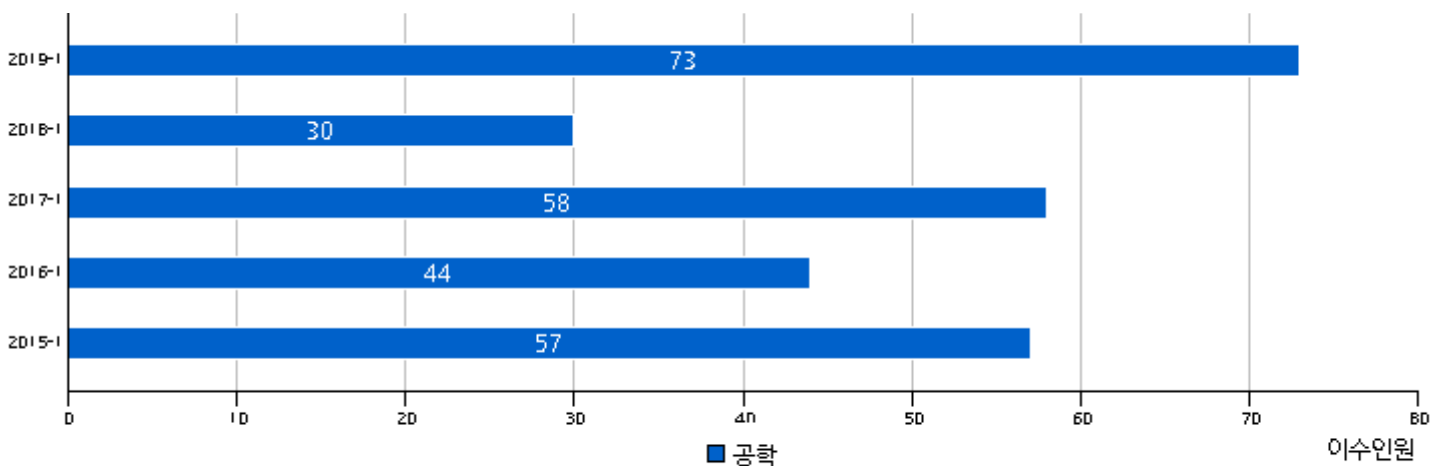
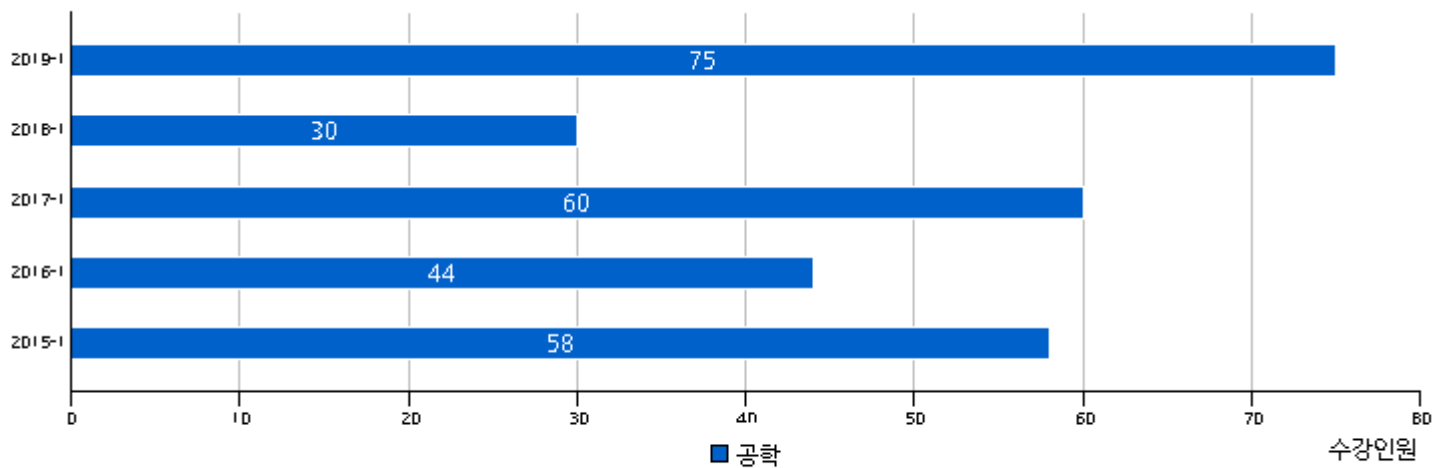
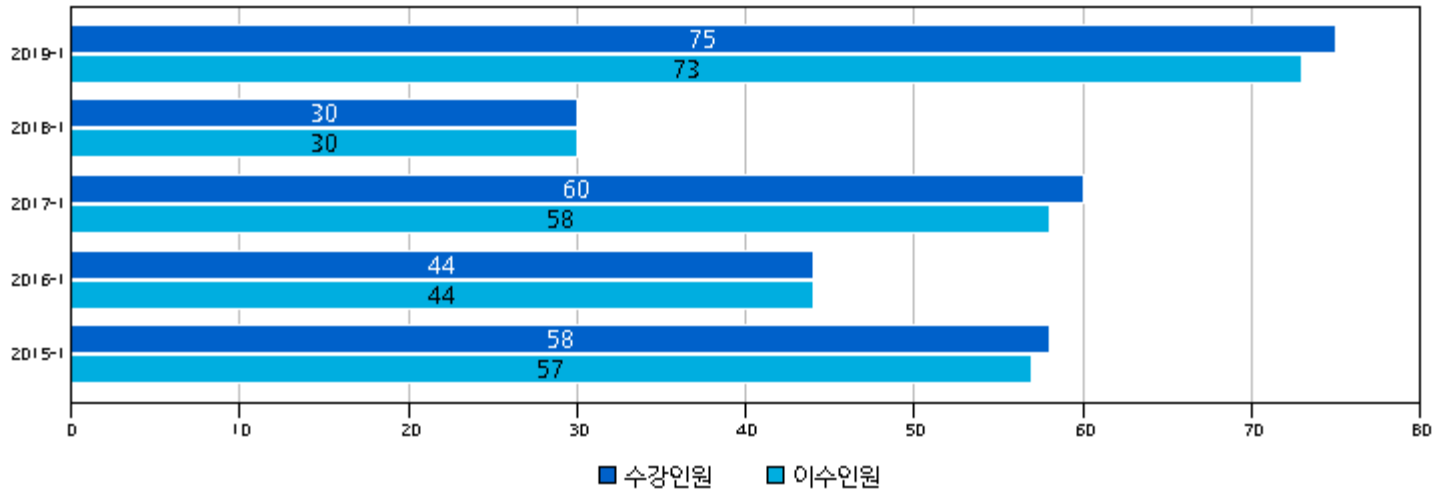


