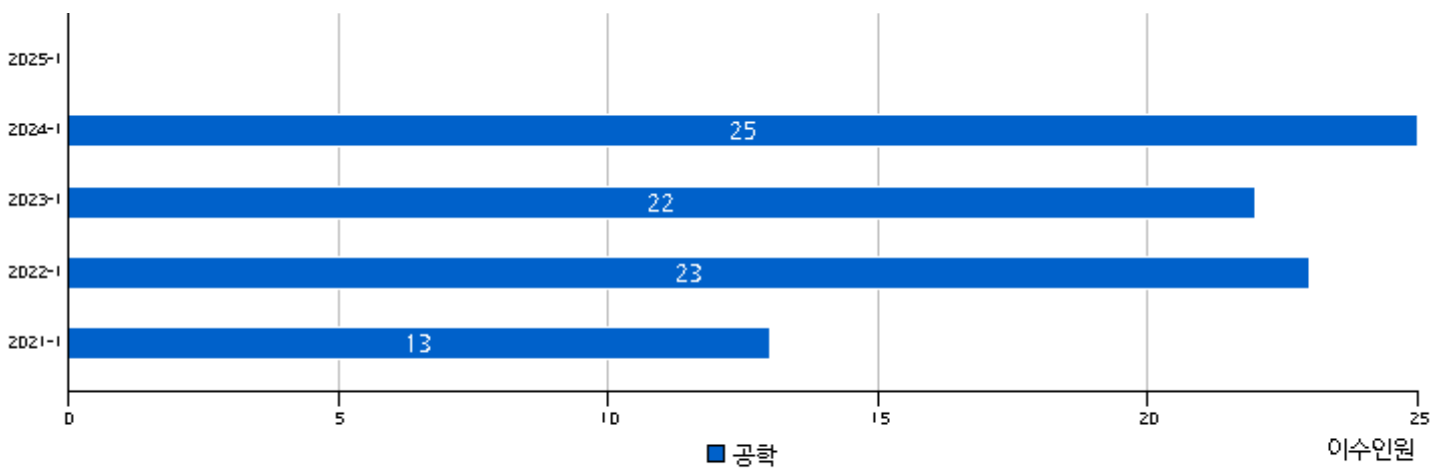
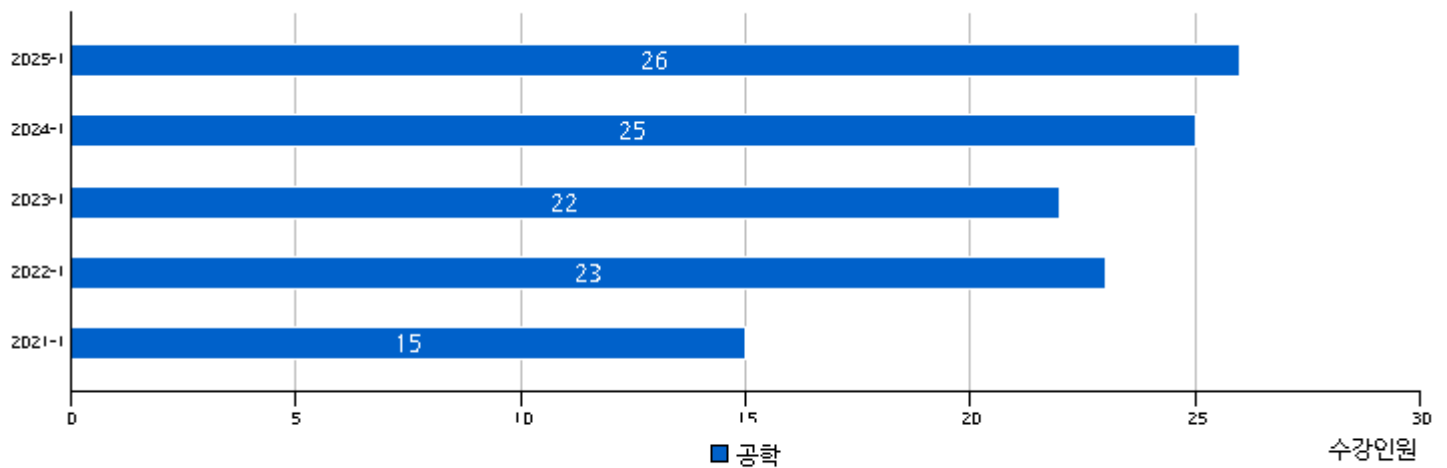
