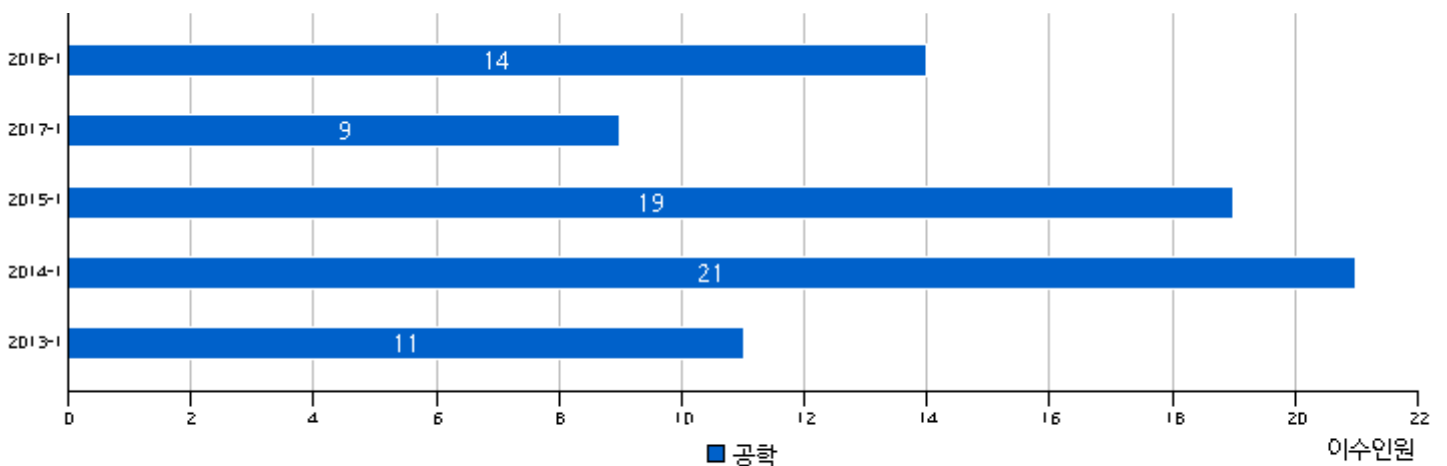
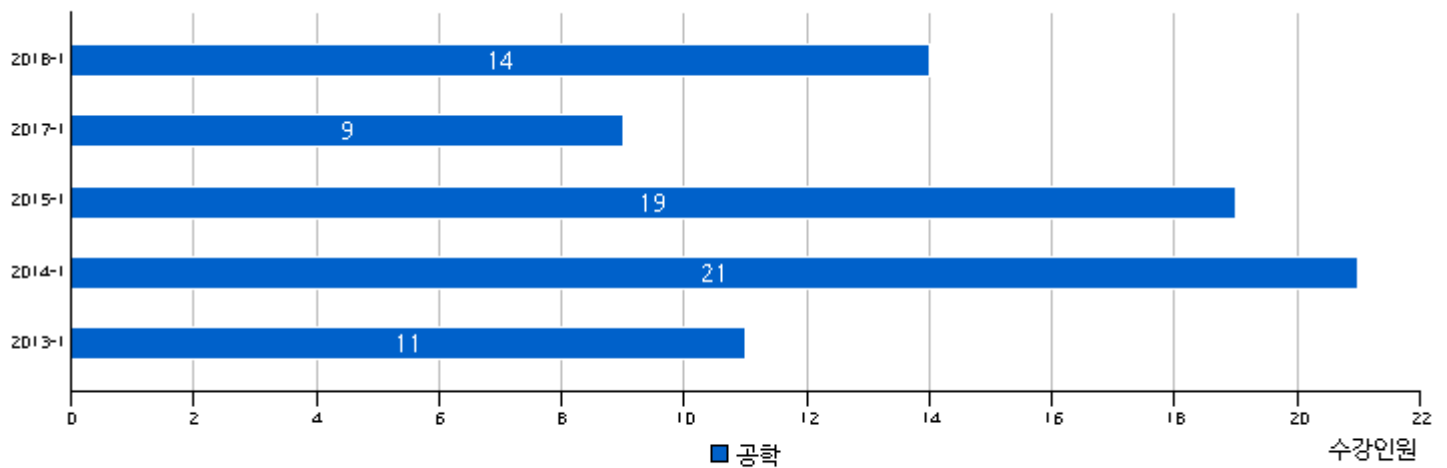
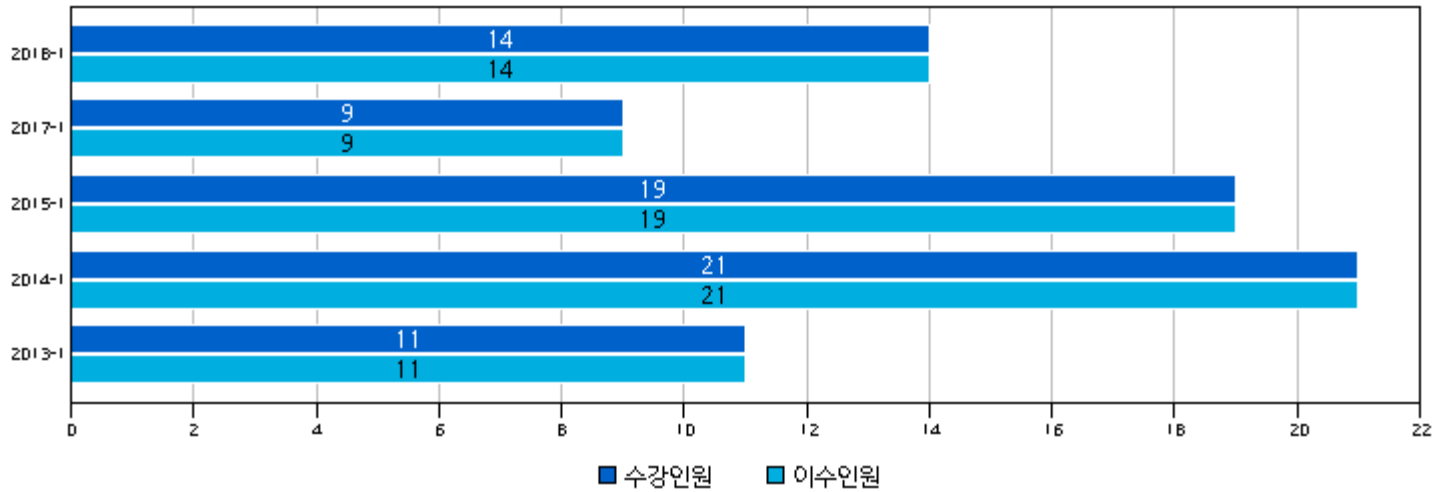


