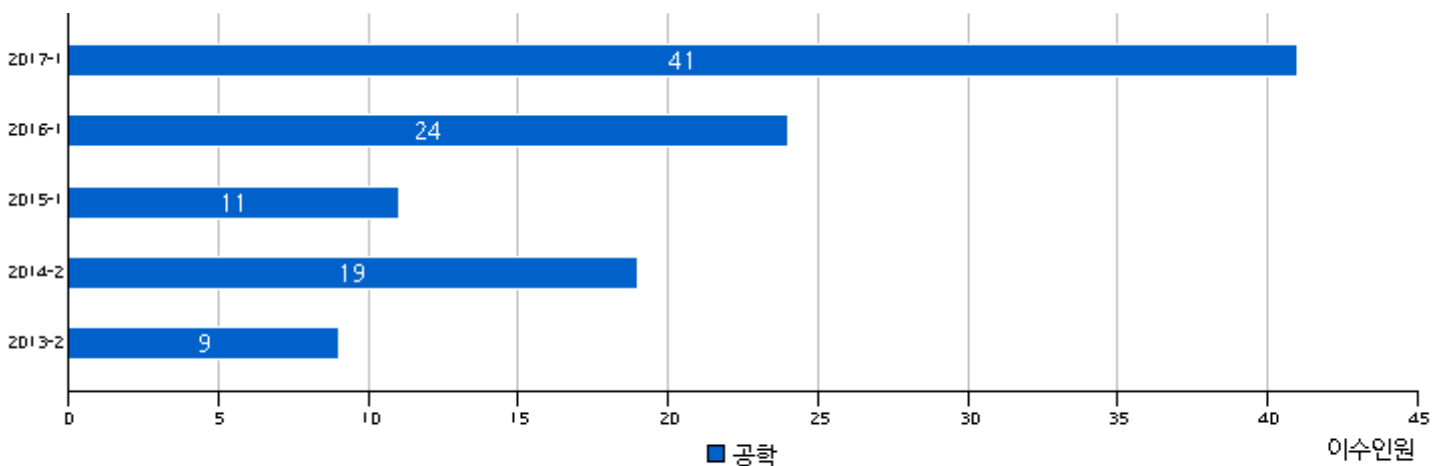
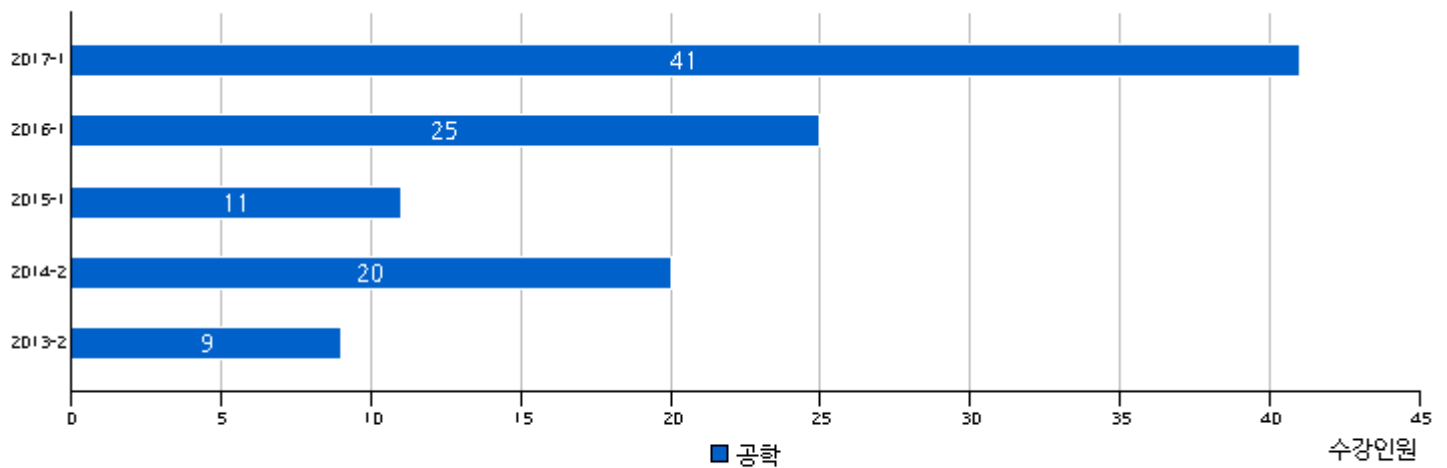