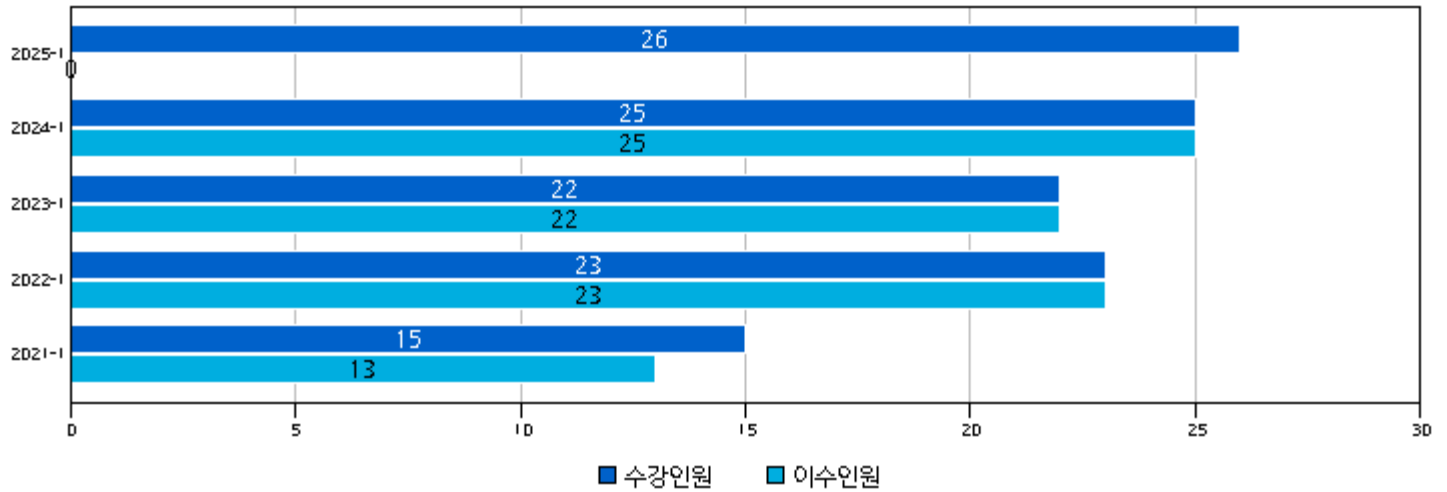


