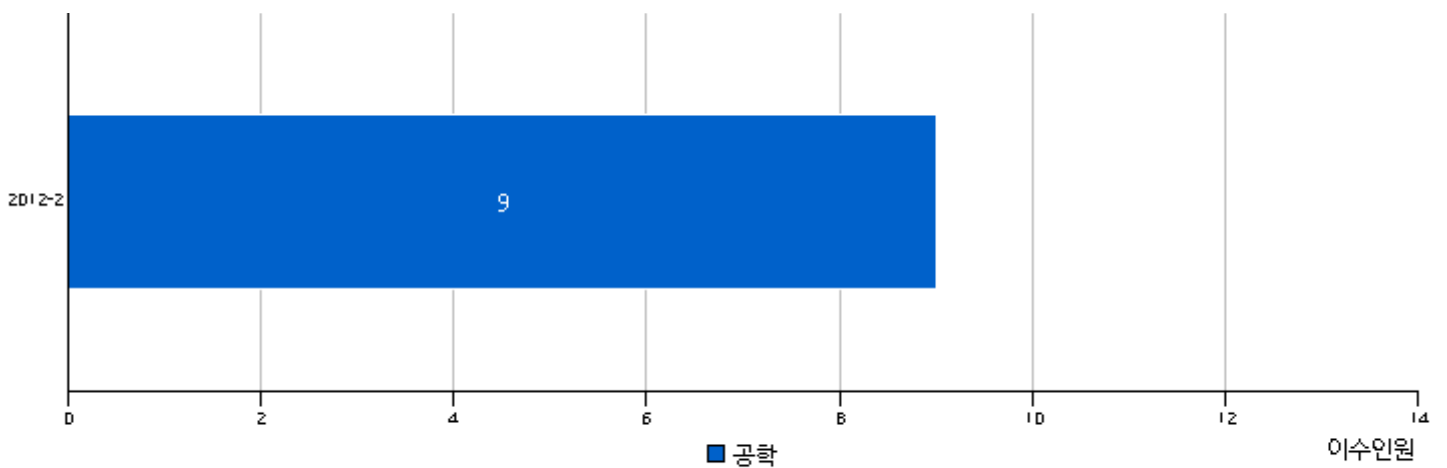
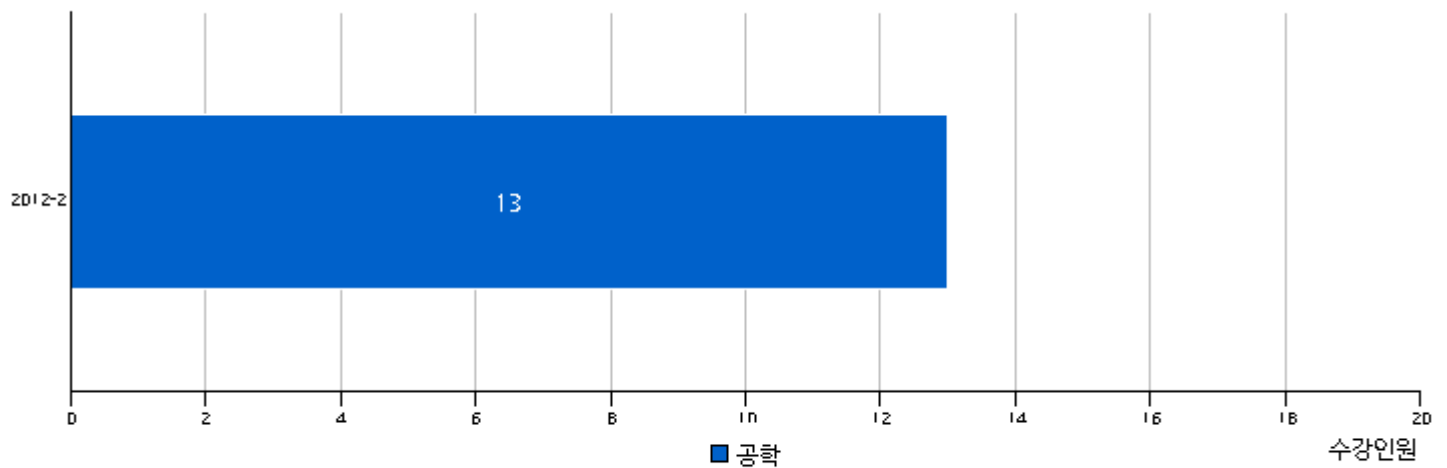
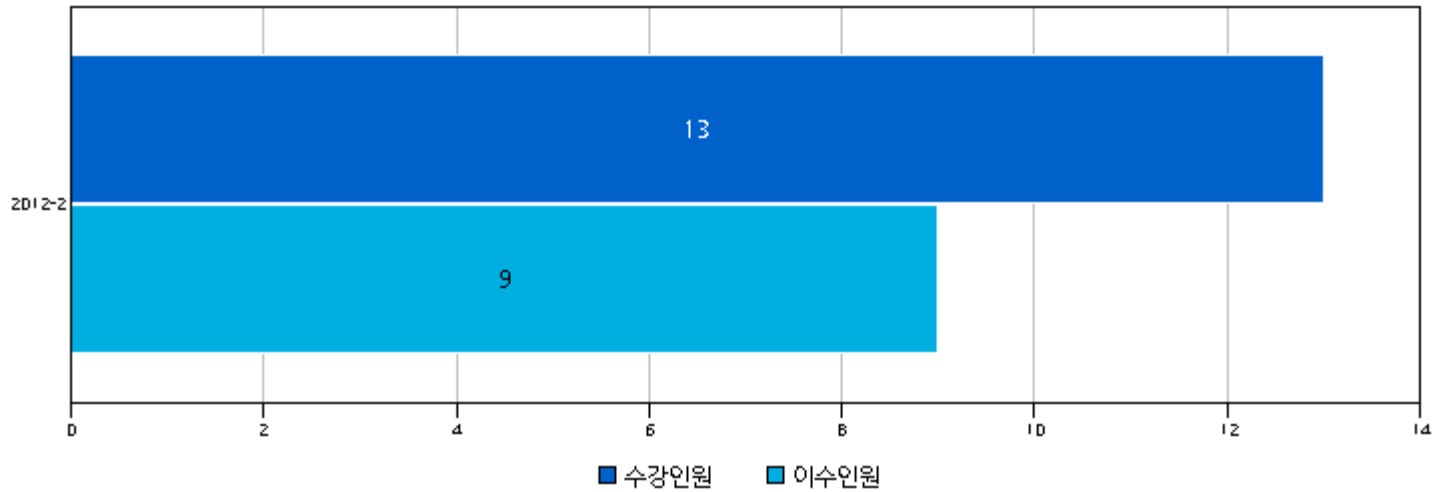


