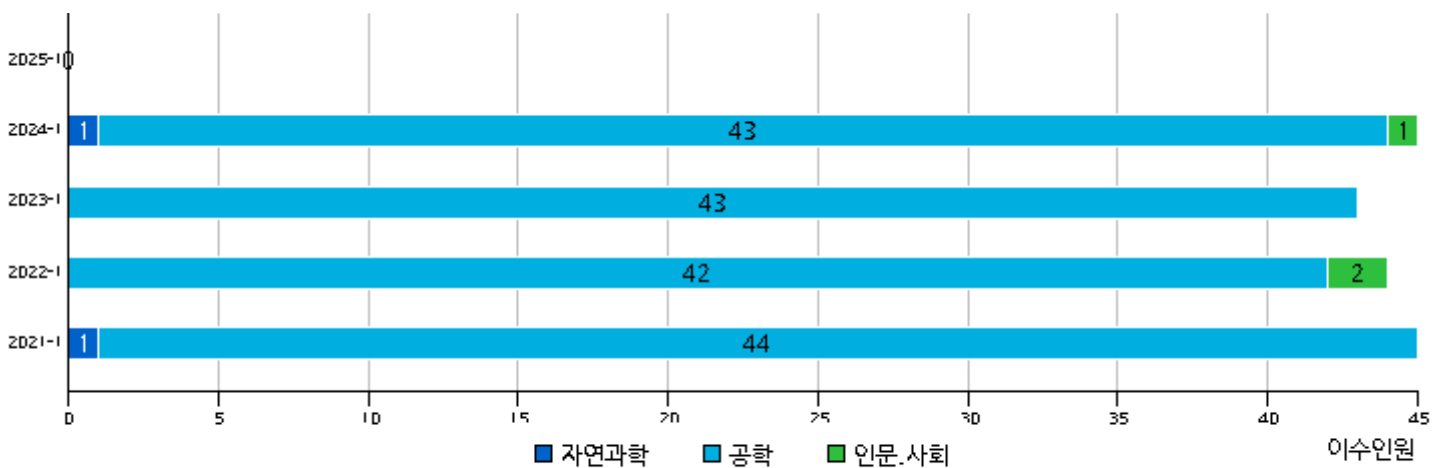
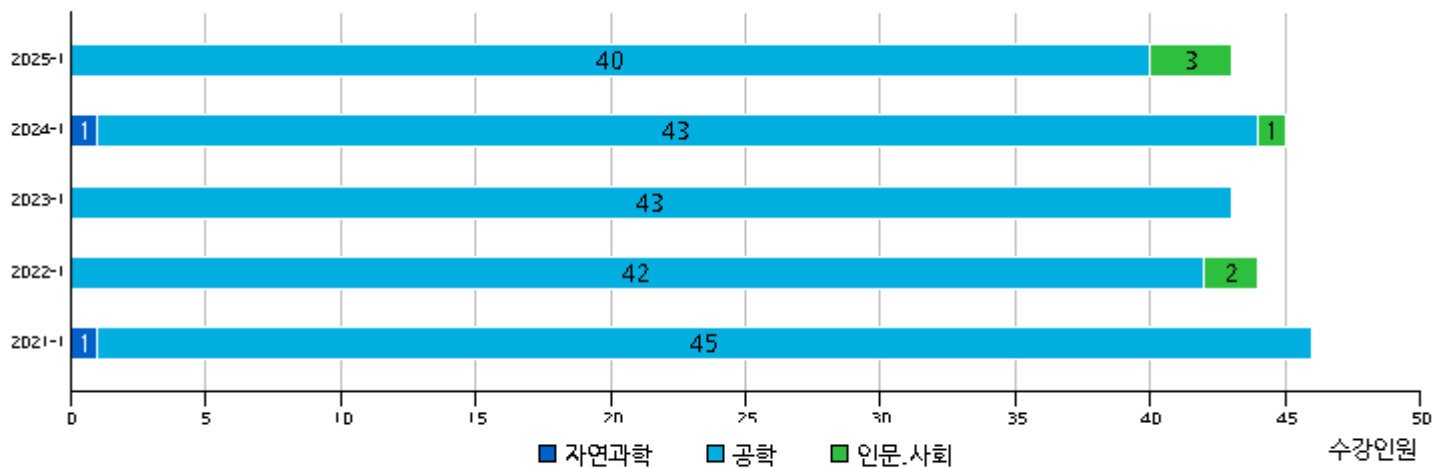
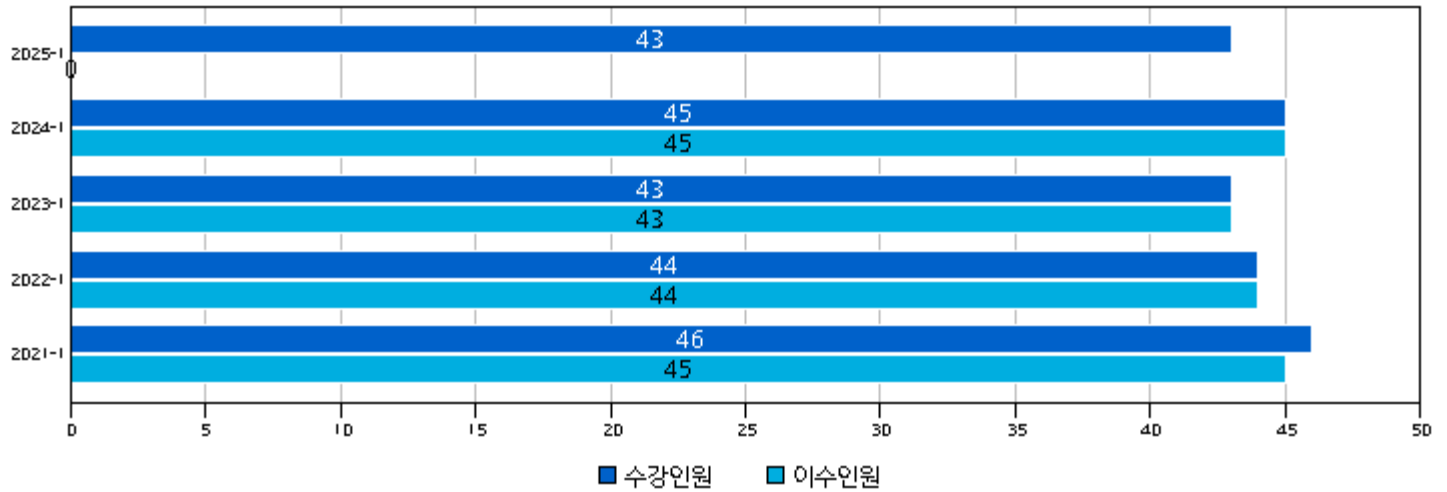