교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

1. 교과목 수강인원



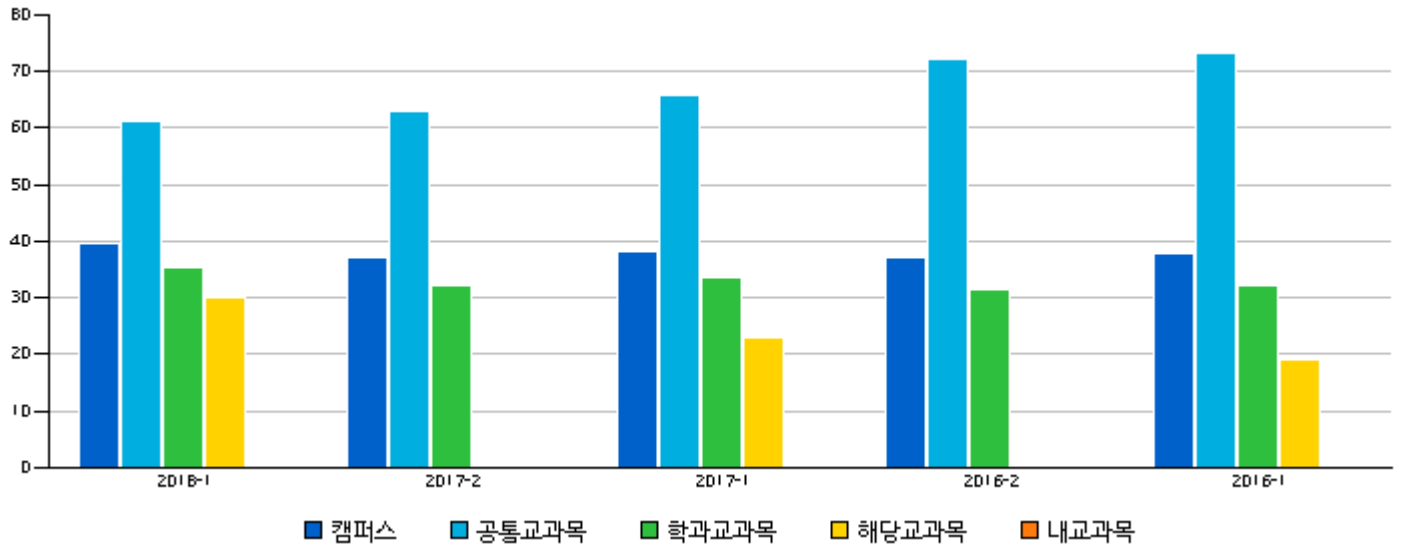
교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	1	공학	15	13
2022	1	공학	23	23
2023	1	공학	22	22
2024	1	공학	25	25
2025	1	공학	26	0



교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

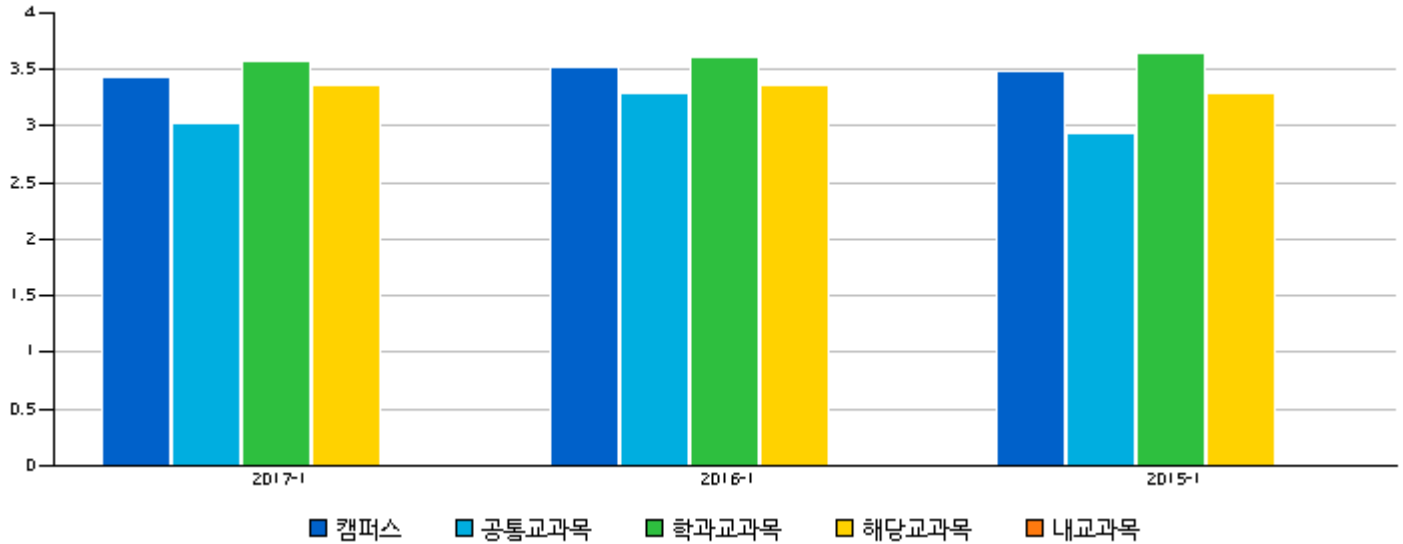
2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	30	
2017	2	37.26	63.09	32.32		
2017	1	38.26	65.82	33.5	23	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17	19	