# 교과목 포트폴리오 (ONE2002 유기나노공학설계2(URIP))

## 1. 교과목 수강인원



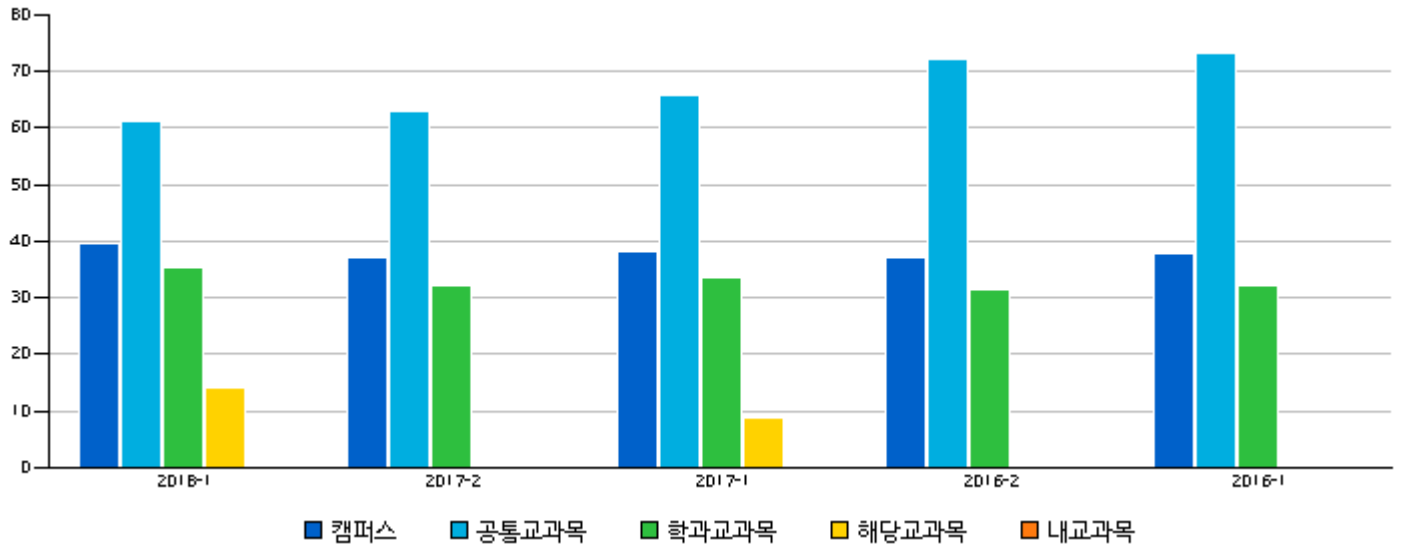
# 교과목 포트폴리오 (ONE2002 유기나노공학설계2(URIP))