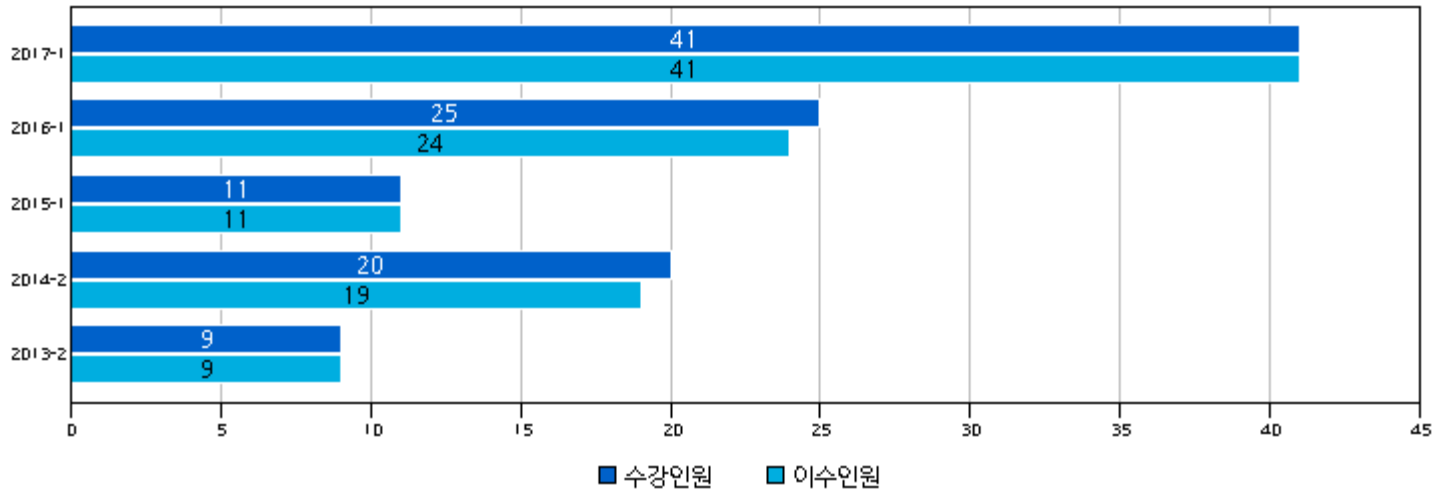


