에너지자원공학과 복수전공 선발계획 및 이수방법

복수전공				
학년도-학기	선발기준	선발인원	이수방법	학과졸업내규
2016-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2016학번부터 적용함
2016-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공 교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2016학번부터 적용함
2017-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2016학번부터 적용함
2017-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2016학번부터 적용함
2018-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2016학번부터 적용함
2018-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2016학번부터 적용함
2019-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2016학번부터 적용함
2019-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2016학번부터 적용함
2020-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2020학년도 선발자부터 적용함
2020-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2020학년도 선발자부터 적용함
2021-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공필수 혹은 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공필수 혹은 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2021학년도 선발자부터 적용함
2021-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공필수 혹은 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공필수 혹은 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2021학년도 선발자부터 적용함
2022-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공필수 혹은 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공필수 혹은 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2021학년도 선발자부터 적용함
2022-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 50% · 면접 및 구술고사 50%	3학년 정원의 2배 이내	학과에서 정한 전공교과목 39학점이상 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 19학점과 전공필수 혹은 전공선택 교과목 20학점 이상)	· 전공졸업학점 39학점 이상 · 학점은 전공필수교과목 19학점과 에너지자원공학과 개설 전공필수 혹은 전공선택교과목 20학점이상 이수하여야 함 · 복수전공학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함 * 2021학년도 선발자부터 적용함

에너지자원공학과 부전공 선발계획 및 이수방법

부전공				
학년도-학기	선발기준	선발인원	이수방법	학과졸업내규
2016-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2016학번부터 적용함
2016-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2016학번부터 적용함
2017-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2016학번부터 적용함
2017-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2016학번부터 적용함
2018-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2016학번부터 적용함
2018-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2016학번부터 적용함
2019-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2016학번부터 적용함
2019-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2016학번부터 적용함
2020-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2020학년도 선발자부터 적용함
2020-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2020학년도 선발자부터 적용함
2021-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공필수 혹은 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2021학년도 선발자부터 적용함
2021-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공필수 혹은 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2021학년도 선발자부터 적용함
2022-1	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공필수 혹은 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2021학년도 선발자부터 적용함
2022-2	· 평점평균 2.7이상 · 성적 70% · 면접 및 구술고사 30%	3학년 정원의 2배 이내	학과에서 정한 전공교과목 **21학점이상** 이수 (에너지자원공학과 개설 전공필수교과목 15학점과 전공필수 혹은 전공선택 교과목 6학점 이상)	* 2021학년도 선발자부터 적용함

부전공 필수교과목

학년도-학기	교과목번호	학점	이수학기	교과목명(국문)
2016 ~ 2019-2	465.202*	3	2-2	에너지환경기술경영
	465.204*	3	2-2	지구물리공학
	465.302*	3	3-2	자원처리공학
	465.311*	3	3-1	암석역학 및 실험
	465.313*	3	3-1	석유가스공학 및 실험
	합 계	15	21학점 (전필 15학점, 전선 6학점 이상)	
2020	465.202*	3	2-2	에너지환경기술경영
	M1594.001800*	3	3-1	탄성파탐사
	465.311*	3	3-1	암석역학 및 실험
	465.313*	3	3-1	석유가스공학 및 실험
	465.302*	3	3-2	자원처리공학
	합 계	15	21학점 (전필 15학점, 전선 6학점 이상)	
2021 ~ 2022	465.202*	3	2-2	에너지환경기술경영
	M1594.001800*	3	3-1	탄성파탐사
	465.311*	3	3-1	암석역학 및 실험
	465.313*	3	3-1	석유가스공학 및 실험
	465.302*	3	3-2	자원처리공학
	합 계	15	21학점 (전필 15학점, 전필 혹은 전선 6학점 이상)	

복수전공 필수교과목

학년도-학기	교과목번호	학점	교과구분	교과목명	이수학기	비고
2016 ~ 2019-2	465.202*	3	전필	에너지환경기술경영	2-2	
	465.204*	3	전필	지구물리공학	2-2	
	465.211*	3	전필	에너지자원역학	2-1	
	465.302*	3	전필	자원처리공학	3-2	
	465.311*	3	전필	암석역학 및 실험	3-1	
	465.313*	3	전필	석유가스공학 및 실험	3-1	
	M1594.001200*	1	전필	자원공학설계	4-1	
	합 계	19	39학점 (전필 19학점, 전선 20학점 이상)			
2020	M1594.001300*	3	전필	에너지자원재료역학	2-1	
	465.202*	3	전필	에너지환경기술경영	2-2	
	M1594.001800*	3	전필	탄성파탐사	3-1	
	465.311*	3	전필	암석역학 및 실험	3-1	
	465.313*	3	전필	석유가스공학 및 실험	3-1	
	465.302*	3	전필	자원처리공학	3-2	
	M1594.001200*	1	전필	자원공학설계	4-1	
	합 계	19	39학점 (전필 19학점, 전선 20학점 이상)			
2021 ~ 2022	M1594.001300*	3	전필	에너지자원재료역학	2-1	
	465.202*	3	전필	에너지환경기술경영	2-2	
	M1594.001800*	3	전필	탄성파탐사	3-1	
	465.311*	3	전필	암석역학 및 실험	3-1	
	465.313*	3	전필	석유가스공학 및 실험	3-1	
	465.302*	3	전필	자원처리공학	3-2	
	M1594.001200*	1	전필	자원공학설계	4-1	
	합 계	19	39학점 (전필 19학점, 전필 혹은 전선 20학점 이상)			

* 465.335* 자원공학실습 -> M1594.001200* 자원공학설계로 변경

* 465.204* 지구물리공학 -> M1594.001800* 탄성파탐사로 대체 이수 (이수에 관하여 에너지자원공학과로 문의)

* 복수전공 학생들도 반드시 졸업논문을 제출하여야 함