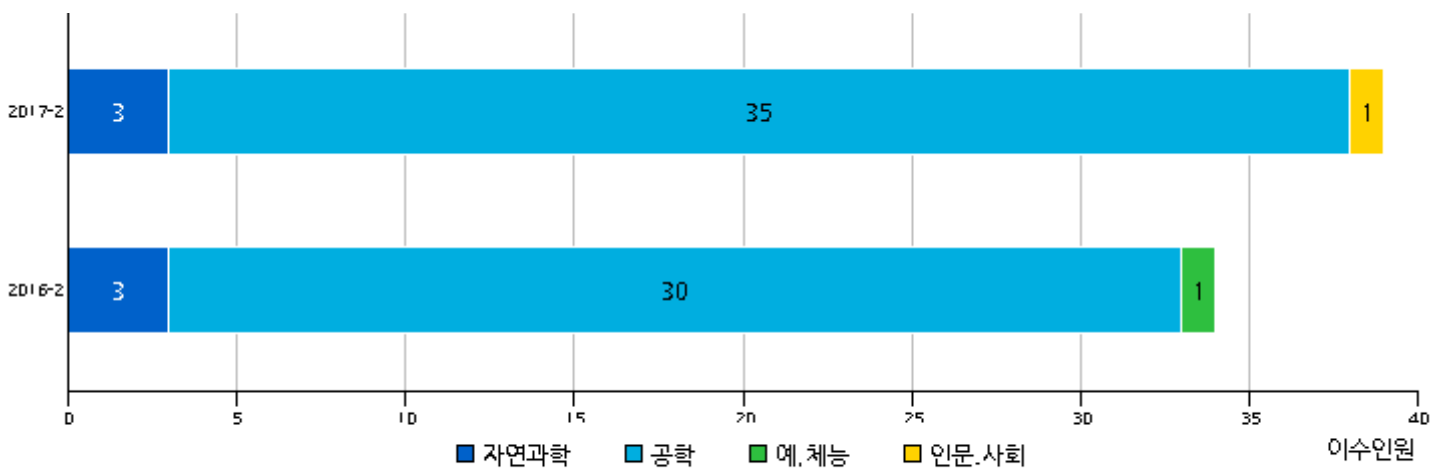
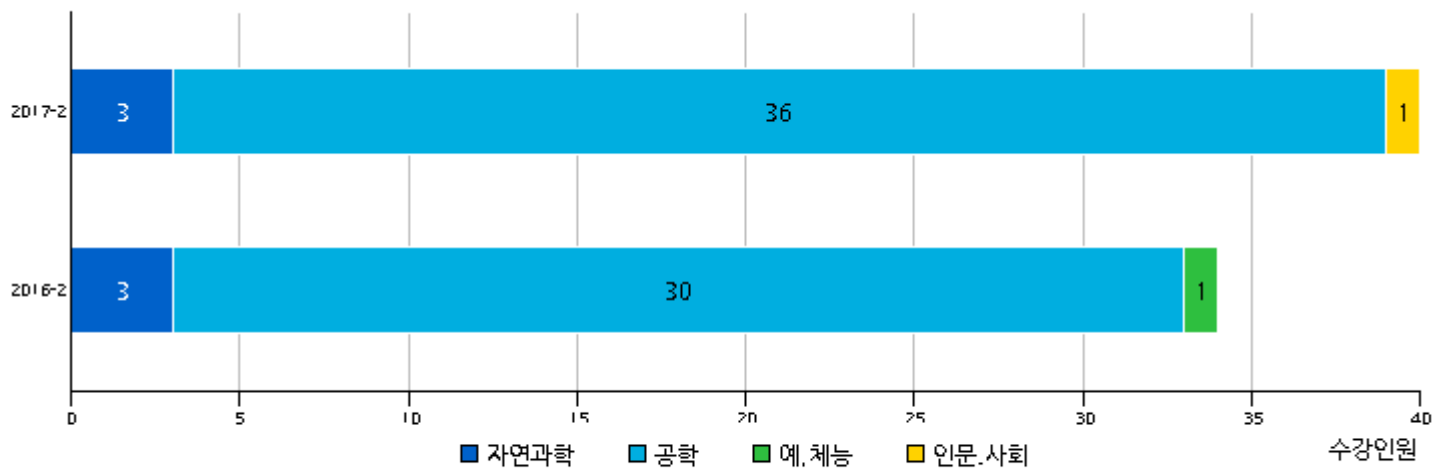
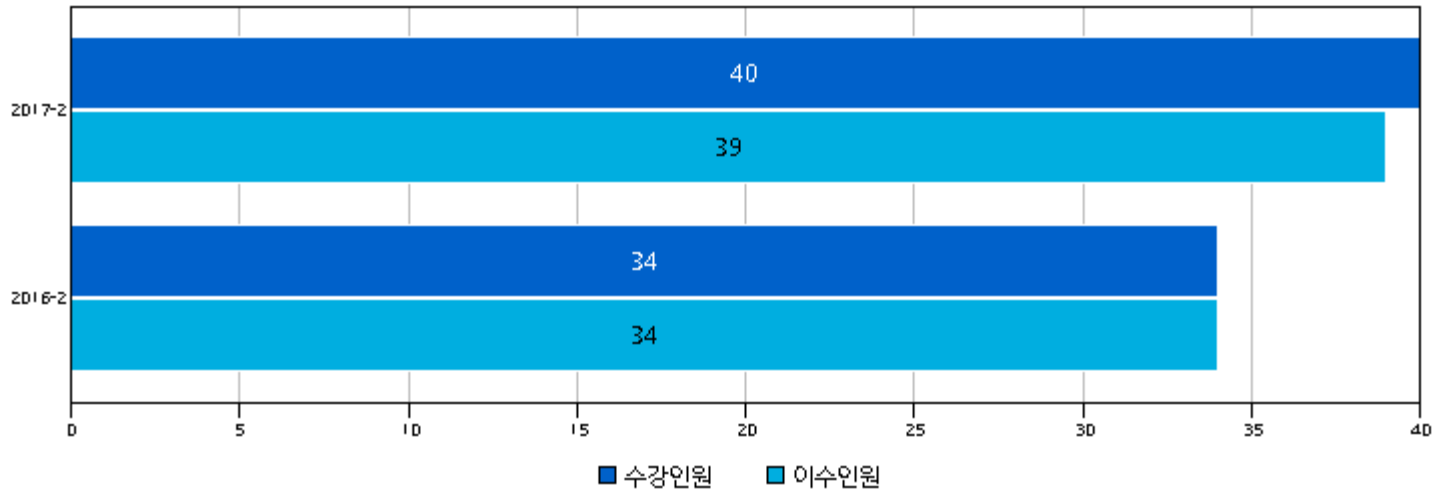


