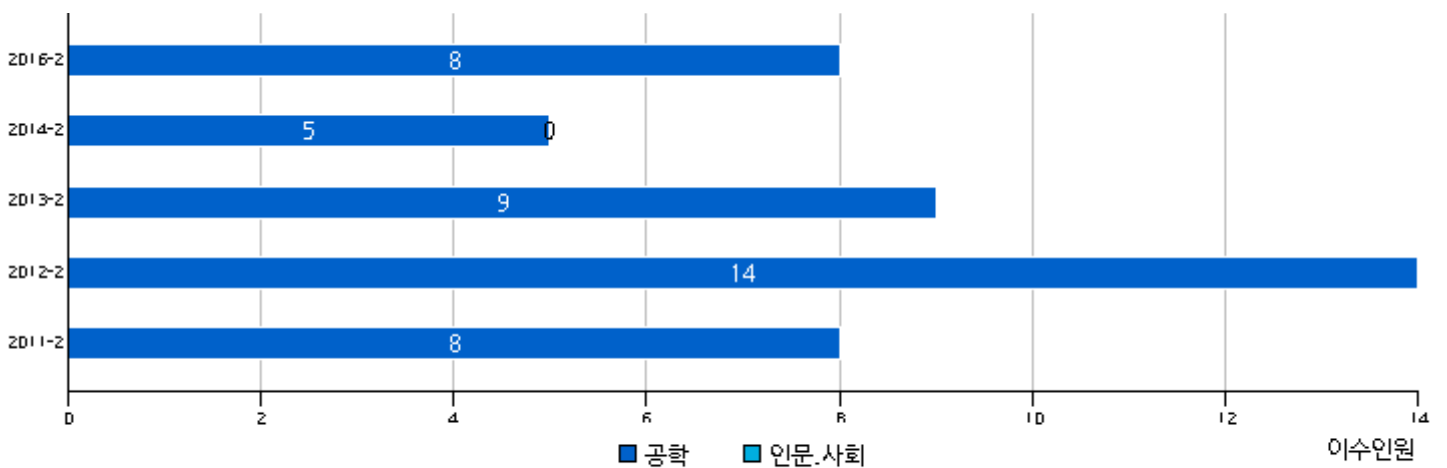
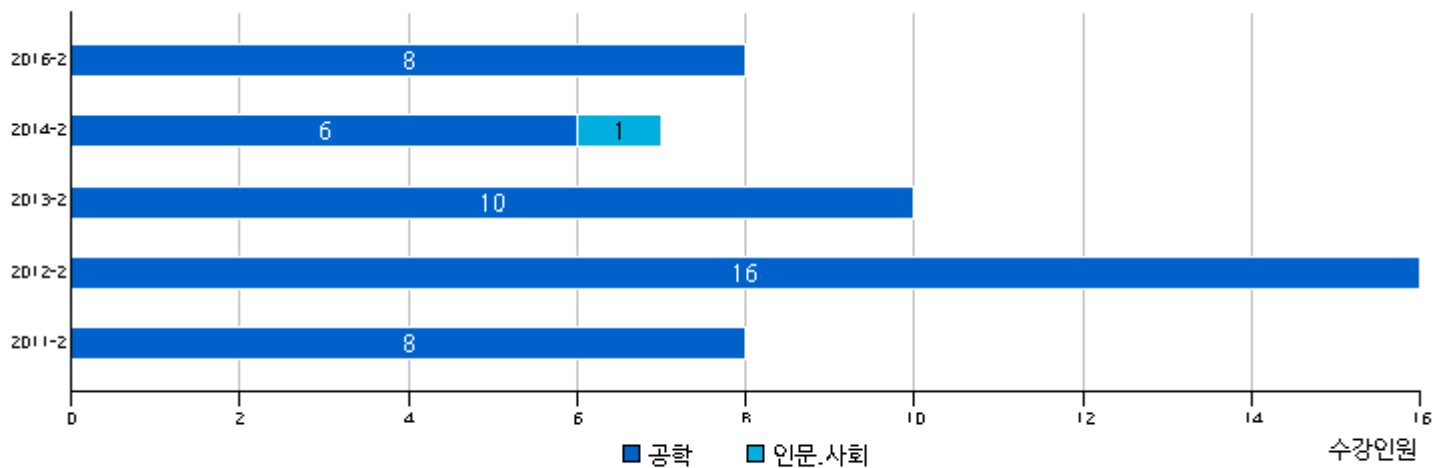