교과목 포트폴리오 (MAE4035 철강재료)

1. 교과목 수강인원



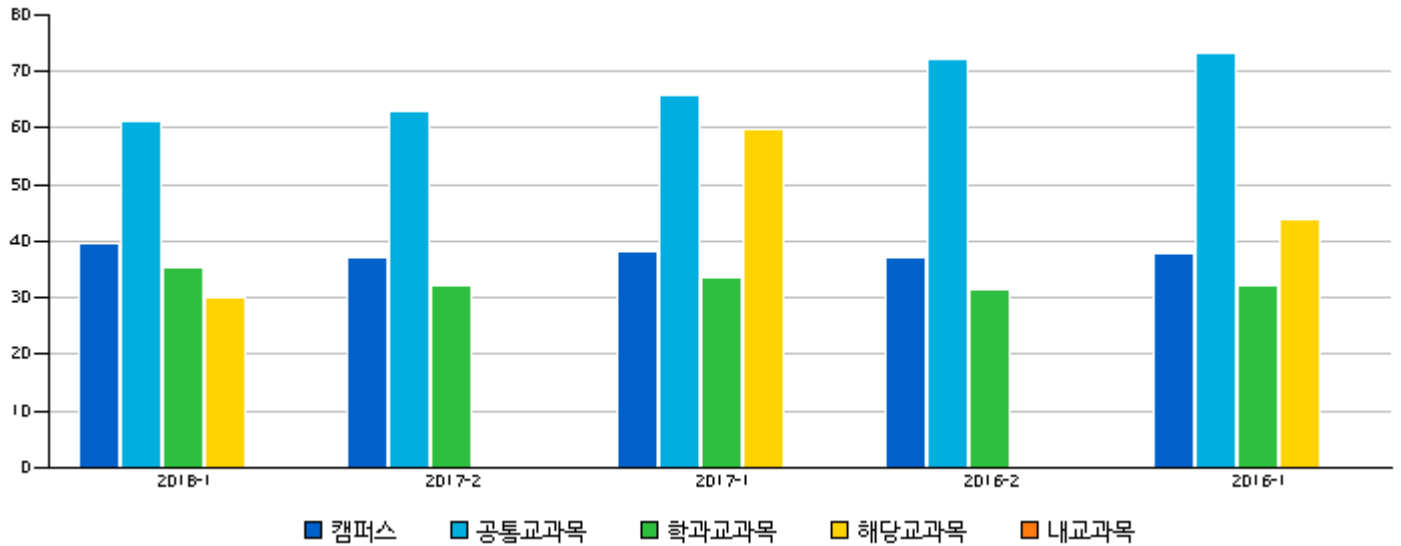
교과목 포트폴리오 (MAE4035 철강재료)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2015	1	공학	58	57
2016	1	공학	44	44
2017	1	공학	60	58
2018	1	공학	30	30
2019	1	공학	75	73