교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

1. 교과목 수강인원



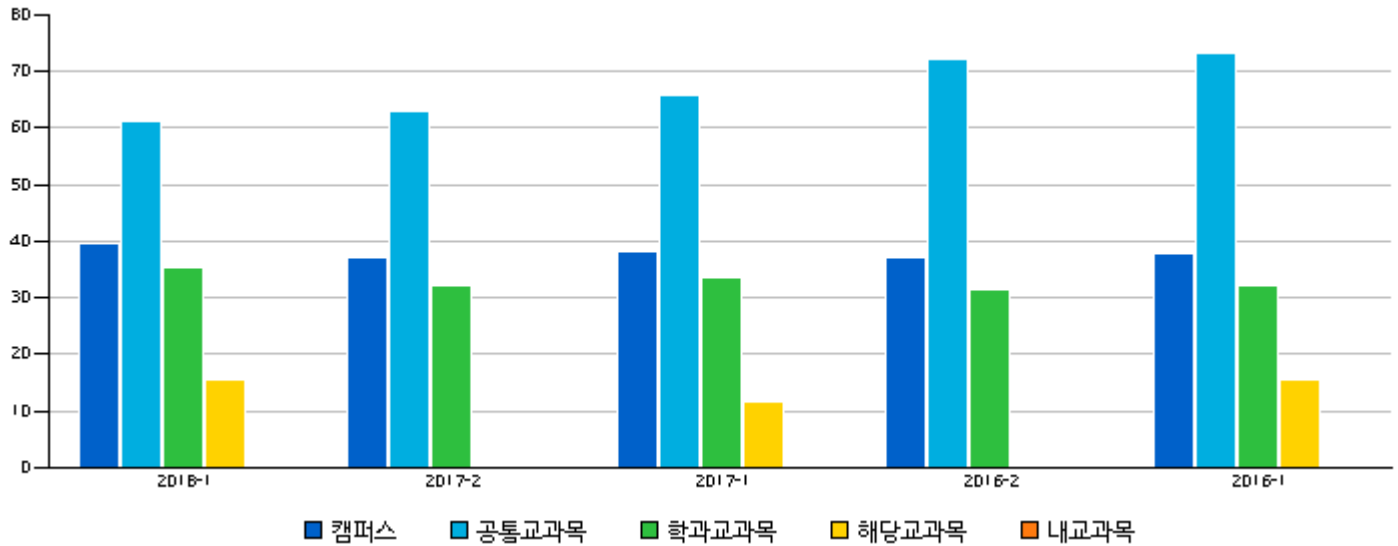
교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	1	자연과학	1	1
2021	1	공학	45	44
2022	1	인문.사회	2	2
2022	1	공학	42	42
2023	1	공학	43	43
2024	1	인문.사회	1	1
2024	1	자연과학	1	1
2024	1	공학	43	43
2025	1	인문.사회	3	0
2025	1	공학	40	0