교과목 포트폴리오 (NUE4058 원자력에너지응용열계통설계)

1. 교과목 수강인원



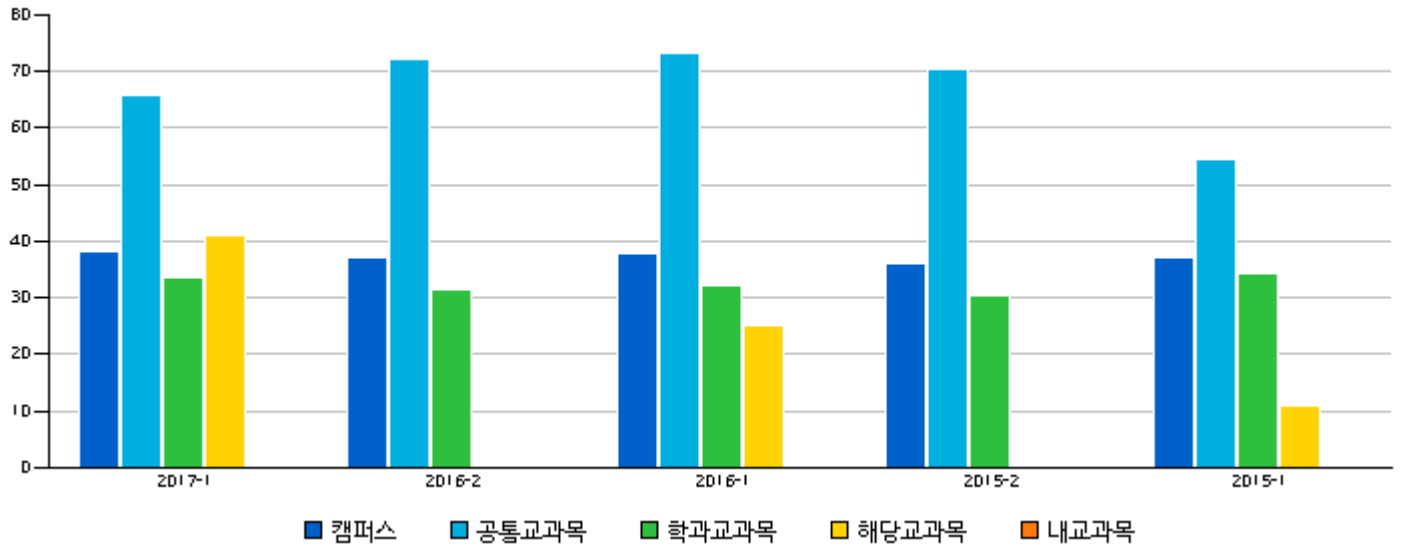
교과목 포트폴리오 (NUE4058 원자력에너지응용열계통설계)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2013	2	공학	9	9
2014	2	공학	20	19
2015	1	공학	11	11
2016	1	공학	25	24
2017	1	공학	41	41



교과목 포트폴리오 (NUE4058 원자력에너지응용열계통설계)

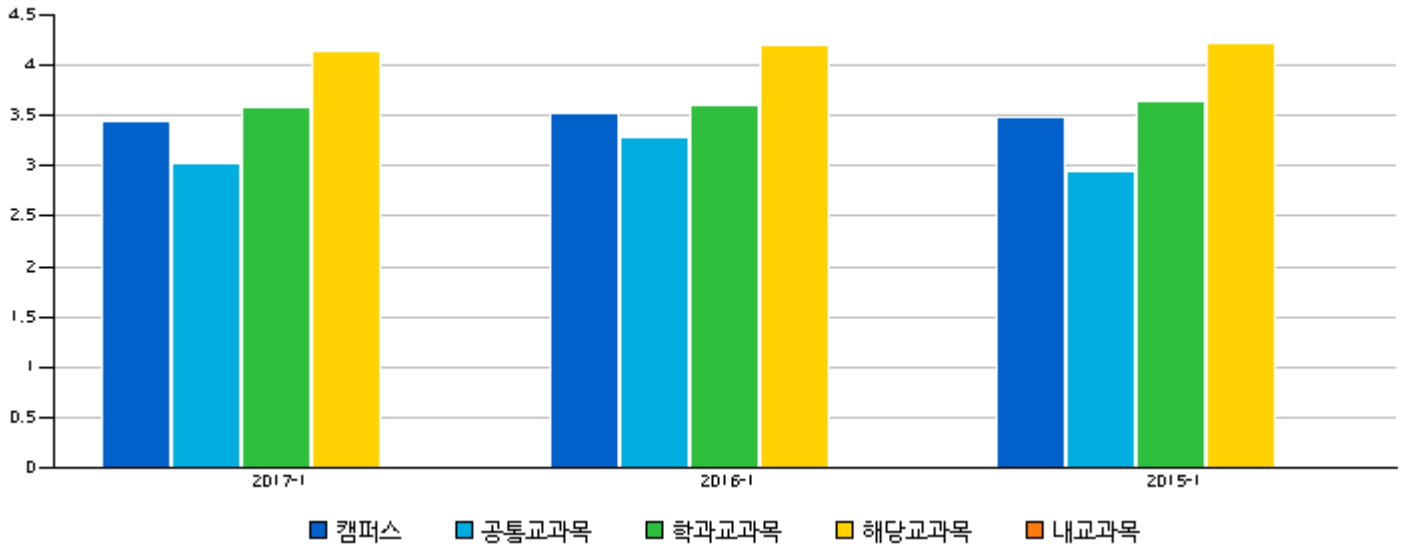
2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	38.26	65.82	33.5	41	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17	25	
2015	2	36.28	70.35	30.36		
2015	1	37.21	54.62	34.32	11	