교과목 포트폴리오 (MAE4035 철강재료)

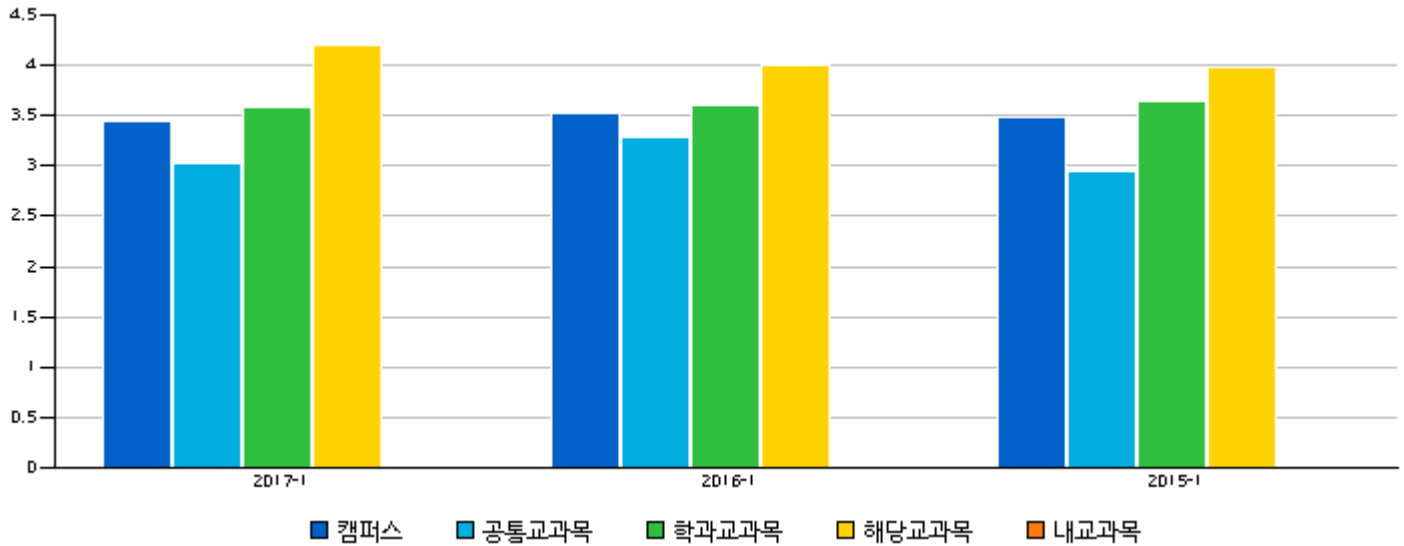
2. 평균 수강인원



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	60	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17	44	

교과목 포트폴리오 (MAE4035 철강재료)