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2013	1	공학	11	11
2014	1	공학	21	21
2015	1	공학	19	19
2017	1	공학	9	9
2018	1	공학	14	14



# 교과목 포트폴리오 (ONE2002 유기나노공학설계2(URIP))

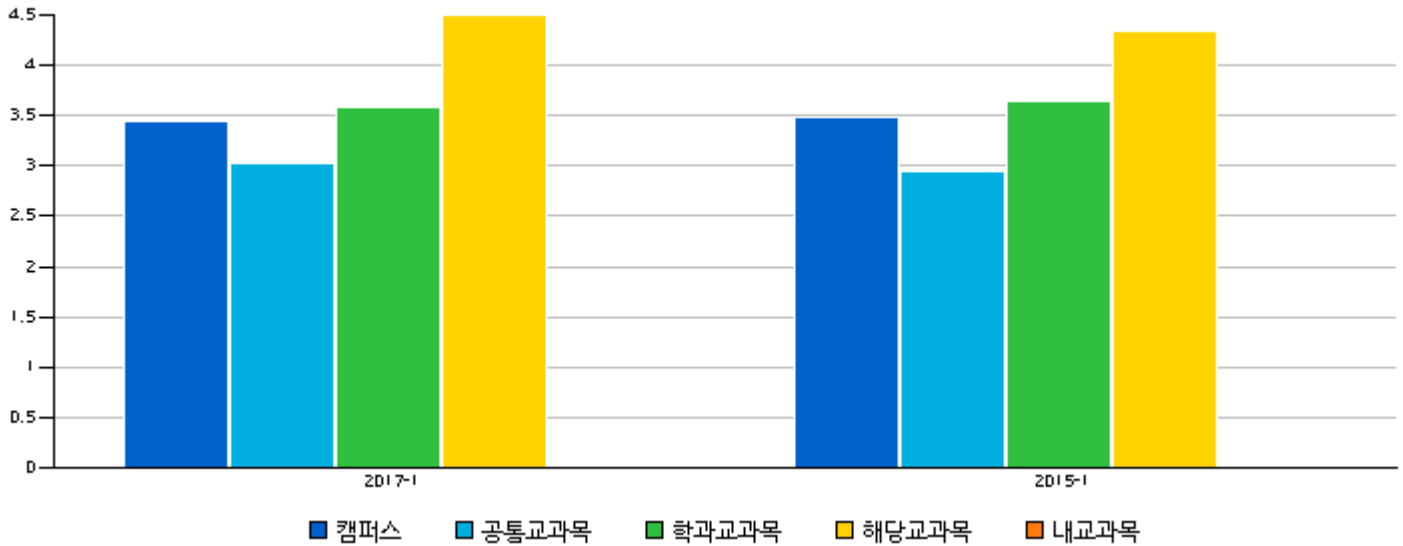
## 2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	14	
2017	2	37.26	63.09	32.32		
2017	1	38.26	65.82	33.5	9	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17		