# 교과목 포트폴리오 (INE5012 산업공학특론2)

## 1. 교과목 수강인원



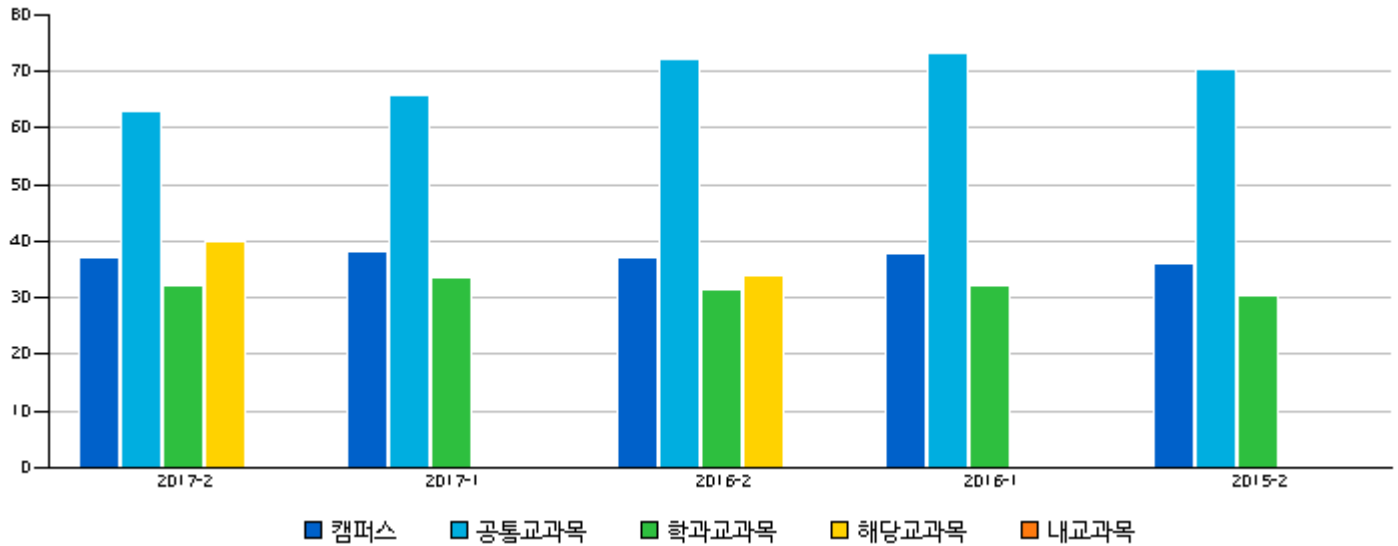
# 교과목 포트폴리오 (INE5012 산업공학특론2)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2016	2	자연과학	3	3
2016	2	공학	30	30
2016	2	예,체능	1	1
2017	2	인문.사회	1	1
2017	2	자연과학	3	3
2017	2	공학	36	35



