



아주대학교
전자공학과

2022학년도 전자공학과 편입생 간담회

참여자 이름을 **학번 / 이름** 으로 변경해주세요!!

Ex. 202000000 / 홍길동



아주대학교
전자공학과

2022학년도 2학기 전자공학과 편입생 교육과정 안내



◎아주톡톡

- 전자공학과 모든 공지(장학, 졸업, 수강신청)는 **아주톡톡**으로 발송

SMS 공지 중단 되었기 때문에 꼭 아주톡톡으로 확인



◎학교 이메일 확인

- 안내사항을 메일로 전달할 시 학교 메일(포탈아이디@ajou.ac.kr)로 전달

학교메일 확인하기

▶ 졸업사정표 조회 방법

아주대학교 포탈 – 학사서비스 – 성적/졸업 – 예비졸업사정조회(공학) – '내용' 클릭-'출력' 클릭

HOME 예비졸업사정결과조회(공학) 편입생교육과정조회(공학인)

예비졸업사정결과조회(공학)

학과 전자공학

인증기준사정현황

| 전공 | 학번 | 성명 | 적용년도 | 전문교양 | | MSC | |
|------|----------------------|-----|------|------|----|-----|----|
| | | | | 요구 | 이수 | 요구 | 이수 |
| 공학인증 | 20190000000000000000 | 김민준 | 2018 | 0 | 0 | 0 | 0 |

* 졸업사정내역은 반드시 출력물로 확인하기 바랍니다.

상세내용

- ▷ 졸업필가 : 취득학점부족 (37학점)
- ▷ 전공 25학점 부족
- ▷ 전공필수 4학점 부족
- ▷ 전공선택교과 부족 : 전자공학설계, 전자공학실험, 유전전자연구 1, 유전전자연구 2
- ▷ 전공필수 31학점 부족
- ▷ 전공선택필수교과 수급부족 [전공선택 2교과] [교역부족] [전공선택 2교과] [교역부족]
- ▷ 전공교양교과 부족 : 교양교 철학인성, 교양교 철학인성 2학점 부족
- ▷ 해외교역 부족 : 어학인, 생활교양, 생활교양실질, 수리해석, 전자공학실험(해외) 2학점 부족
- ▷ 선택 4.5학점 부족

닫기 **출력**



[편입생 출력 화면]

*본 공학인증 예비졸업사정내역은 실제사정과 차이가 있을 수 있으므로 반드시 해당학년도 교육과정과 비교해 보시기 바랍니다.

편입생 졸업사정표(공학인증)

출력일 : 2019.05.21

자료처리일 : 2019.04.06

[2019년 3학년 편입]

들어야 하는 과목

이수한 과목과 수강중인 과목

| 학부 | 전자공학과 | 전공 | 전자공학전공(과) | 전자공학전공(과) | 학번 | 성명 |
|-------|---|----|---|-----------|-----------|---|
| 구분 | 권장 교육과정 | | 취득과목(수강신청과목 포함) | | 비고 (부족과목) | |
| | 과목명 | 학점 | 과목명 | 학점 | | |
| 영어1,2 | | | | | | ▷ 국어과목 부족 : 글쓰기 ▷ 국어과목 부족 : 글쓰기 ▷ 기초과목 부족 1학점 ▷ 전공필수과목 부족 : 전자종합설계2 ▷ 전공필수학점 부족:2학점부족 ▷ 전공선택 6학점부족 |
| 글쓰기 | 글쓰기 포함 3학점이상 이수 | 3 | | | | |
| 전문교양 | 과학사 포함 3학점이상 이수 | 3 | 과학사 | | 3 | |
| 기초과목 | (역학1, 생명과학(A), 생명과학실험(A), 수치해석, 현대물리학 중 택1), 화학, 화학실험, 공업수학A, 공업수학B, 프로그래밍기초및 실습, 물리학1, 물리학2, 물리학실험1, 물리학실험2, 수학1, 수학2 포함 31학점이상 이수 | 31 | 과학, 공업수학A, 공업수학B, 프로그래밍기초및 실습, 물리학1, 물리학2, 물리학실험1, 물리학실험2, 수치해석, 수학1, 수학2 | 30 | | |
| 인필 | 창의설계입문, 전자종합설계2, 전자종합설계1, 융합전자공학입문, 기초전기실험, 논리회로, 논리회로실험, 반도체공학1, 회로이론, 전자기학, 신호 및 시스템, 전자장론, 전자회로1, 전자회로2, 전자회로실험(설계:1) | 38 | 창의설계입문(설계:3), [전자종합설계1](설계:2), 융합전자공학입문, 기초전기실험, [논리회로], [논리회로실험](설계:1), 반도체공학1, 회로이론, 전자기학, 신호 및 시스템, 전자장론, 전자회로1, 전자회로2, 전자회로실험(설계:1) | 36 | | |
| 인선 | (확률 및 통계, 컴퓨터 네트워크, 통신실험, 변조실험, 변조실험) | 30 | 자료구조및알고리즘이해, [반도체공학2], [IC프로세스], [이동통신시스템](설계:1), 자동제어 실험(설계:1), 컴퓨터 네트워크, [전동기제어](설계:1), 자동제어 | 24 | | |
| 교선 | | | | | | |
| 일선 | | | | | | |
| 학점 | 105 학점 이상 이수 | | 93학점 (누계평점:3.18) | | 졸업불가 | |