# 교과목 포트폴리오 (ONE2002 유기나노공학설계2(URIP))

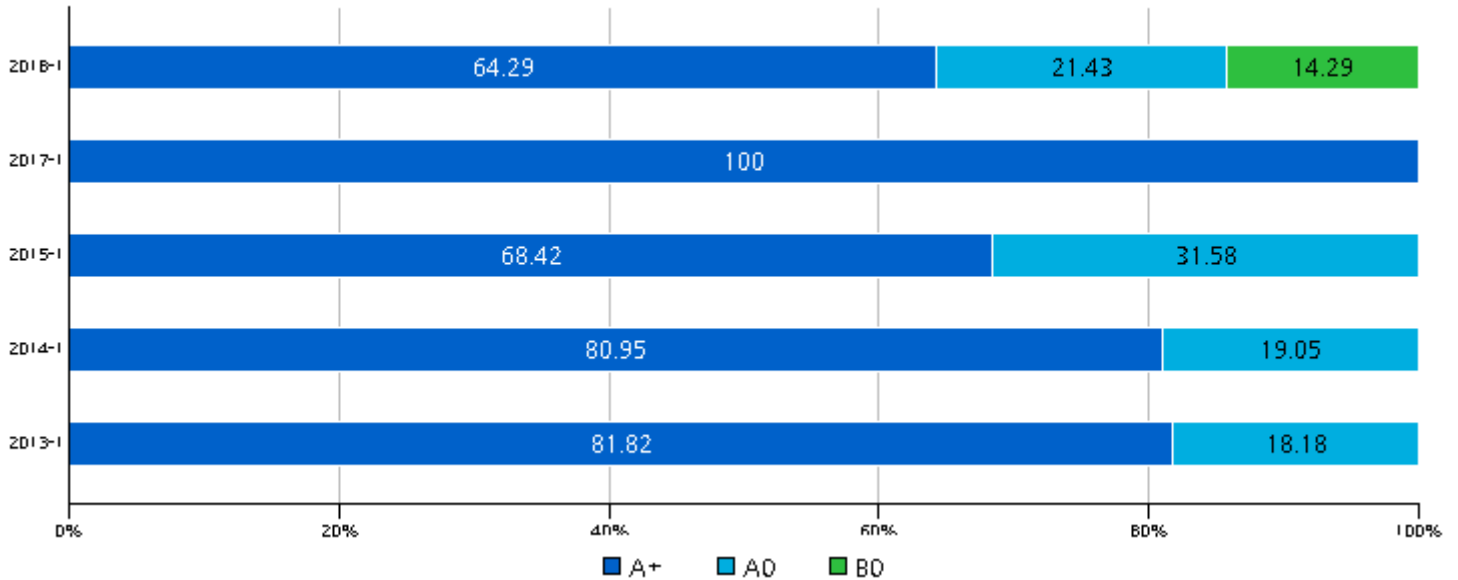
## 3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	4.5	
2015	1	3.49	2.94	3.64	4.34	

# 교과목 포트폴리오 (ONE2002 유기나노공학설계2(URIP))

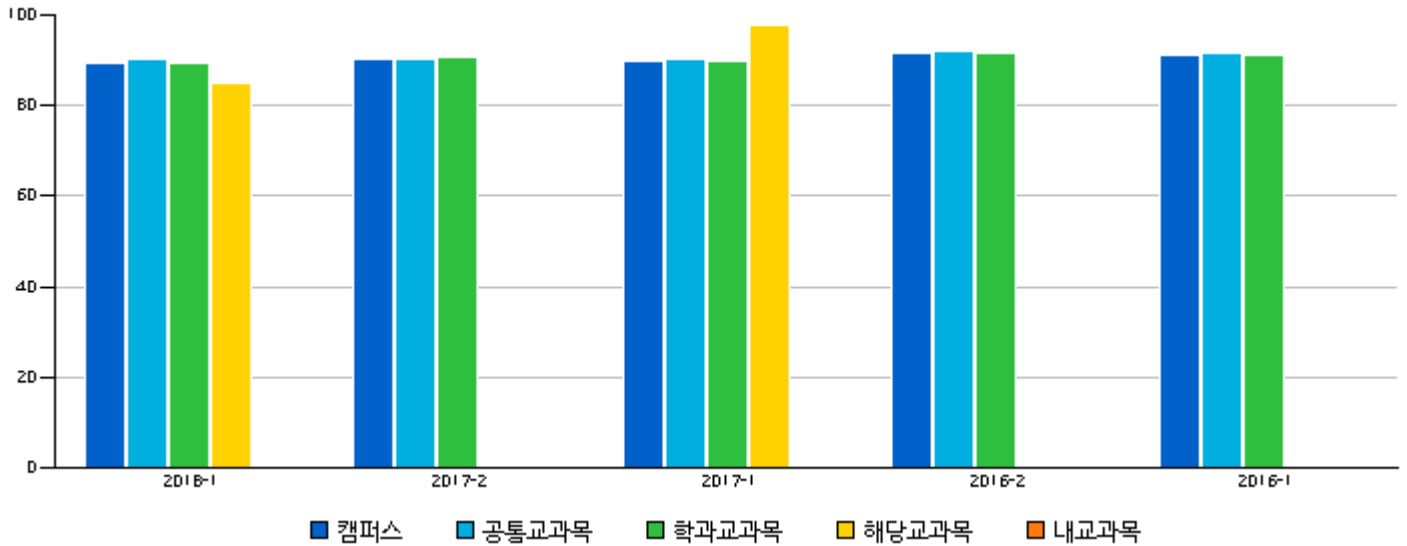
## 4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2013	1	A+	9	81.82
2013	1	A0	2	18.18
2014	1	A+	17	80.95
2014	1	A0	4	19.05
2015	1	A+	13	68.42
2015	1	A0	6	31.58
2017	1	A+	9	100
2018	1	A+	9	64.29
2018	1	A0	3	21.43
2018	1	B0	2	14.29