# 교과목 포트폴리오 (INE5012 산업공학특론2)

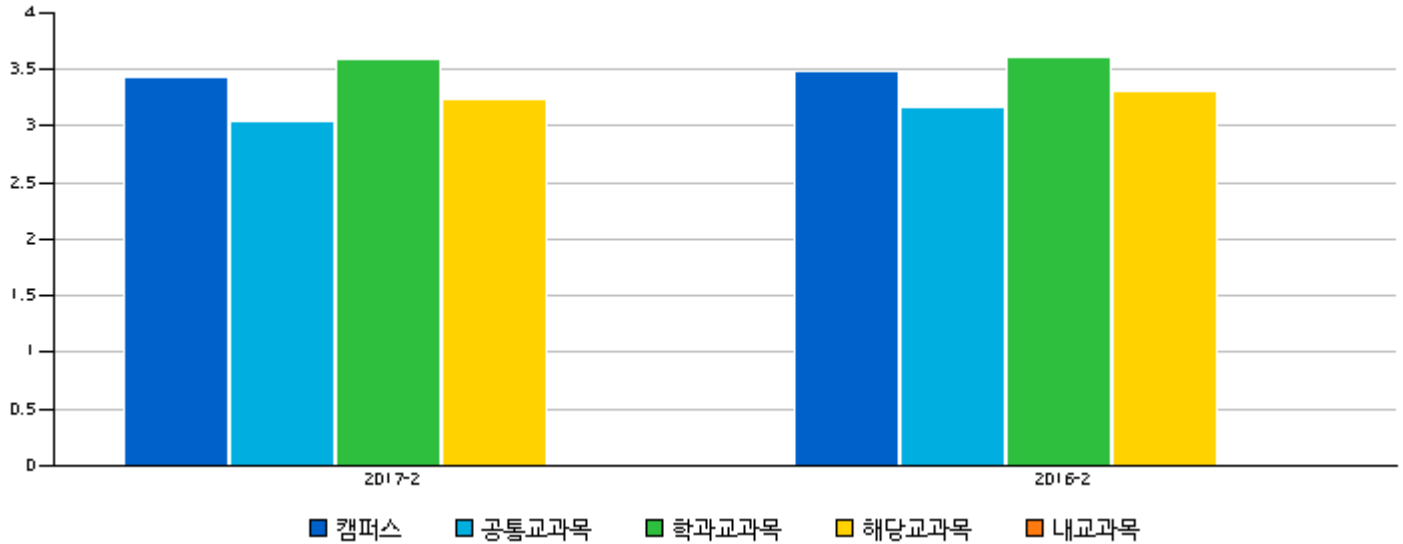
## 2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	37.26	63.09	32.32	40	
2017	1	38.26	65.82	33.5		
2016	2	37.24	72.07	31.53	34	
2016	1	37.88	73.25	32.17		
2015	2	36.28	70.35	30.36		