교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

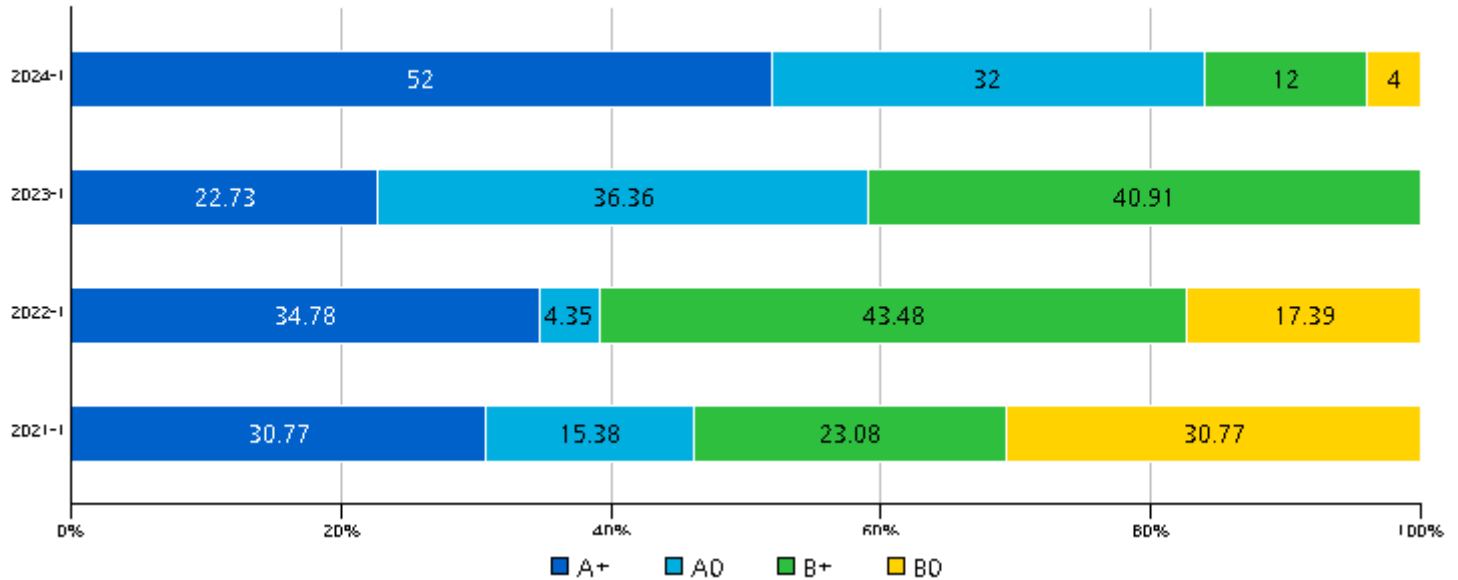
3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	3.36	
2016	1	3.52	3.29	3.61	3.36	
2015	1	3.49	2.94	3.64	3.29	