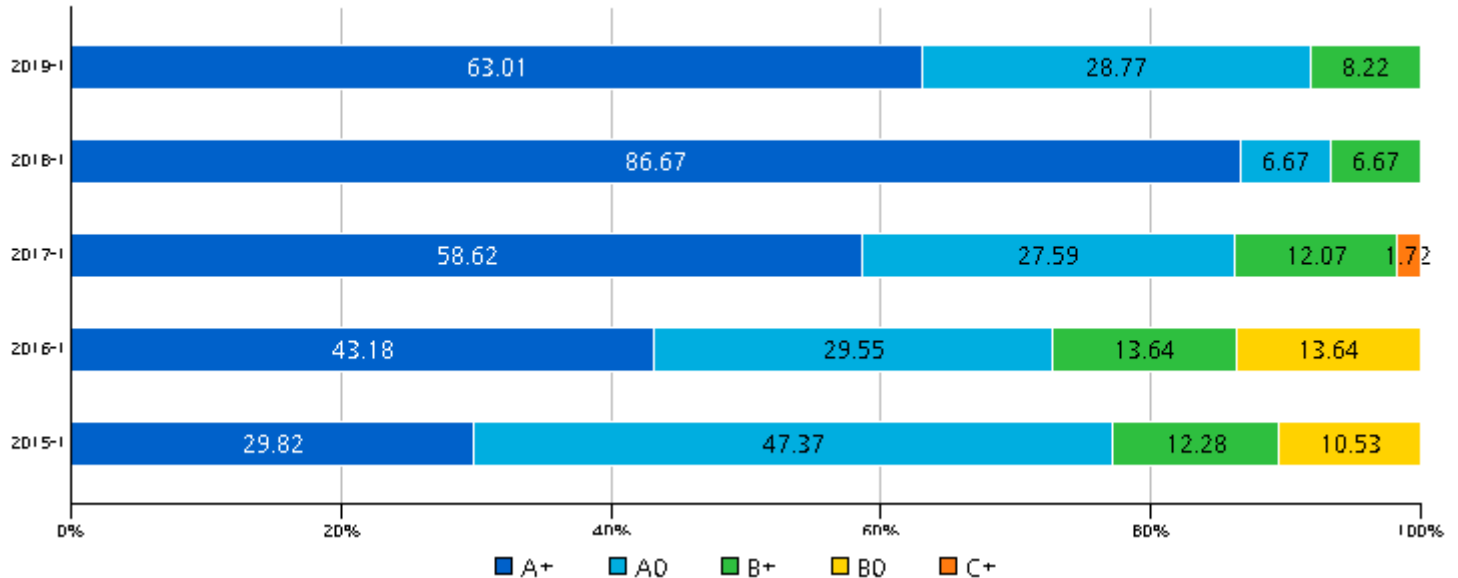
3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	4.21	
2016	1	3.52	3.29	3.61	4.01	
2015	1	3.49	2.94	3.64	3.98	

교과목 포트폴리오 (MAE4035 철강재료)

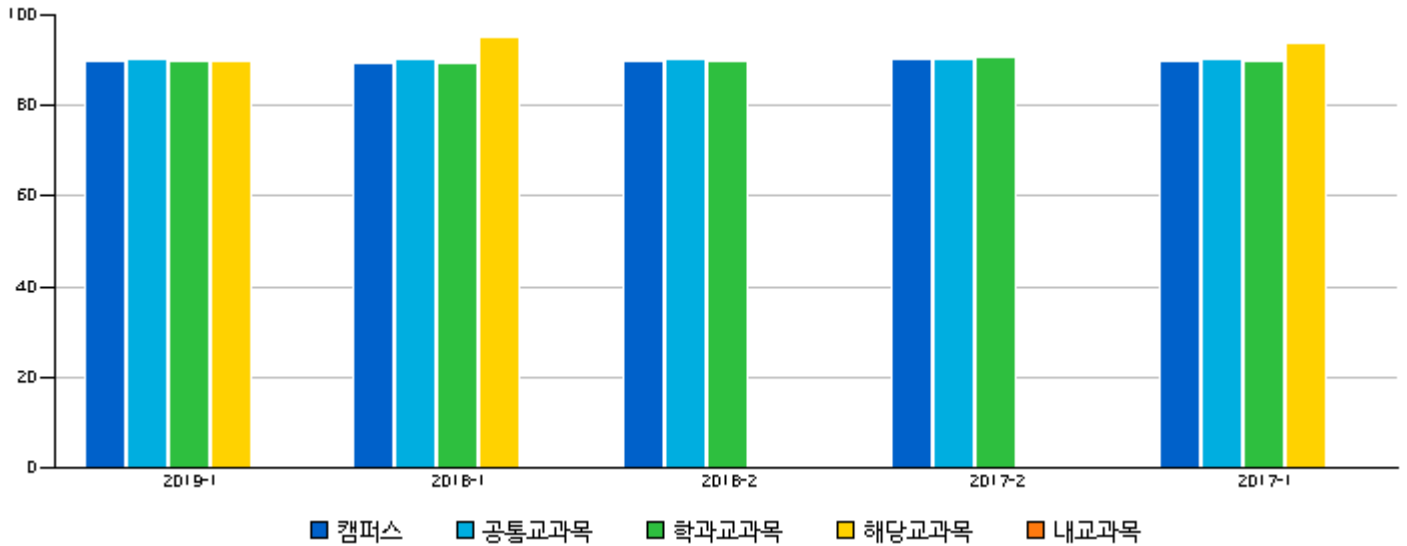
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2015	1	A+	17	29.82
2015	1	A0	27	47.37
2015	1	B+	7	12.28
2015	1	B0	6	10.53
2016	1	A+	19	43.18
2016	1	A0	13	29.55
2016	1	B+	6	13.64
2016	1	B0	6	13.64
2017	1	A+	34	58.62
2017	1	A0	16	27.59
2017	1	B+	7	12.07
2017	1	C+	1	1.72
2018	1	A+	26	86.67
2018	1	A0	2	6.67
2018	1	B+	2	6.67
2019	1	A+	46	63.01
2019	1	A0	21	28.77
2019	1	B+	6	8.22