**융합캡스톤디자인1,2
융합전자연구1,2는
각각 세트!!
교차수강 불가**

- * 학사과정 학사운영규칙 제65조(교육과정이수) ③ 제64조의 학점인정에도 불구하고 2학년 편입학자는 해당 전공의 졸업에 필요한 총 학점의 4분의 3 을, 3학년 편입학자는 총 학점의 2분의 1 이상을 이수하여야 한다. [] 안의 과목 : 미취득한 수강신청과목(계절학기 포함)
- * 공학인증에서 일선으로 표시되는 과목 중 본인 전공과목(인필/인선 이외 1전공 전공인정과목)인 경우에는(기존에는 교선으로 처리가 되었었음) 1전공 예비졸업 사정표 및 성적표에서는 전공으로 표시됩니다.



조건1. 아주대학교 졸업 이수학점 128학점 이상

조건2. 공학인증 졸업 이수학점 117학점 이상

= 전자공학과 공학인증 졸업을 위해서는 졸업기준 **128점** 중
공학인증 과목들을 **117학점** 이상 수강해야 함

전적대학 이수학점 중 **64학점 인정**
아주대에서 이수해야 할 학점은 **64학점 이상**

- I) 교양필수+MSC+전공필수·선택 = '권장교육과정' 학점 (A)
- II) 아주대 이수 필수 64학점 - A = 이수해야할 교양 학점 (B)
- III) 아주대학교 교육과정 지정시 전적대학 본교 인정과목 학점(C)
- IV) 전적대학 학점 64학점 - (C) = 교양으로 인정된 학점(D)

대체로 권장교육과정 학점이
64학점보다 크기 때문에
아주대 교양을 안들어도 되는
경우가 많음

아주대학교 졸업이수 학점 규정: **128학점** => 전적대학 **64(C+D)** + 아주대 **64(A+B)**

전자공학과 공학인증 학점 규정: **117학점** => **A + C**

설계과목 및 학점 규정: 어드벤처디자인 → 요소설계 → 종합설계의 순으로 9학점 이상
(구. 창의설계입문) (순서 반드시 지켜야함)



아주대학교
전자공학과

영역별 교양

졸업 요건: 전문교양 -> 영역별교양 9학점 이수

➡ 공학과정은 정해진 영역별교양 들어야 인정

| 영역 | 지정 교과목 | 이수규정 |
|--------|--------------------------------------|---------------------------------|
| 역사와 철학 | 과학과 철학/ 현대사회의 윤리/ 서양사상과 지성사 | 2개 영역에서 최소 1개 과목 이상 3개 과목 이수 |
| 인간과 사회 | 창의적 사고/ 미래산업혁명과 기술창업론/ 과학기술과 법 | |

역사와철학 중 택 1

남은 강의 중 택 1

인간과 사회 중 택 1



▶ 과목명 변경(2020년도 변경내용)

| 학년-학기 | 학수구분 | 변경사항 | (신) 과목명 | (구)과목명 |
|-------|-----------------|-------|---------------------|------------|
| 3-1 | 전문교양 (영역별교양) | 과목명변경 | 창의적사고 | 창의적사고훈련 |
| 4-2 | 전문교양 (영역별교양) | 과목명변경 | 서양사상과지성사 | 문화의변천 |
| 3-2 | 전문교양 (영역별교양) | 과목명변경 | 미래산업혁명과기술창업론 | 기술과창업경영 |
| 2-2 | 전필(인필) | 과목명변경 | 4차산업ConnectingMinds | 융합전자공학입문 |
| 1-2 | 전선(인선) | 신설 | 데이터분석과 통계의 이해 | - |
| 4-1 | 전선(인선) | 신설 | 센서빅데이터처리 | - |
| 4-2 | 전선(인선) | 신설 | 센서인터페이스설계 | - |
| 1-2 | 전필(인필) | 과목명변경 | 어드벤처디자인 | 창의설계입문 |
| 2-1 | 전선(인선) | 신설 | 융합어드벤처디자인 | - |
| 3-2 | 전필(인선) | 과목명변경 | 융합전자연구(캡스톤디자인)1 | 융합전자연구1 |
| 4-1 | 전필(인선) | 과목명변경 | 융합전자연구(캡스톤디자인)2 | 융합전자연구2 |
| 3-2 | 전필(인선) | 과목명변경 | 융합캡스톤디자인1 | 전자종합설계1 |
| 4-1 | 전필(인선) | 과목명변경 | 융합캡스톤디자인2 | 전자종합설계2 |
| 1-1 | 전필(인필) | 과목명변경 | 융합프로그래밍 | 프로그래밍기초및실습 |
| 4-1 | 전선(인선) | 과목명변경 | 인공지능시스템 | 지능시스템개론 |