교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

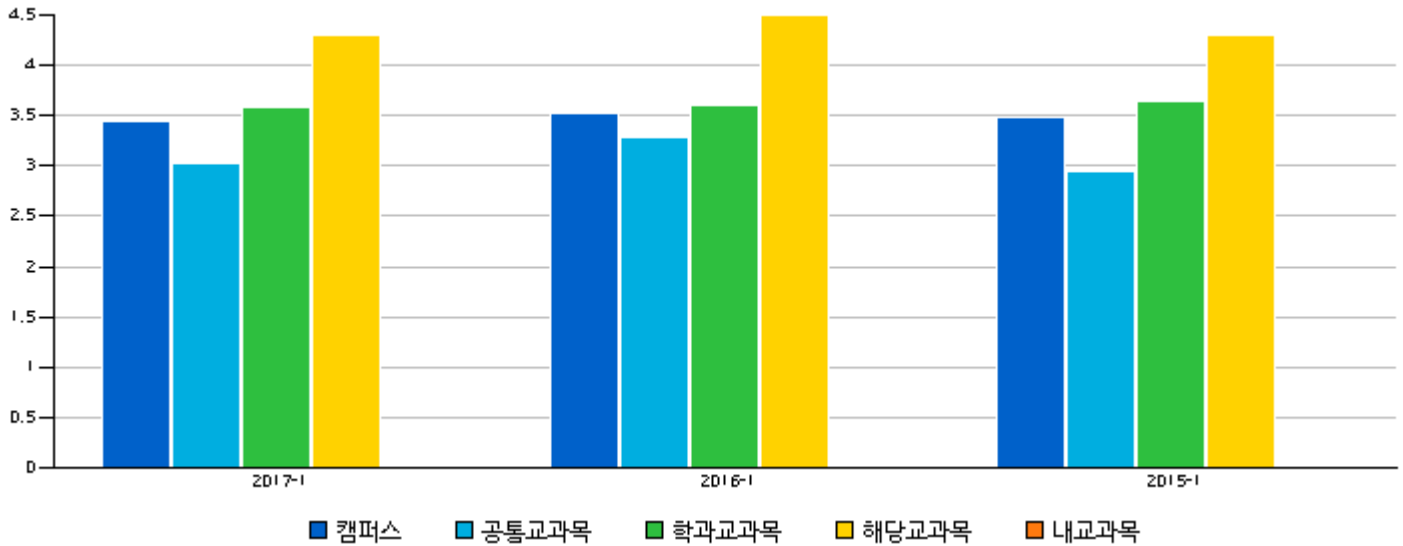
2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	15.67	
2017	2	37.26	63.09	32.32		
2017	1	38.26	65.82	33.5	11.67	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17	15.67	