# 교과목 포트폴리오 (ONE2002 유기나노공학설계2(URIP))

## 5. 강의평가점수



# 교과목 포트폴리오 (ONE2002 유기나노공학설계2(URIP))

## 6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인 평균 (가중 치적용)	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	2018/1	2017/1	2015/1	2014/1	2013/1
유기나노공학과	1강좌(2학점)	1강좌(2학점)	1강좌(2학점)	1강좌(2학점)	1강좌(2학점)

## 8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2013/1	2014/1	2015/1	2017/1	2018/1
일반	1강좌(11)	1강좌(21)	1강좌(19)	1강좌(9)	1강좌(14)

## 9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 유기나노공학과	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지도교수가 부여한 주제에 대하여 실용적이고 창의적인 연구/ 개발을 수행하고 그 결과를 구체적인 형태로 제시한다.</li> <li>- 연구/ 개발 주제는 당 학기 지도교수에 따라 달라질 수 있으나 유기나노공학 분야에서 선택 부여 된다.</li> <li>- 학기말에 구두 발표 형식으로 진행 결과를 보고하고 평가를 받는다.</li> </ul>	<p>Students who take this course should perform practical and original research on the topic presented by their advisor. The results should be presented in concrete form.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The research and/or development topics can be selected from various basic molecular &amp; system engineering areas by the advisor.</li> <li>- The student is evaluated at the end of the semester by oral presentation.</li> </ul>	
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 유기나노공학과	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지도교수가 부여한 주제에 대하여 실용적이고 창의적인 연구/ 개발을 수행하고 그 결과를 구체적인 형태로 제시한다.</li> <li>- 연구/ 개발 주제는 당 학기 지도교수에 따라 달라질 수 있으나 유기나노공학 분야에서 선택 부여 된다.</li> <li>- 학기말에 구두 발표 형식으로 진행 결과를 보고하고 평가를 받는다.</li> </ul>	<p>Students who take this course should perform practical and original research on the topic presented by their advisor. The results should be presented in concrete form.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The research and/or development topics can be selected from various basic molecular &amp; system engineering areas by</li> </ul>	

# 교과목 포트폴리오 (ONE2002 유기나노공학설계2(URIP))

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			the advisor. - The student is evaluated at the end of the semester by oral presentation.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 유기나노공학과	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지도교수가 부여한 주제에 대하여 실용적이고 창의적인 연구/ 개발을 수행하고 그 결과를 구체적인 형태로 제시한다.</li> <li>- 연구/ 개발 주제는 당 학기 지도교수에 따라 달라질 수 있으나 유기나노공학 분야에서 선택 부여 된다.</li> <li>- 학기말에 구두 발표 형식으로 진행 결과를 보고하고 평가를 받는다.</li> </ul>	<p>Students who take this course should perform practical and original research on the topic presented by their advisor. The results should be presented in concrete form.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The research and/or development topics can be selected from various basic molecular &amp; system engineering areas by the advisor.</li> <li>- The student is evaluated at the end of the semester by oral presentation.</li> </ul>	

## 10. CQI 등록내역

No data have been found.