교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

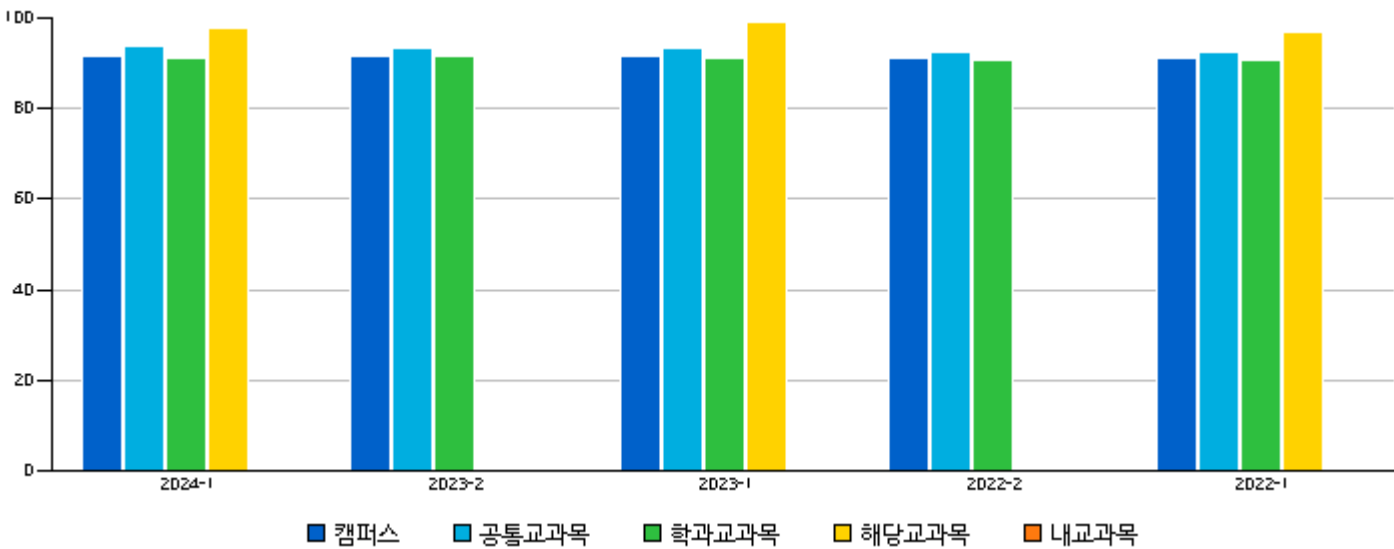
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	1	A+	4	30.77
2021	1	A0	2	15.38
2021	1	B+	3	23.08
2021	1	B0	4	30.77
2022	1	A+	8	34.78
2022	1	A0	1	4.35
2022	1	B+	10	43.48
2022	1	B0	4	17.39
2023	1	A+	5	22.73
2023	1	A0	8	36.36
2023	1	B+	9	40.91
2024	1	A+	13	52
2024	1	A0	8	32
2024	1	B+	3	12
2024	1	B0	1	4

교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	1	91.5	93.79	91.1	98	
2023	2	91.8	93.15	91.56		
2023	1	91.47	93.45	91.13	99	
2022	2	90.98	92.48	90.7		
2022	1	90.98	92.29	90.75	97	

교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인 평 균 (가중 치적용)	소속학과, 대학평균과의 차이 (+초과, -:미달)		점수별 인원분포							
					매우 그렇 지않 다	그렇 지않 다	보통 이다	그렇 다	매우 그렇 다			
		5점 미만	학과		대학		1점	2점	3점	4점	5점	
			차이	평균	차이	평균						
	교강사:											

No data have been found.