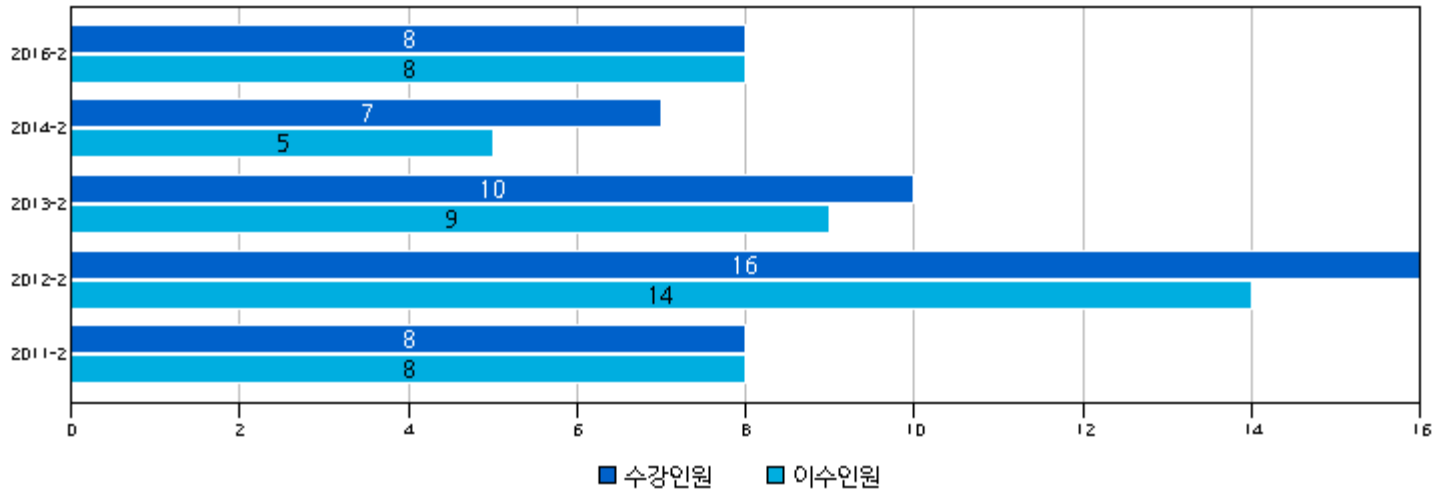


