

에너지자원공학과 전공 이수규정(내규)

<2023. 12. 4. 에너지자원공학과>

1. 학년별 졸업 이수규정: 「개인별 졸업사정 이수과목 확인카드」 참고

2. 교과목 이수규정(Departmental Course Requirements)

- ① 공과대학 공통교과목 중 ‘공학개론’ 영역에서 3학점을 이수하여야 함.
(단, 공학개론 영역의 400.024 에너지자원공학개론 제외)
- ② 학과 내규에 의한 이수규정을 따라야 함.

3. 전공선택 인정과목(Credited as Major Elective for Dept. of Energy Resources Engineering)

- ① 공과대학 공통교과목 전체(교과목 번호가 400으로 시작하거나, M2177로 시작하는 교과목)
- ② 공과대학, 자연과학대학 및 혁신융합대학의 과목 중에서 학과장이 승인하는 과목을 전공선택과목으로 인정함.

[경과조치] 위 ②번 규정은 2021학년도 2학기 수강생부터 적용함.

※ 소속별 전공 이수학점 비교표

소속	주전공자		다전공 병행이수자				비고
	단일전공	공대, 자연대 및 혁신융합대학 과목 인정학점	복수·연합	부·연계·학생설계	공대, 자연대 및 혁신융합대학 과목 인정학점	혁신융합대학 과목 인정학점	
에너지자원공학과	62	13 ¹⁾	47	47	6 ²⁾		23학번 기준 주전공 전필+전선=36학점
타학과(부)			39	21		3 ³⁾	에너지자원공학과를 다전공 이수하는 학생

1) 에너지자원공학과 소속 단일전공자는 공과대학, 자연과학대학 및 혁신융합대학*) 과목 중에서 학과장이 승인하는 과목을 전공선택과목으로 13학점까지 인정함. 단, 혁신융합대학 에너지신산업 분야 과목은 전공선택과목으로 추가 5학점까지 인정하여 총 18학점까지 인정함.

※ 'M3502.008700 (공유)파이썬 프로그래밍 입문' 교과목의 경우 전공선택과목으로 인정하지 않음.

2) 에너지자원공학과 소속 다전공 병행이수자는 공과대학, 자연과학대학 및 혁신융합대학*) 에너지신산업 분야 과목 중에서 학과장이 승인하는 과목을 전공선택과목으로 6학점까지 인정함.

※ 'M3502.008700 (공유)파이썬 프로그래밍 입문' 교과목의 경우 전공선택과목으로 인정하지 않음.

3) 에너지자원공학과를 다전공 이수하는 타학과(부) 소속 학생은 혁신융합대학*) 에너지신산업 분야 과목 중에서 학과장이 승인하는 과목을 전공선택과목으로 3학점까지 인정함.

※ 'M3502.008700 (공유)파이썬 프로그래밍 입문' 교과목의 경우 전공선택과목으로 인정하지 않음.

*) 혁신융합대학은 미래 산업 분야의 핵심인재 양성을 위한 교육부 재정지원사업인 「첨단분야 혁신융합대학 사업」의 원활한 추진을 위하여 서울대학교 학칙 제14조 제4항에 따라 설치된 새로운 조직(모집단위가 아닌 교육조직임)으로

차세대반도체사업단, 빅데이터사업단, 에너지신산업사업단, 항공드론사업단으로 구성됨. 에너지신산업사업단에서는 35개 표준교과목을 개설·제공하며 12학점 이상 수강 시 교과인증과정(마이크로디그리) 이수를 인증하고 졸업증명서 및 성적증명서에 인증 사실을 기재함.

4. 기타

- ※ 2008학년도 신입생부터 1과목 이상의 전공 교과목을 포함하여 3과목 이상의 외국어진행 강좌(대학영어 제외)를 수강하여야 함.
- ※ 2016학번부터 생명존중(자살예방) 교육 미이수 시 졸업 불가함.
- ※ 학사과정 3학년 이상의 학생으로서 석사과정의 교과목을 이수하고자 할 때에는 학과장의 승인을 받아야 하며, 이 때 취득한 학점은 학사과정 졸업학점에 포함하거나 석사과정 입학 후 석사과정 수료학점에 포함할 수 있음.
- 공과대학 및 자연과학대학 대학원 교과목을 이수하여 학사과정 졸업학점으로 인정받고자 하는 경우, 타학과(부) 대학원 교과목은 6학점으로 제한하며, 본 학과 대학원 교과목은 제한 없음. (* 2018. 9. 10. 학과교수회의 결정사항)