

■ 총 졸업학점 : 128학점

■ 1학년 필수 수강과목

- 1학기 : [창의설계입문, 아주희망](#)
- 2학기 : [과학계산프로그래밍](#)

* 자동수강신청 대상과목 : 아주인성 / 영어1,2 / 수학1,2 / 글쓰기 / 기초과학(실험 포함)

■ 2023-1학기 ‘창의설계입문, 아주희망’ 개설 현황

- 창의설계입문(1반/B104) : 목 12:00~15:00
- 창의설계입문(2반/B105) : 월 13:30~16:30
- 창의설계입문(3반/B106) : 월 16:30~19:30
- 아주희망(B004) : 수 16:30~17:30

※ 자세한 2023학년도 교육과정은 2023요람 참조

■ 기초과목 및 전공과목은 반드시 전공에서 개설되는 과목으로 수강

(예를 들어 과학계산프로그래밍 과목은 타 학과에서도 개설되지만, 타 학과 과목 수강 시 인정 안됨)

■ 산업공학과 졸업요건

- 총 졸업 이수학점 : 128학점
- 평점 : 2.0이상
- 공인 어학(영어) 성적(아래 점수기준 참조)

TOEIC	New TEPS	TOEFL			G-TLP		TOEIC Speaking	OPIc	IELTS
		PBT	CBT	IBT	level 2	level 3			
730	329	534	200	72	67	89	Level 5 / IM1	IL	5.5

- 전공 이수원칙 : 공학인증 과정 이수 or 공학인증 포기 시 복수(부)전공 이수

■ 기초과학과목

- 별첨 확인 (**반드시 세트로 구성하여 수강할 것!**)

■ 공학교육전문과정

- 설계교과목 이수 순서 : **창의설계입문** → **요소설계** → **산업공학종합설계**
- 설계교과목 이수 원칙
 - 기초설계(창의설계입문)와 요소설계(창설, 종설을 제외한 설계과목) 교과목의 병행 수강 학점 인정
 - 요소설계와 종합설계 교과목의 병행 수강 학점 인정
 - 기초설계 이전 수강한 요소설계 학점 인정 불가
 - 종합설계 이후 수강한 요소설계 학점 인정 불가
- 신입학생은 공학교육전문과정이 기본 신청되므로 미이수 희망 시 포기신청기간에 이수포기서 제출 (공학교육인증 신청 및 포기는 학기 초 학과홈페이지에 안내됨)

■ 영역별교양 이수

▶ 공학인증 비인증과정 학생

: ‘역사와철학(인문학1)영역, 문학과예술(인문학2)영역, 인간과사회(사회과학)영역’ 에서 각 1과목씩 총 3과목(9학점) 이수(자연과과학 영역은 제외)

▶ 공학인증(ABEEK)과정 학생

산업공학전문 (공학인증)	미래산업혁명과 기술창업론	필수	3과목 (9학점)
	과학과 철학, 서양사상과 지성사, 현대사회의 윤리	택1	
	과학사, 기술과 사회, 에너지와 사회	택1	

■ 매학기 공학인증상담 필수

- 매학기 초 공지사항 확인하기
- '상담완료' 되지 않으면 불이익 발생 (공고성적 열람 제약 및 수강신청 제한)
- 비대면 상담을 요청할 때는 구체적인 상담 내용을 기입할 것!

■ I-CAP 프로그램

- 산업공학과만의 제도로, 성적장학생 선발 시 취득 등급에 따른 가산점 부여(학년별 수석자에 지급되는 장학은 I-Cap 미적용)

■ 학과의 모든 안내사항은 학과홈페이지 공지사항과 필요시 아주톡톡(어플) 및 이메일로 안내됨.

- 학과 홈페이지 공지사항은 수시로 확인(<http://ie.ajou.ac.kr>)
- AIMS에 등록된 연락처 및 메일로 전송되므로 연락처 등 변경 시 반드시 AIMS 개인정보 변경하여야 함
[아주톡톡 설치 방법]
- * 안드로이드 : 플레이스토어 -> '아주톡톡' 검색
- * iOS : 앱스토어 -> '아주톡톡' 검색

[별첨]

■ 기초과목 이수 예시(신입생) ■

(기초과학1,2,통합 과정을 모두 이수하여야 함!)

- 아래 경우의 수 중 한 가지 선택하여 수강하도록 함.
(기초과학 희망교과목 신청은 다산학부 공지 참조)

	A	B	C	D
1 학기	물리학1 + 물리학실험1 화학 + 화학실험	물리학1 + 물리학실험1 생명과학 + 생명과학실험	화학1 + 화학실험1 물리학 + 물리학실험	화학1 + 화학실험1 생명과학 + 생명과학 실험
2 학기	물리학2 + 물리학실험2	물리학2 + 물리학실험2	화학2 + 화학실험2	화학2 + 화학실험2

- 기초과학과목 이수(기초과학1,2의 경우 물리학/화학 중 한 영역을 선정하여 2개 학기 동안 수강함)
 - 기초과학1 : 물리학1, 물리학실험1 / 화학1, 화학실험1 영역 중 택1
 - 기초과학2 : 물리학2, 물리학실험2 / 화학2, 화학실험2 영역 중 택1
 - 기초과학(통합) : 생명과학 또는 수강한 기초과학1,2 영역을 제외한 한 영역을 선정하여 수강

산 업 공 학 과