# 교과목 포트폴리오 (INE5012 산업공학특론2)

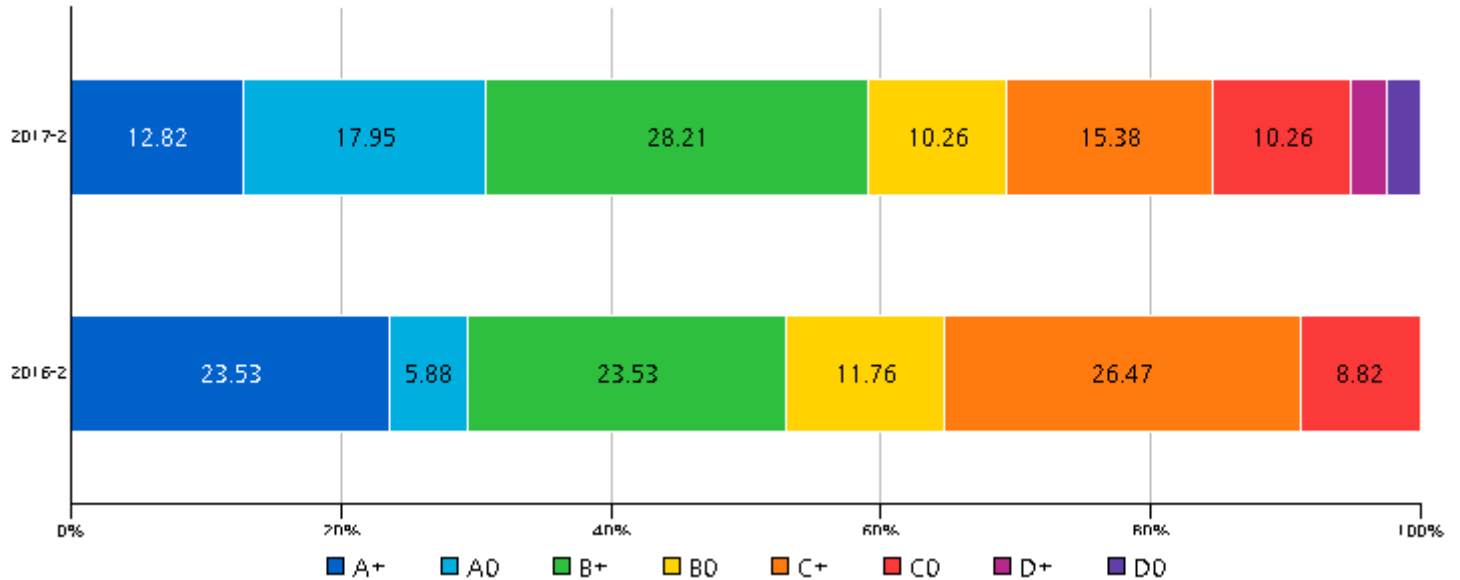
## 3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	3.44	3.05	3.59	3.24	
2016	2	3.49	3.16	3.61	3.31	

