | \$10,950 | \$22,209 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 소계 | \$25,532 | \$51,373 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

학부 • 해외석사 연계 과정

교육과정

Courses that can transfer from Physics VISP to MSPQC program

Typically any Physics course 300 and above

Basic Electives - Undergraduate level courses

| | |
|------------------|-------------------------------------|
| (PHYS 361) | • Machine Learning |
| (PHYS 448) | • Atomic and Quantum Physics |
| (PHYS 449) | • Atomic and Quantum Physics |
| (PHYS 531) | • Introduction to Quantum Mechanics |
| (PHYS 545) | • Introduction to Atomic Structure |
| (PHYS 551) | • Solid State Physics |
| (PHYS 623 - 4cr) | • Electronic Aids to Measurement |
| (PHYS 625 - 4cr) | • Applied Optics |

Advanced Electives - Graduate level courses

| | |
|------------|-------------------------------------|
| (PHYS 709) | • Introduction to Quantum Computing |
| (PHYS 731) | • Quantum Mechanics |
| (PHYS 732) | • Quantum Mechanics |
| (PHYS 779) | • Advanced Quantum Computing |

- VISP 프로그램 최소 8학점 이상 이수
- VISP 이수 중 석사과정(MSPQC program) 지원은 3월 15일까지임
- 석사과정 입학 허가시 VISP에서 수강한 과목 12학점까지 MSPQC program에서 인정
- 석사과정(MSPQC program)을 1년 내에 18학점 취득으로 이수 가능

- 경제학과

• Year 1 (The VISP Year)□

Fall Term - UW

- Minimum 12 credits of 3xx - 6xx level coursework from the following list of courses:

| | |
|-----------|---|
| •Econ 442 | •Macroeconomic policy |
| •Econ 450 | •Wages and the Labor Market |
| •Econ 461 | •International Macroeconomics |
| •Econ 464 | •International Trade |
| •Econ 475 | •Economics of Growth |
| •Econ 521 | •Game Theory and Economic Analysis |
| •Econ 530 | •Insuring Life's Risks: Health, Aging, and Policy |
| •Econ 623 | •Population Economics |
| •Econ 664 | •Issues in International Trade |

Spring Term - UW•

- [Econ 704: Econometrics I \(3 credits\); and](#)

- Minimum 9 credits of 3xx - 6xx level coursework from the following list of courses:

| | |
|-----------|---|
| •Econ 442 | •Macroeconomic policy |
| •Econ 450 | •Wages and the Labor Market |
| •Econ 461 | •International Macroeconomics |
| •Econ 464 | •International Trade |
| •Econ 475 | •Economics of Growth |
| •Econ 521 | •Game Theory and Economic Analysis |
| •Econ 530 | •Insuring Life's Risks: Health, Aging, and Policy |
| •Econ 623 | •Population Economics |



학부 • 해외석사 연계 과정

교육과정

| | |
|-----------|--------------------------------|
| •Econ 664 | •Issues in International Trade |
|-----------|--------------------------------|

- Fall term - Spring Term 최대 12학점 까지 대학원 학점으로 반영
- [Spring term 의 700 Level 한 과목을 반드시 이수해야 대학원 과정을 1년으로 단축할 수 있음. 미 이수시 대학원과정 1년 6개월 이수](#)
- 본교(아주대) 에서 수강과목 이수 과목은 듣지 않아야 함

•Year 2

(대학원과정) Fall Term - UW

- Econ 700 Mathematics for Economists
- Econ 701 Microeconomics I
- Econ 705 Econometrics II

• Spring Term - UW

- Econ 702 Macroeconomics I
- Econ 708 Microeconomics II
- One elective