교과목 포트폴리오 (MAE4033 재료의파괴와손상)

1. 교과목 수강인원



교과목 포트폴리오 (MAE4033 재료의파괴와손상)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2012	2	공학	13	9



교과목 포트폴리오 (MAE4033 재료의파괴와손상)

2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
No data have been found.						



교과목 포트폴리오 (MAE4033 재료의파괴와손상)

3. 성적부여현황(평점)

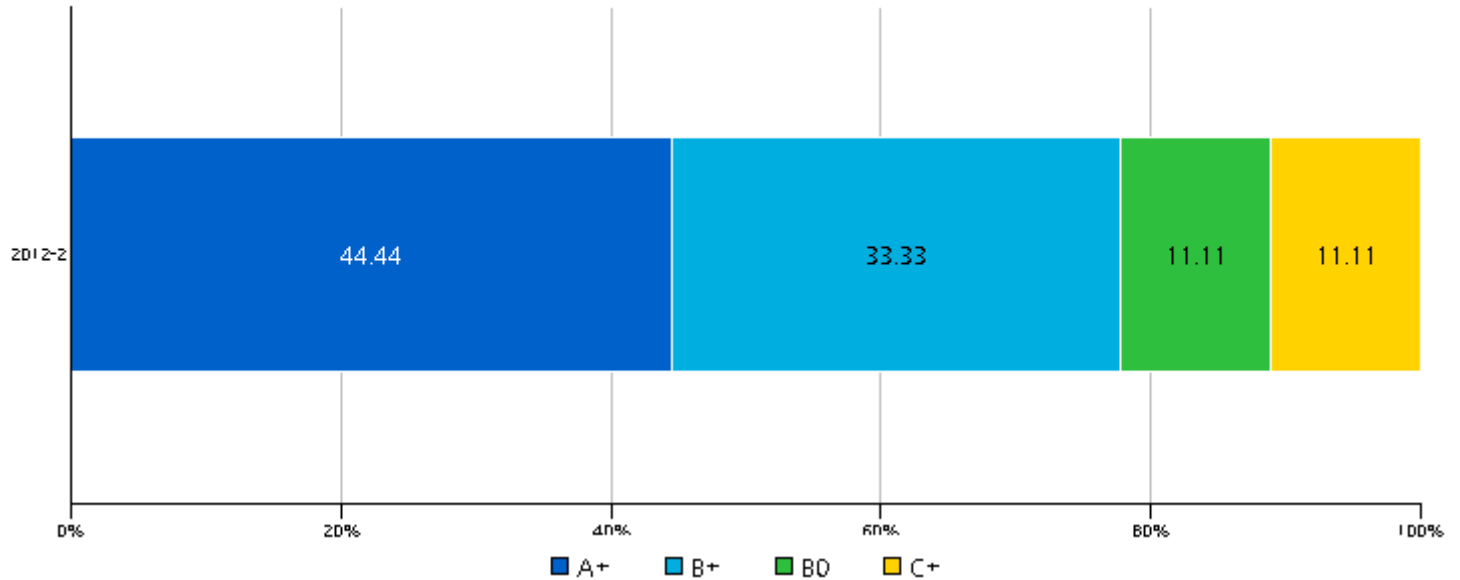


수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
No data have been found.						