▶ 대체과목

2020학년도부터 공업수학B가 아닌 공업수학G로 반드시 이수바랍니다.

* 2020학번 포함 이전 학년도 공업수학G 수강이 필수이며, 편입생이 전적대학 이수과목을 공업수학B로 인정받은 경우에는 다시 수강하지 않아도 됩니다.

| 전 과목명 | 대체 과목명 |
|-------|--------|
| 공업수학B | 공업수학G |

*2020학년도 이전에 공업수학B를 이수한 학생은 공업수학G를 다시 듣지 않아도 되며, 재수강할 경우에 공업수학G로 이수 바랍니다.

권장 교육과정에는 본인 학번의 요람에 기재되어있는 (구)과목명이 기재되므로 (신)과목명을 확인하여 수강 신청해 주시기 바랍니다.

4차 기한 : 12/30(금)

◎ 처음 신청하는 과목의 경우

'본교 인정 희망과목 신청서'와 전적대학 이수과목 수업계획서를 담당자 이메일로 보낸다.

- 간담회 이후 학과 홈페이지 공지사항에 해당 안내 및 파일을 게시할 예정
- 담당자 이메일 : lyjjyl98@ajou.ac.kr

◎ 이전에 인정받지 못한 과목을 재신청하는 경우

'본교 인정 희망과목 신청서'([재신청 표기하기!](#))와 전적대학 이수과목 수업계획서를 이메일에 첨부한 뒤 **재신청하는 사유를 신청서 파일에 작성**하여 담당자 이메일로 보낸다.



◎신청시 주의사항

- 전적대학 이수학점 < 본교 인정 희망과목 이수학점 → **X**
Ex. 2학점 과목을 3학점과목으로는 인정되지 않음
- 전적대학 이수 두 과목을 본교 인정 희망 한과목으로 → **O**
Ex. 2학점 과목+2학점 과목 → 3학점 또는 4학점 과목 인정가능
- 전적대학 수업계획서를 첨부하지 않는 경우, 교수님께서 인정여부 판단에 어려움이 있으니
가능하면 해당 과목의 수업계획서를 첨부해주시기 바랍니다.



Q1. 공학인증을 안하면 졸업을 못하나요?

A1. 아니요, 복수전공 또는 부전공으로 진행시 일반과정(공학인증 포기)으로 졸업가능 합니다. 단 공학인증으로 복구가 불가능하며, 편입생의 경우 복수전공 또는 부전공은 전적대학 학점인정이 불가능합니다. 현재 편입생으로 교육과정지정이 되어있기 때문에 일반과정으로 재지정이 필요합니다.

Q2. 공학인증 과목들은 어디서 보나요

A2. 본인의 교육과정년도에 맞는 요람을 보시면 나와있습니다. EX)19학번은 19년요람보면 됨

Q3 종합설계과목(융합캡스톤디자인2 or 융합전자연구)수강 이후 설계학점들었는데 인정되나요?

A.3 종합설계 수강이후 수강한 해당과목은 설계학점으로 인정 불가능합니다. 단 이수학점으로는 인정됩니다.



Q4. 전적대학 이수과목중 생명과학을 인정받았는데 권장이수과목에 기초과목 그룹중 택1이 있어요. 더 들어야하나요?

A4. 생명과학과 생명과학실험은 세트이기때문에, 생명과학과 생명과학실험 중 한 과목만 인정받은 경우 나머지 하나를 이수하거나 그룹 중 다른 과목을 이수하여야 합니다.

Q5. 졸업사정표에서 권장이수과목 학점을 다 채웠는데도 전공선택 학점 부족이라고 나와요.