교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

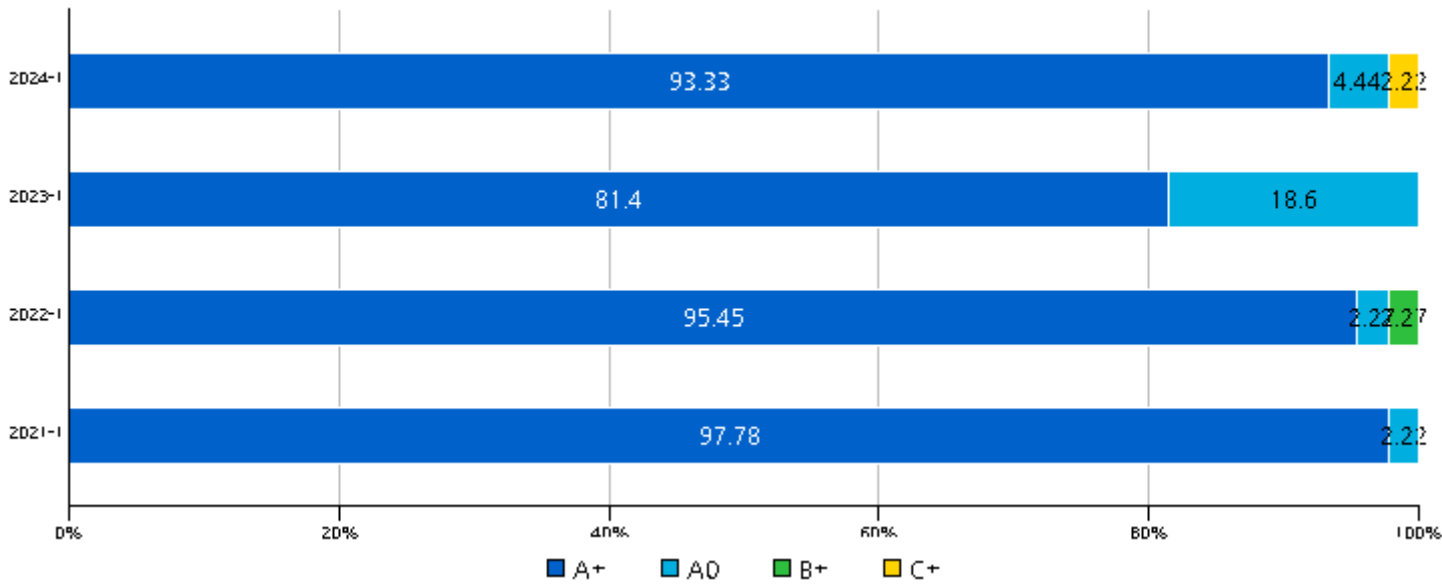
3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	4.3	
2016	1	3.52	3.29	3.61	4.5	
2015	1	3.49	2.94	3.64	4.3	

교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

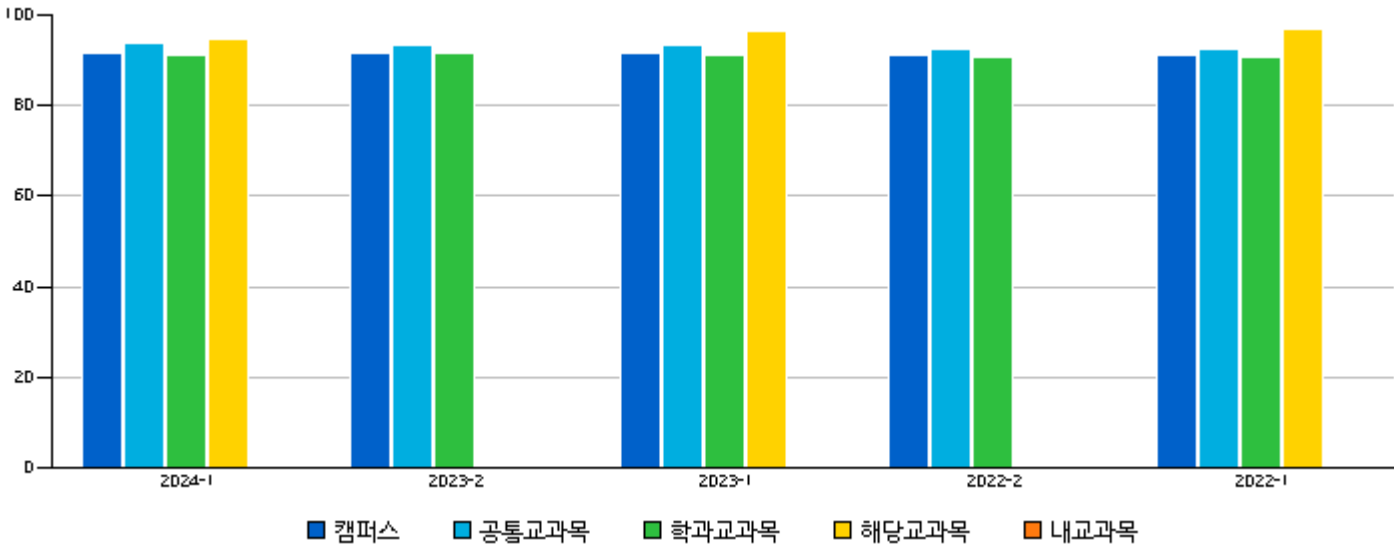
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	1	A+	44	97.78
2021	1	A0	1	2.22
2022	1	A+	42	95.45
2022	1	A0	1	2.27
2022	1	B+	1	2.27
2023	1	A+	35	81.4
2023	1	A0	8	18.6
2024	1	A+	42	93.33
2024	1	A0	2	4.44
2024	1	C+	1	2.22

교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	1	91.5	93.79	91.1	94.67	
2023	2	91.8	93.15	91.56		
2023	1	91.47	93.45	91.13	96.25	
2022	2	90.98	92.48	90.7		
2022	1	90.98	92.29	90.75	97	

교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인평균 (가중치적용)	소속학과, 대학평균과의 차이 (+초과, -:미달)				점수별 인원분포				
			학과		대학		매우 그렇 지않 다	그렇 지않 다	보통 이다	그렇 다	매우 그렇 다
		5점 미만	차이	평균	차이	평균	1 점	2 점	3 점	4 점	5 점

No data have been found.