7. 개설학과 현황

학과	2025/1	2024/1	2023/1	2022/1	2021/1
자원환경공학과	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2021/1	2022/1	2023/1	2024/1	2025/1
일반	1강좌(15)	1강좌(23)	1강좌(22)	1강좌(25)	1강좌(26)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 자원환경공학과	자원처리공학은 광물자원의 고부가가치화 및 폐자원의 리사이클링과 관련하여 분리, 정제의 원리 및 응용기술을 다룬다. 교과내용으로는 파분쇄, 분리효율, 분급, 중력선별, 중액선별, 자력선별, 정전기적선별 그리고 부유선별 등이 포함된다.	Mineral processing engineering deals with the principles and application techniques of separation and refinement, which is necessary for value enhancing of mineral resources and recycling of waste. In this course, comminution, separation efficiency, classification, gravity concentration, heavy medium separation, magnetic and/or hightension separation and froth flotation process will be introduced.	
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 자원환경공학과	자원처리공학은 광물자원의 고부가가치화 및 폐자원의 리사이클링과 관련하여 분리, 정제의 원리 및 응용기술을 다룬다. 교과내용으로는 파분쇄, 분리효율, 분급, 중력선별, 중액선별, 자력선별, 정전기적선별 그리고 부유선별 등이 포함된다.	Mineral processing engineering deals with the principles and application techniques of separation and refinement, which is necessary for value enhancing of mineral resources and recycling of waste. In this course, comminution, separation efficiency, classification, gravity concentration, heavy medium separation,	

교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			magnetic and/or hightension separation and froth flotation process will be introduced.	
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 자원환경공학 과	자원처리공학은 광물자원의 고부가가치화 및 폐 자원의 리사이클링과 관련하여 분리, 정제의 원 리 및 응용기술을 다룬다. 교과내용으로는 파분쇄, 분리효율, 분급, 중력 선별, 중액선별, 자력선별, 정전기적선별 그리고 부유선별 등이 포함된다.	Mineral processing engineering deals with the principles and application techniques of separation and refinement, which is necessary for value enhancing of mineral resources and recycling of waste. In this course, comminution, separation efficiency, classification, gravity concentration, heavy medium separation, magnetic and/or hightension separation and froth flotation process will be introduced.	
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 자원환경공학 과	자원처리공학은 광물자원의 고부가가치화 및 폐 자원의 리사이클링과 관련하여 분리, 정제의 원 리 및 응용기술을 다룬다. 교과내용으로는 파분쇄, 분리효율, 분급, 중력 선별, 중액선별, 자력선별, 정전기적선별 그리고 부유선별 등이 포함된다.	Mineral processing engineering deals with the principles and application techniques of separation and refinement, which is necessary for value enhancing of mineral resources and recycling of waste. In this course, comminution, separation efficiency, classification, gravity concentration, heavy medium separation, magnetic and/or hightension separation and froth flotation process will be introduced.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 자원환경공학 과	자원처리공학은 광물자원의 고부가가치화 및 폐 자원의 리사이클링과 관련하여 분리, 정제의 원 리 및 응용기술을 다룬다. 교과내용으로는 파분쇄, 분리효율, 분급, 중력 선별, 중액선별, 자력선별, 정전기적선별 그리고 부유선별 등이 포함된다.	Mineral processing engineering deals with the principles and application techniques of separation and refinement, which is necessary for value enhancing of mineral resources and recycling of waste. In this course, comminution, separation efficiency, classification, gravity concentration, heavy medium separation, magnetic and/or hightension separation and froth flotation process will be introduced.	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 공과대학 시스템응용공 학부 지구환경 시스템공학전 공	자원처리공학은 광물자원의 고부가가치화 및 폐 자원의 리사이클링과 관련하여 분리, 정제의 원 리 및 응용기술을 다룬다. 교과내용으로는 파분쇄, 분리효율, 분급, 중력 선별, 중액선별, 자력선별, 정전기적선별 그리고 부유선별 등이 포함된다.	Mineral processing engineering deals with the principles and application techniques of separation and refinement, which is necessary for value enhancing of mineral resources and recycling of waste. In this course, comminution, separation efficiency, classification, gravity concentration, heavy medium separation, magnetic and/or hightension separation and froth flotation process will be introduced.	
학부 1993 - 1996 교육과정	서울 공과대학 자원환경공학 과			

교과목 포트폴리오 (MPE2005 자원처리공학)

10. CQI 등록내역

No data have been found.