교과목 포트폴리오 (MAE4033 재료의파괴와손상)

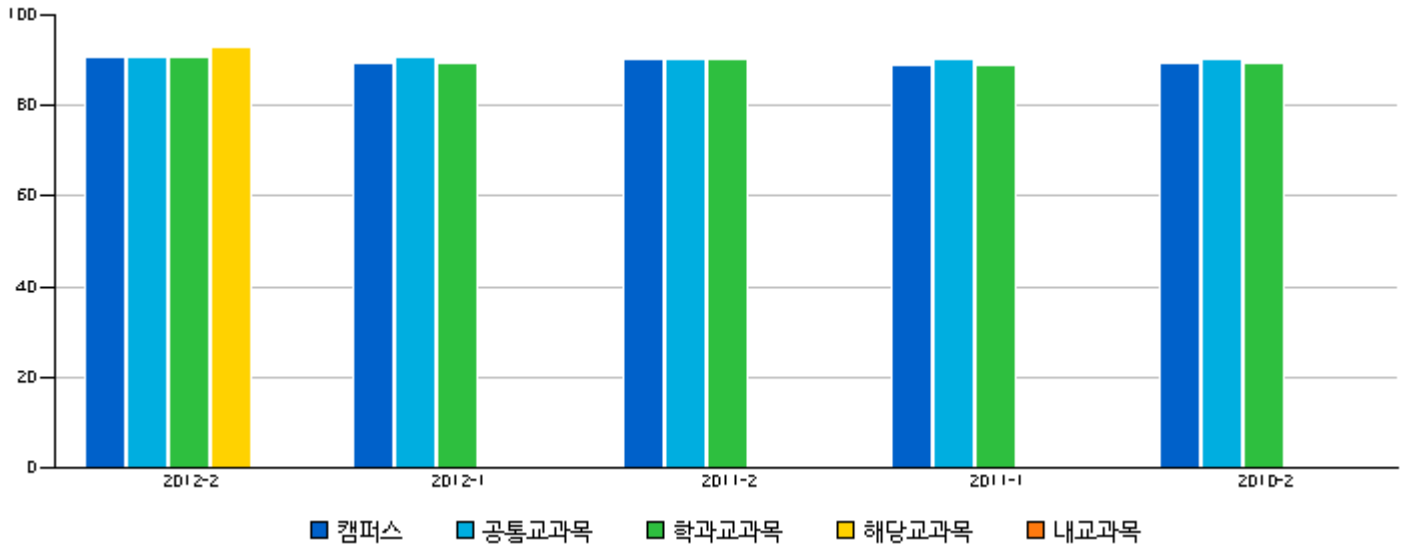
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2012	2	A+	4	44.44
2012	2	B+	3	33.33
2012	2	B0	1	11.11
2012	2	C+	1	11.11

교과목 포트폴리오 (MAE4033 재료의파괴와손상)

5. 강의평가점수



교과목 포트폴리오 (MAE4033 재료의파괴와손상)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인평균 (가중치적용)	소속학과,대학평균과의 차이 (+초과,-:미달)				점수별 인원분포				
							매우 그렇 않 다	그 렇 지 않 다	보 통 이 다	그 렇 다	매우 그 렇 다
		5점 미만	학과		대학		1점	2점	3점	4점	5점
			차이	평균	차이	평균					
	교강사:										

No data have been found.

7. 개설학과 현황

학과	2012/2				
신소재공학부	1강좌(3학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형					2012/2
일반	0강좌(0)	0강좌(0)	0강좌(0)	0강좌(0)	1강좌(13)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 신소재공학부	4학년 학부생을 대상으로, 다양한 재료들이 나타내는 여러가지 파괴 및 손상기구들을 소개하고, 이를 파괴역학과 손상역학 및 신뢰성 공학에 기초하여 어떻게 해석할 수 있는지에 대하여 추후 전공관련 진학이나 취업 시에 활용가능하도록 학습하는 것을 목표로 한다.	This course will explore the mechanics and mechanisms of fracture and damage which can occur during static/dynamic/repeated loading on various materials (e.g. metals, ceramics, glasses, semiconductors, nanostructured materials, and thin films). Recently-developed theories and interesting case studies on the topics will be also introduced.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 신소재공학부	4학년 학부생을 대상으로, 다양한 재료들이 나타내는 여러가지 파괴 및 손상기구들을 소개하고, 이를 파괴역학과 손상역학 및 신뢰성 공학에 기초하여 어떻게 해석할 수 있는지에 대하여 추후 전공관련 진학이나 취업 시에 활용가능하도록 학습하는 것을 목표로 한다.	This course will explore the mechanics and mechanisms of fracture and damage which can occur during static/dynamic/repeated loading on various materials (e.g. metals, ceramics, glasses, semiconductors, nanostructured materials, and thin films). Recently-developed theories and interesting case studies on the topics will	

교과목 포트폴리오 (MAE4033 재료의파괴와손상)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			be also introduced.	

10. CQI 등록내역

No data have been found.