7. 개설학과 현황

학과	2025/1	2024/1	2023/1	2022/1	2021/1
산업공학과	3강좌(9학점)	3강좌(9학점)	4강좌(12학점)	3강좌(9학점)	4강좌(12학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2021/1	2022/1	2023/1	2024/1	2025/1
일반	4강좌(46)	3강좌(44)	4강좌(43)	3강좌(45)	3강좌(43)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	본 수업은 산업공학 교과과정에서 학습한 전반적인 지식과 요소설계 과목을 통하여 익힌 설계 기법을 이용하여 종합적인 설계를 실시하는 과목이다. 제조, 물류, 금융, 공공, 통신, 유통, 서비스 등의 산업분야에 혁신과 발전을 창조할 수 있는 능력을 배양하는 과정이다.	This course is designed for capstone design experience for senior students of industrial engineering department. In this course, the students use all the knowledge and techniques learned from the major courses of industrial engineering, and try to demonstrate their ability to analyze and design the key aspects of industrial systems.	
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	본 수업은 산업공학 교과과정에서 학습한 전반적인 지식과 요소설계 과목을 통하여 익힌 설계 기법을 이용하여 종합적인 설계를 실시하는 과목이다. 제조, 물류, 금융, 공공, 통신, 유통, 서비스 등의 산업분야에 혁신과 발전을 창조할 수 있는 능력을 배양하는 과정이다.	This course is designed for capstone design experience for senior students of industrial engineering department. In this course, the students use all the knowledge and techniques learned from the major courses of industrial engineering, and try to demonstrate their ability to analyze and design the key aspects of industrial systems.	

교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	본 수업은 산업공학 교과과정에서 학습한 전반적인 지식과 요소설계 과목을 통하여 익힌 설계 기법을 이용하여 종합적인 설계를 실시하는 과목이다. 제조, 물류, 금융, 공공, 통신, 유통, 서비스 등의 산업분야에 혁신과 발전을 창조할 수 있는 능력을 배양하는 과정이다.	This course is designed for capstone design experience for senior students of industrial engineering department. In this course, the students use all the knowledge and techniques learned from the major courses of industrial engineering, and try to demonstrate their ability to analyze and design the key aspects of industrial systems.	
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	본 수업은 산업공학 교과과정에서 학습한 전반적인 지식과 요소설계 과목을 통하여 익힌 설계 기법을 이용하여 종합적인 설계를 실시하는 과목이다. 제조, 물류, 금융, 공공, 통신, 유통, 서비스 등의 산업분야에 혁신과 발전을 창조할 수 있는 능력을 배양하는 과정이다.	This course is designed for capstone design experience for senior students of industrial engineering department. In this course, the students use all the knowledge and techniques learned from the major courses of industrial engineering, and try to demonstrate their ability to analyze and design the key aspects of industrial systems.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	본 수업은 산업공학 교과과정에서 학습한 전반적인 지식과 요소설계 과목을 통하여 익힌 설계 기법을 이용하여 종합적인 설계를 실시하는 과목이다. 제조, 물류, 금융, 공공, 통신, 유통, 서비스 등의 산업분야에 혁신과 발전을 창조할 수 있는 능력을 배양하는 과정이다.	This course is designed for capstone design experience for senior students of industrial engineering department. In this course, the students use all the knowledge and techniques learned from the major courses of industrial engineering, and try to demonstrate their ability to analyze and design the key aspects of industrial systems.	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 공과대학 시스템응용공학부 산업공학전공	본 수업은 산업공학 교과과정에서 학습한 전반적인 지식과 요소설계 과목을 통하여 익힌 설계 기법을 이용하여 종합적인 설계를 실시하는 과목이다. 제조, 물류, 금융, 공공, 통신, 유통, 서비스 등의 산업분야에 혁신과 발전을 창조할 수 있는 능력을 배양하는 과정이다.	This course is designed for capstone design experience for senior students of industrial engineering department. In this course, the students use all the knowledge and techniques learned from the major courses of industrial engineering, and try to demonstrate their ability to analyze and design the key aspects of industrial systems.	

교과목 포트폴리오 (INE4089 산업공학종합설계1)

10. CQI 등록내역

No data have been found.