교과목 포트폴리오 (MAE4035 철강재료)

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2019	1	89.75	90.43	89.64	90	
2018	1	89.55	90.19	89.44	95	
2018	2	89.75	90.05	89.7		
2017	2	90.46	90.27	90.49		
2017	1	89.91	90.14	89.87	94	

교과목 포트폴리오 (MAE4035 철강재료)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인평 균 (가중 치적용)	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	2019/1	2018/1	2017/1	2016/1	2015/1
신소재공학부	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2015/1	2016/1	2017/1	2018/1	2019/1
일반	1강좌(58)	1강좌(44)	1강좌(60)	1강좌(30)	1강좌(75)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 신소재공학부	4학년 학부생들을 위한 본 강좌는 우리나라 기간산업의 기초소재인 철강소재의 제조기술 및 응용기술에 대하여 심화학습하는 과목으로, 본 강좌를 통하여 학생들에게 철강제조기술에 대한 전반적인 이해를 도모하고 다양한 응용기술에 대한 다양한 지식을 제공하는 것을 목적으로 한다.	This course will cover the properties, manufacturing processes, and applications of steels which are the fundamental materials of key industries in Korea. Through this lecture, students can learn about the general technique and knowledge of steels and get the information about the various practical application technique.	
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 신소재공학부	4학년 학부생들을 위한 본 강좌는 우리나라 기간산업의 기초소재인 철강소재의 제조기술 및 응용기술에 대하여 심화학습하는 과목으로, 본 강좌를 통하여 학생들에게 철강제조기술에 대한 전반적인 이해를 도모하고 다양한 응용기술에 대한 다양한 지식을 제공하는 것을 목적으로 한다.	This course will cover the properties, manufacturing processes, and applications of steels which are the fundamental materials of key industries in Korea. Through this lecture, students can learn about the general technique and knowledge of steels and get the information about the various practical application technique.	

교과목 포트폴리오 (MAE4035 철강재료)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 신소재공학부	4학년 학부생들을 위한 본 강좌는 우리나라 기간산업의 기초소재인 철강소재의 제조기술 및 응용기술에 대하여 심화학습하는 과목으로, 본 강좌를 통하여 학생들에게 철강제조기술에 대한 전반적인 이해를 도모하고 다양한 응용기술에 대한 다양한 지식을 제공하는 것을 목적으로 한다.	This course will cover the properties, manufacturing processes, and applications of steels which are the fundamental materials of key industries in Korea. Through this lecture, students can learn about the general technique and knowledge of steels and get the information about the various practical application technique.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 신소재공학부	4학년 학부생들을 위한 본 강좌는 우리나라 기간산업의 기초소재인 철강소재의 제조기술 및 응용기술에 대하여 심화학습하는 과목으로, 본 강좌를 통하여 학생들에게 철강제조기술에 대한 전반적인 이해를 도모하고 다양한 응용기술에 대한 다양한 지식을 제공하는 것을 목적으로 한다.	This course will cover the properties, manufacturing processes, and applications of steels which are the fundamental materials of key industries in Korea. Through this lecture, students can learn about the general technique and knowledge of steels and get the information about the various practical application technique.	

10. CQI 등록내역

No data have been found.