# 교과목 포트폴리오 (INE5012 산업공학특론2)

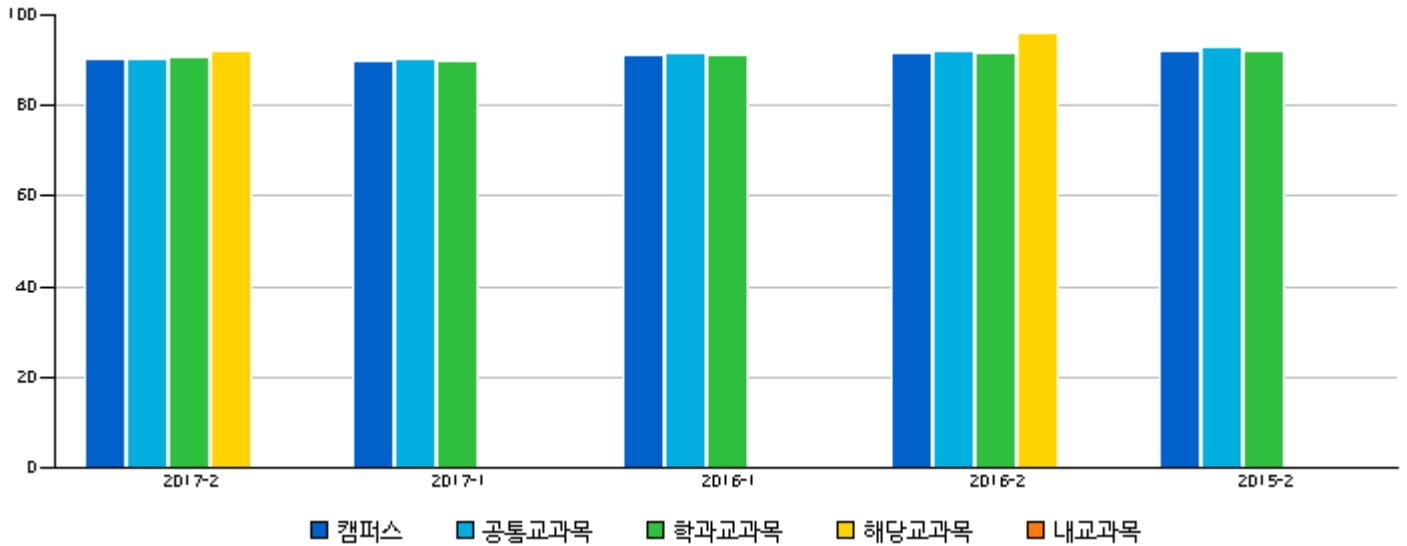
## 4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2016	2	A+	8	23.53
2016	2	A0	2	5.88
2016	2	B+	8	23.53
2016	2	B0	4	11.76
2016	2	C+	9	26.47
2016	2	C0	3	8.82
2017	2	A+	5	12.82
2017	2	A0	7	17.95
2017	2	B+	11	28.21
2017	2	B0	4	10.26
2017	2	C+	6	15.38
2017	2	C0	4	10.26
2017	2	D+	1	2.56
2017	2	D0	1	2.56

# 교과목 포트폴리오 (INE5012 산업공학특론2)

## 5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	90.46	90.27	90.49	92	
2017	1	89.91	90.14	89.87		
2016	1	91.26	91.81	91.18		
2016	2	91.55	91.97	91.49	96	
2015	2	92.25	92.77	92.19		

# 교과목 포트폴리오 (INE5012 산업공학특론2)

## 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	2017/2	2016/2			
산업공학과	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)

## 8. 강좌유형별 현황

강좌유형				2016/2	2017/2
일반	0강좌(0)	0강좌(0)	0강좌(0)	1강좌(34)	1강좌(40)

## 9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2013 - 2015 교육과 정	서울 공과대학 산업공학과	공급망의 설계에서 운영에 이르는 단계에서 발생하는 1) 각종 최적화 문제 유형의 이해, 2) 해당 의사결정사항에 대한 최적화 모형 구성, 3) 상용 tool을 이용한 최적해법 도출 및 4) 도출결과와 현장 실행방안에 대한 통합적인 접근방식을 학습한다. 특히, 본 강좌에서는 선형계획법, 비선형계획법, 휴리스틱 기법의 적용 및 상용 tool을 활용한 구현과정에 대한 실습을 병행한다.	In this course, we will study the following issues in area of supply chain management in terms of academic and practical view: 1) understanding a variety of decision-making issues which needs the optimization approach, 2) building the optimization models for target problem, 3) using the commercial optimization solvers, and 4) the way how to implement the derived solutions to practical site. In particular, the optimization models which could be implemented in forms of Linear Programming, Non-Linear Programming and Heuristic approach would be addressed.	성공적인 공급망관리 의 필요성에 대한 인식 및 중요성에 대한 인지는 제조,유통,서비스 등 거의 모든 산업업종에서 이루어지고 있으나, 기업이나 조직내에서 공급망의 설계, 계획, 실행 및 운영을 위한 전문역량의 확보는 미흡한 현실이다. 본 강좌는 공급망의 설계에서 운영에 이르는 전반적인 경영프로세스 과정에서 파생하는 각

교과목 포트폴리오 (INE5012 산업공학특론2)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
				중 최적화 관련 이슈 사항에 대한 이해도 제고, 정량적인 기법에 의한 최적대안도출, 그리고 이러한 정량적 기법의 현장 적용 방안에 대한 관점정의를 그 목표로 한다.

10. CQI 등록내역

No data have been found.
--------------------------