교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

1. 교과목 수강인원



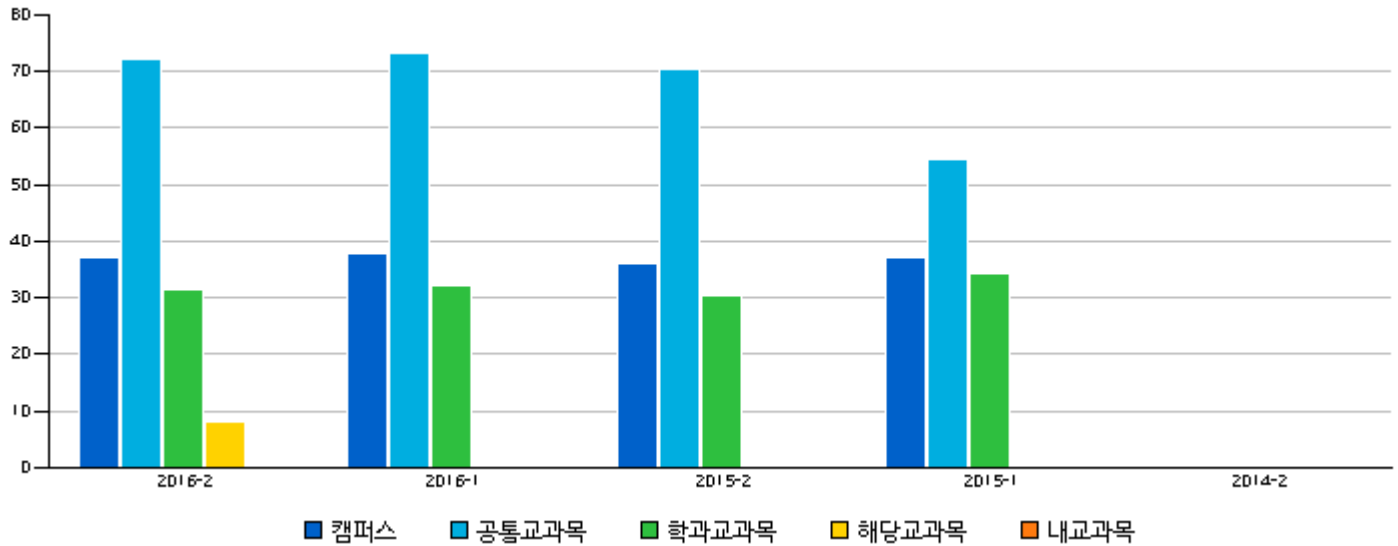
교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2011	2	공학	8	8
2012	2	공학	16	14
2013	2	공학	10	9
2014	2	인문.사회	1	0
2014	2	공학	6	5
2016	2	공학	8	8



교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

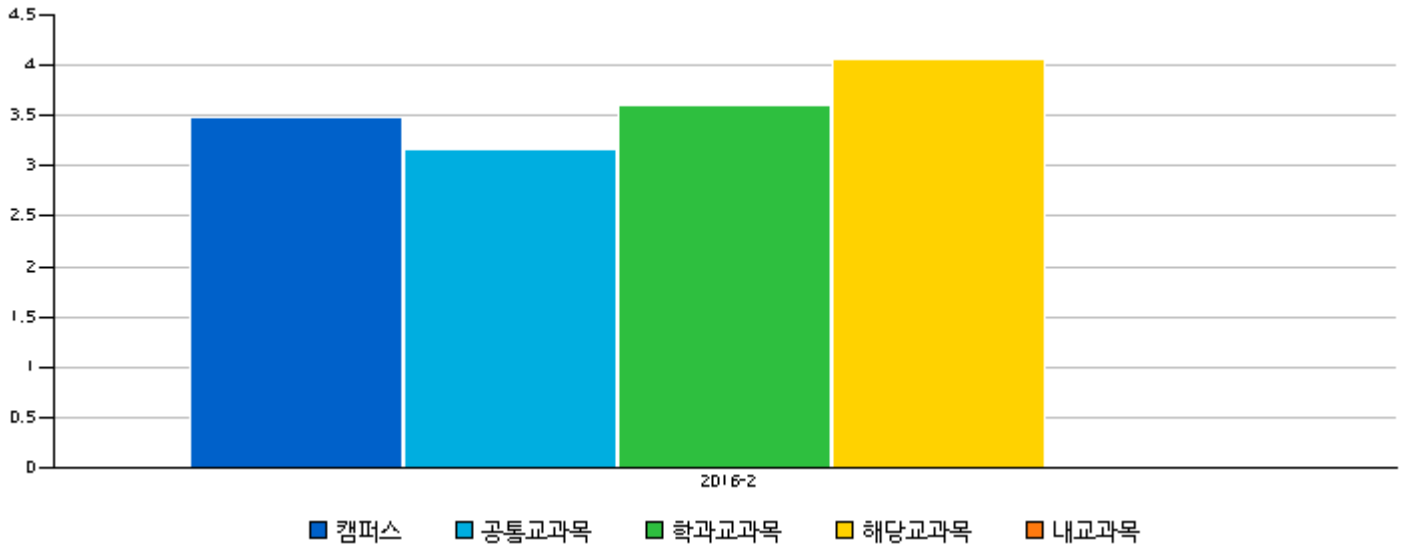
2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2016	2	37.24	72.07	31.53	8	
2016	1	37.88	73.25	32.17		
2015	2	36.28	70.35	30.36		
2015	1	37.21	54.62	34.32		
2014	2					