교과목 포트폴리오 (NUE4058 원자력에너지응용열계통설계)

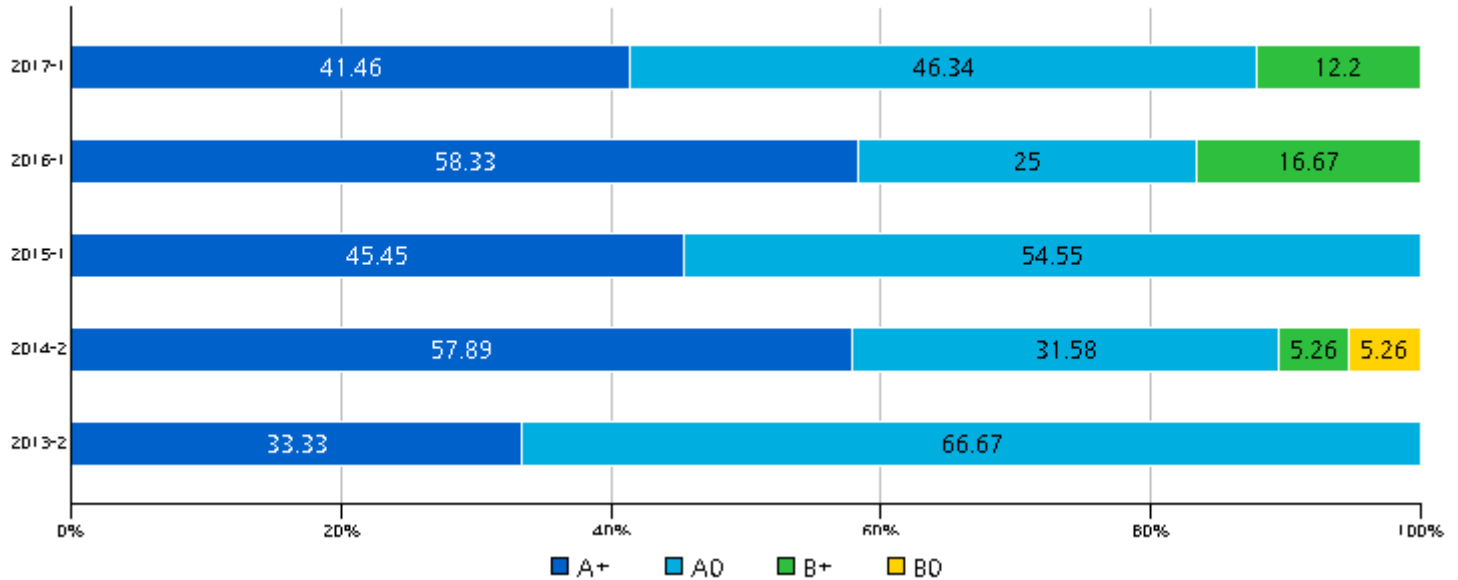
3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	4.15	
2016	1	3.52	3.29	3.61	4.21	
2015	1	3.49	2.94	3.64	4.23	

교과목 포트폴리오 (NUE4058 원자력에너지응용열계통설계)