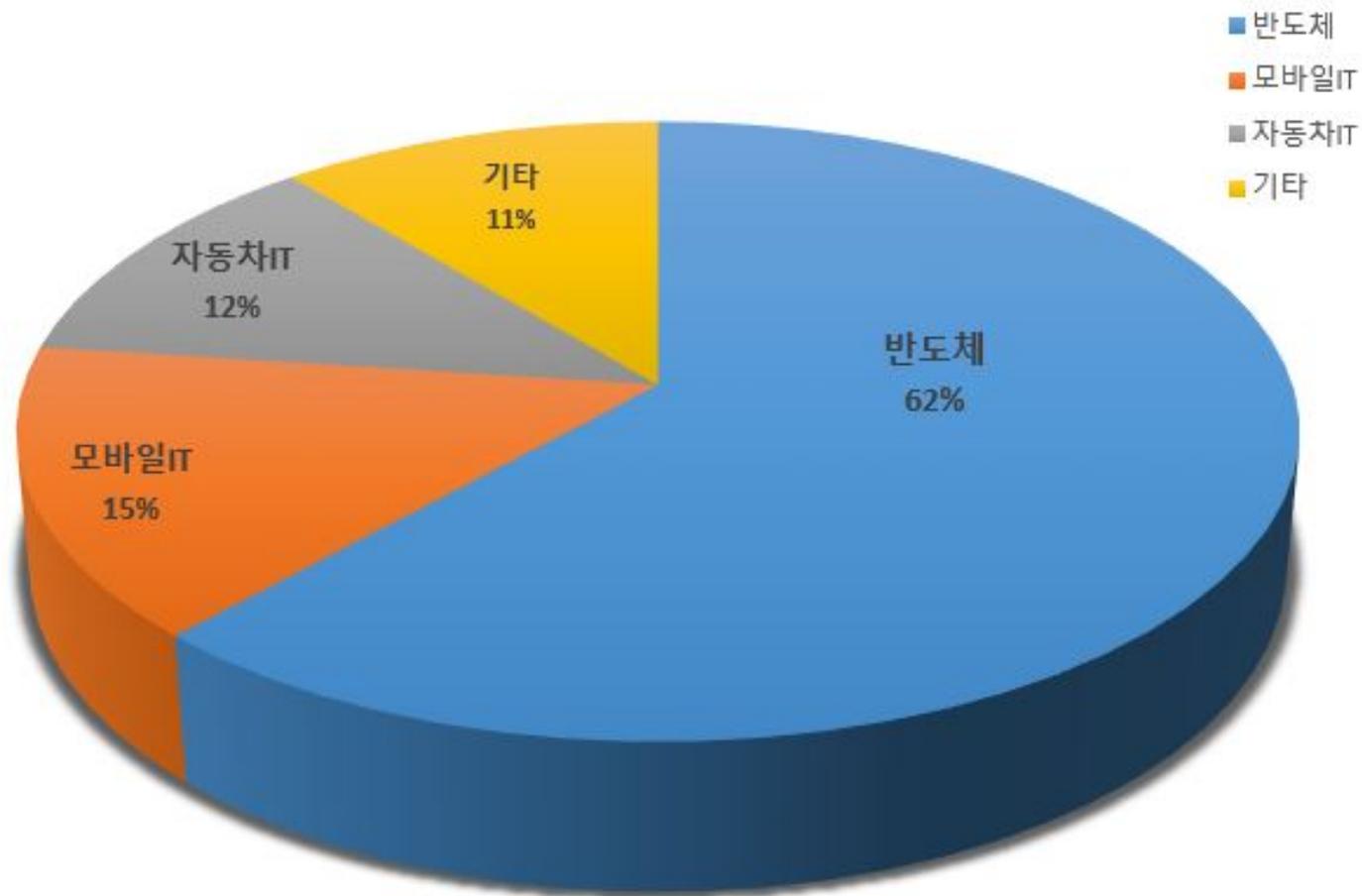
A5. 편입생들에게 나타나는 오류로, 해당 전공선택 필수과목(A그룹중 택3, B그룹중 택1)을 다 이수한 경우 최종졸업사정시 확인하여 교무팀에 삭제요청합니다. 혹 확인해도 헛갈린다~하는 학생은 졸업담당자(031-219-2476)에게 문의주세요.

Q6. 학점인정 받았는데 선수과목 미수강으로 수강신청이 안돼요.

A6. 학점인정의 경우 전산상 문제로 가끔 오류가 나거나 시간이 걸리는 경우가 있어 수강신청시 선수과목 미수강으로 안되는 경우가 있어요. 그럴 경우 언제 학점인정 받았는지 담당자 메일로 (lyjjyl98@ajou.ac.kr)로 문의 주세요.

Q7. 공학인증 상담 꼭 받아야 하나요?

A7. 공학과정 학생은 매학기 공학인증 상담을 완료해야 수강신청, 공고성적열람에 불이익이 가지 않습니다. (기한: 12/29)





아주대학교
전자공학과

편입생 20학번 대표 선출