교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

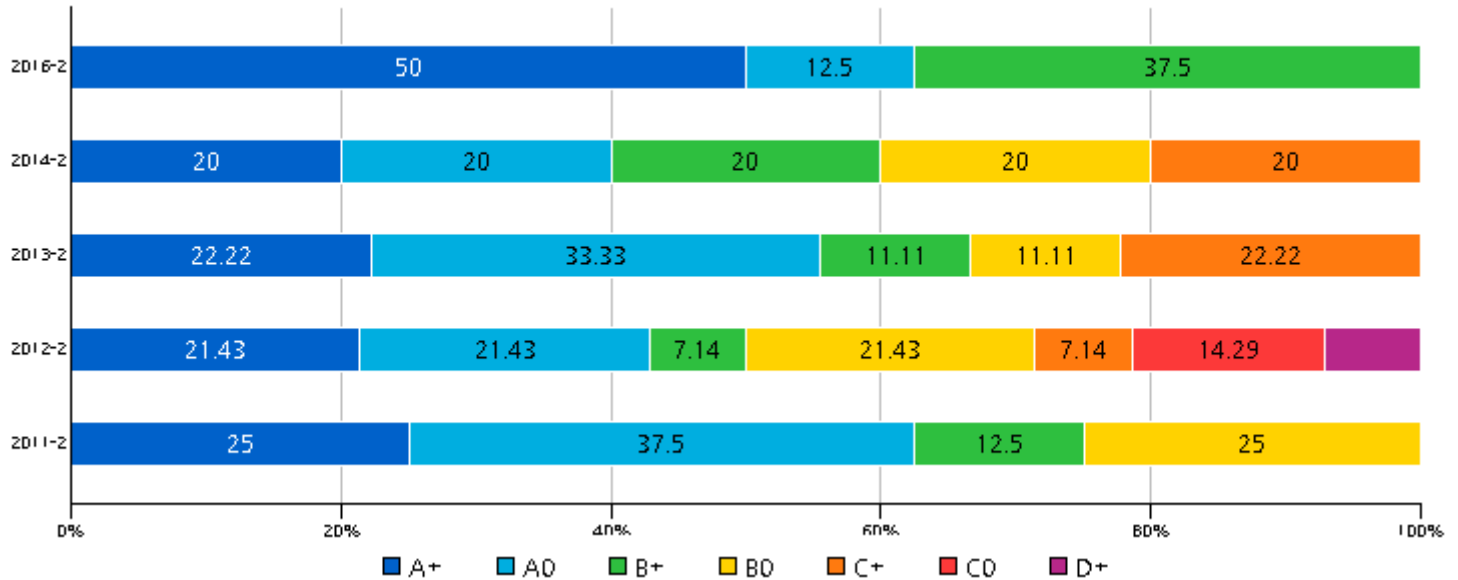
3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2016	2	3.49	3.16	3.61	4.06	