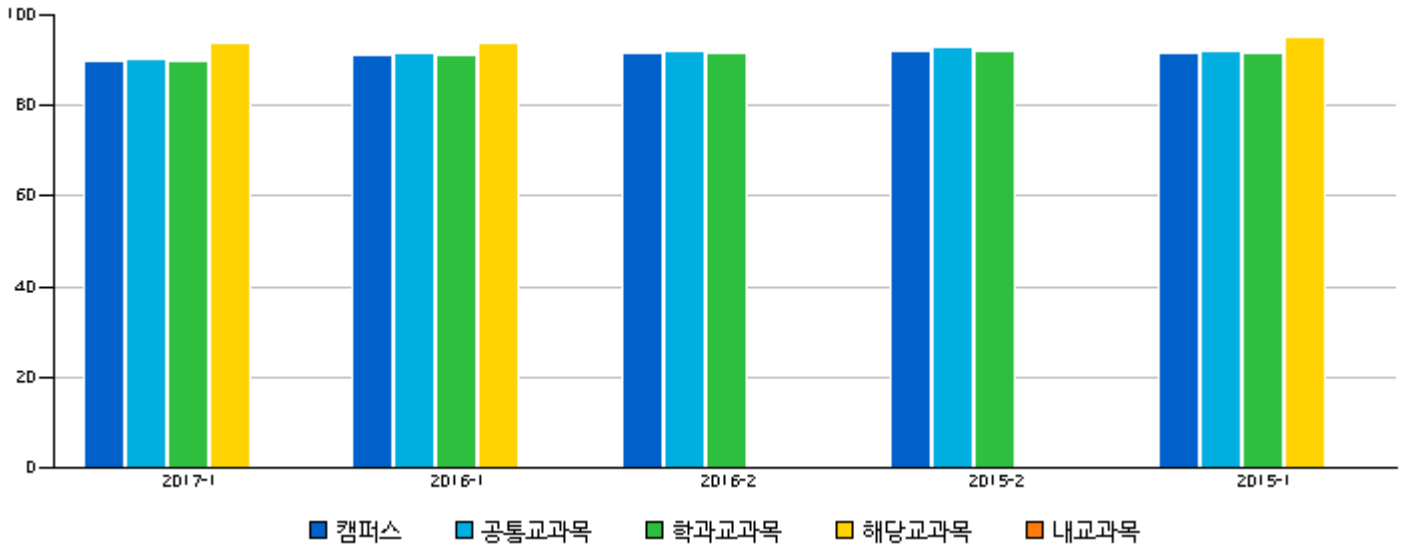
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2013	2	A+	3	33.33
2013	2	A0	6	66.67
2014	2	A+	11	57.89
2014	2	A0	6	31.58
2014	2	B+	1	5.26
2014	2	B0	1	5.26
2015	1	A+	5	45.45
2015	1	A0	6	54.55
2016	1	A+	14	58.33
2016	1	A0	6	25
2016	1	B+	4	16.67
2017	1	A+	17	41.46
2017	1	A0	19	46.34
2017	1	B+	5	12.2

교과목 포트폴리오 (NUE4058 원자력에너지응용열계통설계)

5. 강의평가점수



교과목 포트폴리오 (NUE4058 원자력에너지응용열계통설계)

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	2017/1	2016/1	2015/1	2014/2	2013/2
원자력공학과	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2013/2	2014/2	2015/1	2016/1	2017/1
일반	1강좌(9)	1강좌(20)	1강좌(11)	1강좌(25)	1강좌(41)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 원자력공학과	원자로 발전계통에서 발생하는 다양한 열수력 현상을 실험실 수준에서 모사하여 현장감을 높일 수 있는 실험위주의 교육을 제공한다. 강제대류 압력강하 및 열전달 실험, 핵비등생성(ONB) 실험, 임계열유속 및 핵비등 열전달계수 측정 실험 및 다양한 열역학적 조건에서의 열유체 성질의 실험적 측정을 교육한다. 수조비등 상변화 열전달 가시화, 단상 및 다상유동 가시화 실험을 구현하여 졸업 이후 원자력 관련 산업 및 연구 관련기관에서의 현장 적응력을 높여 고도화된 전문인력 양성을 목표로 한다.	To learn introductory design process for various nuclear science and engineering applications. Commercial Computational Fluid Dynamics (CFD) code may be utilized to achieve satisfactory design for practical application.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 원자력공학과	To be updated	To be updated	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 공과대학 시스템응용공학부 원자시스템공학	To be updated	To be updated	

교과목 포트폴리오

(NUE4058 원자력에너지응용열계통설계)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
	전공			

10. CQI 등록내역

No data have been found.