교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

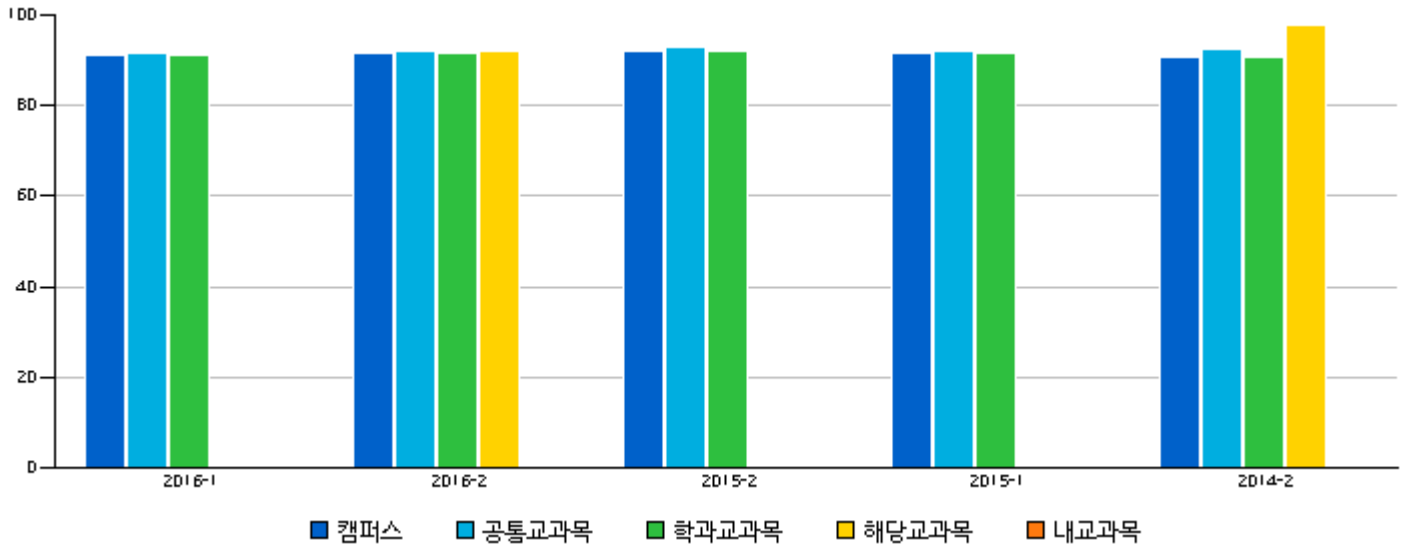
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율	수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2011	2	A+	2	25	2014	2	C+	1	20
2011	2	A0	3	37.5	2016	2	A+	4	50
2011	2	B+	1	12.5	2016	2	A0	1	12.5
2011	2	B0	2	25	2016	2	B+	3	37.5
2012	2	A+	3	21.43					
2012	2	A0	3	21.43					
2012	2	B+	1	7.14					
2012	2	B0	3	21.43					
2012	2	C+	1	7.14					
2012	2	C0	2	14.29					
2012	2	D+	1	7.14					
2013	2	A+	2	22.22					
2013	2	A0	3	33.33					
2013	2	B+	1	11.11					
2013	2	B0	1	11.11					
2013	2	C+	2	22.22					
2014	2	A+	1	20					
2014	2	A0	1	20					
2014	2	B+	1	20					
2014	2	B0	1	20					

교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2016	1	91.26	91.81	91.18		
2016	2	91.55	91.97	91.49	92	
2015	2	92.25	92.77	92.19		
2015	1	91.64	92.23	91.56		
2014	2	90.75	92.29	90.55	98	

교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인평균 (가중치적용)	소속학과, 대학평균과의 차이 (+초과, -:미달)				점수별 인원분포				
							매우 그렇 않 다	그 렇 치 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	2016/2	2014/2	2013/2	2012/2	2011/2
기계공학부	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2011/2	2012/2	2013/2	2014/2	2016/2
일반	1강좌(8)	1강좌(16)	1강좌(10)	1강좌(7)	1강좌(8)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2013 - 2015 교육과 정	서울 공과대학 기계공학부	화학열역학, Chemical Kinetics, detonation and deflagration waves, 예혼합 및 확산화염, 점화 및 가연한계, 액적의 증발과 연소, 공해 배출가스 형성 메커니즘, 연소 측정에 대하여 학습하여 연소현상의 해석 및 실험능력 그리고 연소 기관과 연소응용기기에 대한 설계 및 응용능력을 기른다.	Combustion Engineering Chemical equilibrium, chemical kinetics, and governing equations in chemically reacting flows; detonation and deflagration waves; premixed and diffusion flames, calculation of flame speed, ignition and extinction, droplet vaporization and combustion; pollutant formation mechanism, and combustion measurement techniques.	
학부 2009 - 2012 교육과 정	서울 공과대학 기계공학부	화학열역학, Chemical Kinetics, detonation and deflagration waves, 예혼합 및 확산화염, 점화 및 가연한계, 액적의 증발과 연소, 공해 배출가스 형성 메커니즘, 연소 측정에 대하여 학습하여 연소현상의 해석 및 실험능력 그리고 연소 기관과 연소응용기기에 대한 설계 및 응용능력을 기른다.	Combustion Engineering Chemical equilibrium, chemical kinetics, and governing equations in chemically reacting flows; detonation and deflagration waves; premixed and diffusion flames, calculation of flame speed, ignition and extinction, droplet vaporization and combustion; pollutant formation mechanism, and combustion	

교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			measurement techniques.	
학부 2005 - 2008 교육과 정	서울 공과대학 기계공학부	AUE 411 연소공학 화학열역학, Chemical Kinetics, detonation and deflagration waves, 예혼합 및 확산화염, 점화 및 가연한계, 액적의 증발과 연소, 공해 배출가스 형성 메커니즘, 연소 측정에 대하여 학습하여 연소현상의 해석 및 실험능력 그리고 연소 기관과 연소응용기기에 대한 설계 및 응용능력을 기른다.	AUE411 Combustion Engineering (연소공학) Chemical equilibrium, chemical kinetics, and governing equations in chemically reacting flows; detonation and deflagration waves; premixed and diffusion flames, calculation of flame speed, ignition and extinction, droplet vaporization and combustion; pollutant formation mechanism, and combustion measurement techniques.	
학부 2001 - 2004 교육과 정	서울 공과대학 기계공학부	AUE 411 연소공학 화학열역학, Chemical Kinetics, detonation and deflagration waves, 예혼합 및 확산화염, 점화 및 가연한계, 액적의 증발과 연소, 공해 배출가스 형성 메커니즘, 연소 측정에 대하여 학습하여 연소현상의 해석 및 실험능력 그리고 연소 기관과 연소응용기기에 대한 설계 및 응용능력을 기른다.	AUE411 Combustion Engineering (연소공학) Chemical equilibrium, chemical kinetics, and governing equations in chemically reacting flows; detonation and deflagration waves; premixed and diffusion flames, calculation of flame speed, ignition and extinction, droplet vaporization and combustion; pollutant formation mechanism, and combustion measurement techniques.	
학부 1997 - 2000 교육과 정	서울 공과대학 기계공학부	AUE 411 연소공학 화학열역학, Chemical Kinetics, detonation and deflagration waves, 예혼합 및 확산화염, 점화 및 가연한계, 액적의 증발과 연소, 공해 배출가스 형성 메커니즘, 연소 측정에 대하여 학습하여 연소현상의 해석 및 실험능력 그리고 연소 기관과 연소응용기기에 대한 설계 및 응용능력을 기른다.	AUE411 Combustion Engineering (연소공학) Chemical equilibrium, chemical kinetics, and governing equations in chemically reacting flows; detonation and deflagration waves; premixed and diffusion flames, calculation of flame speed, ignition and extinction, droplet vaporization and combustion; pollutant formation mechanism, and combustion measurement techniques	

교과목 포트폴리오 (AUE4011 전산연소공학)

10. CQI 등록내역

No data have been found.

