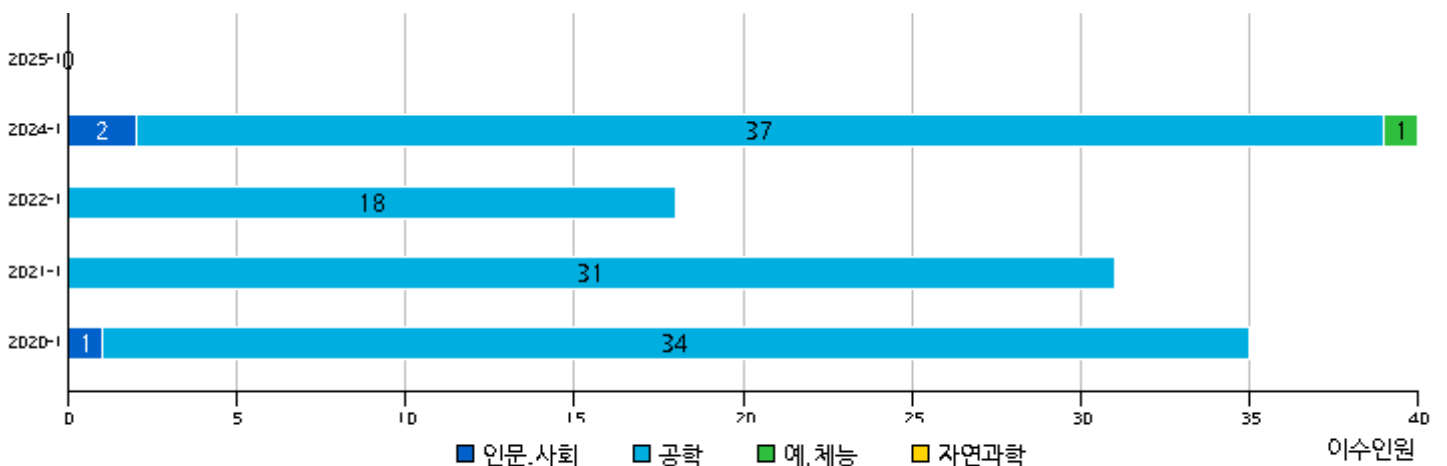
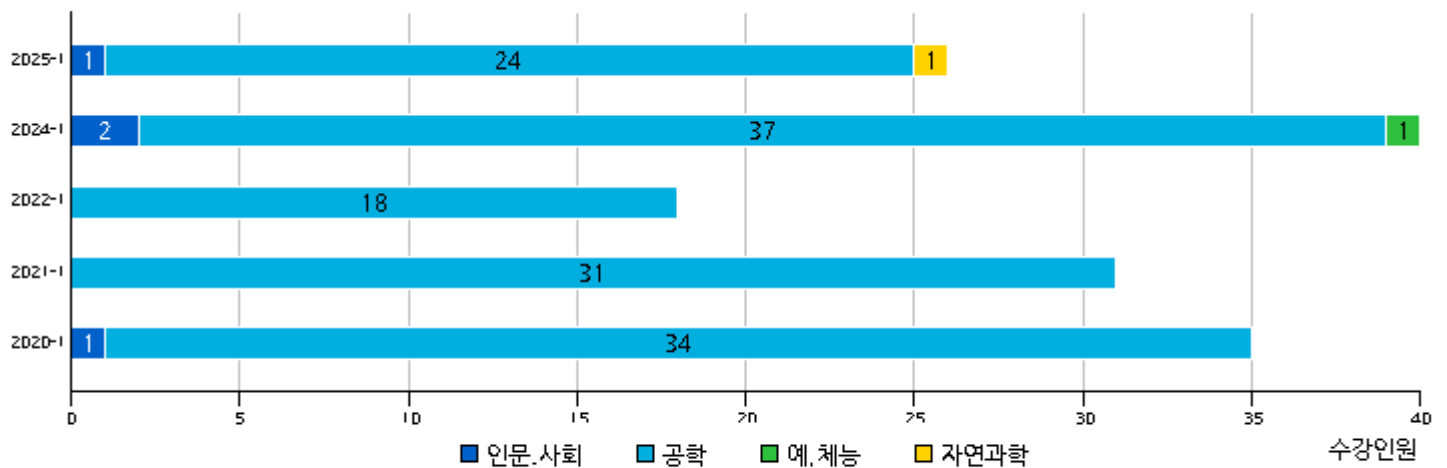
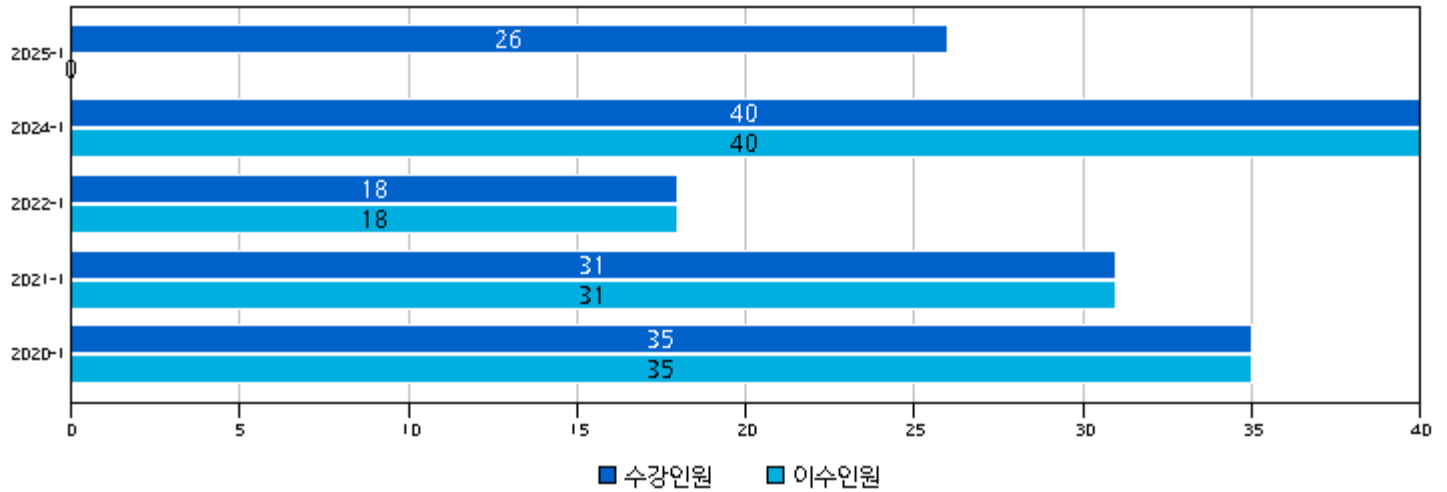


# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

## 1. 교과목 수강인원



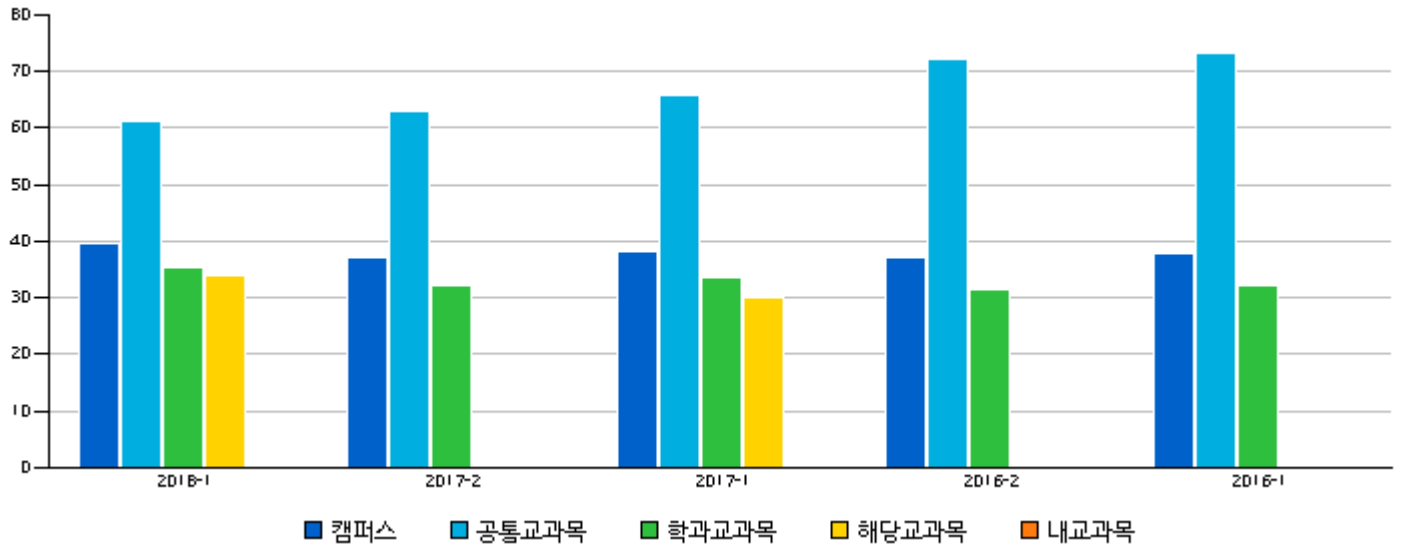
# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2020	1	인문.사회	1	1
2020	1	공학	34	34
2021	1	공학	31	31
2022	1	공학	18	18
2024	1	인문.사회	2	2
2024	1	공학	37	37
2024	1	예,체능	1	1
2025	1	인문.사회	1	0
2025	1	자연과학	1	0
2025	1	공학	24	0



# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

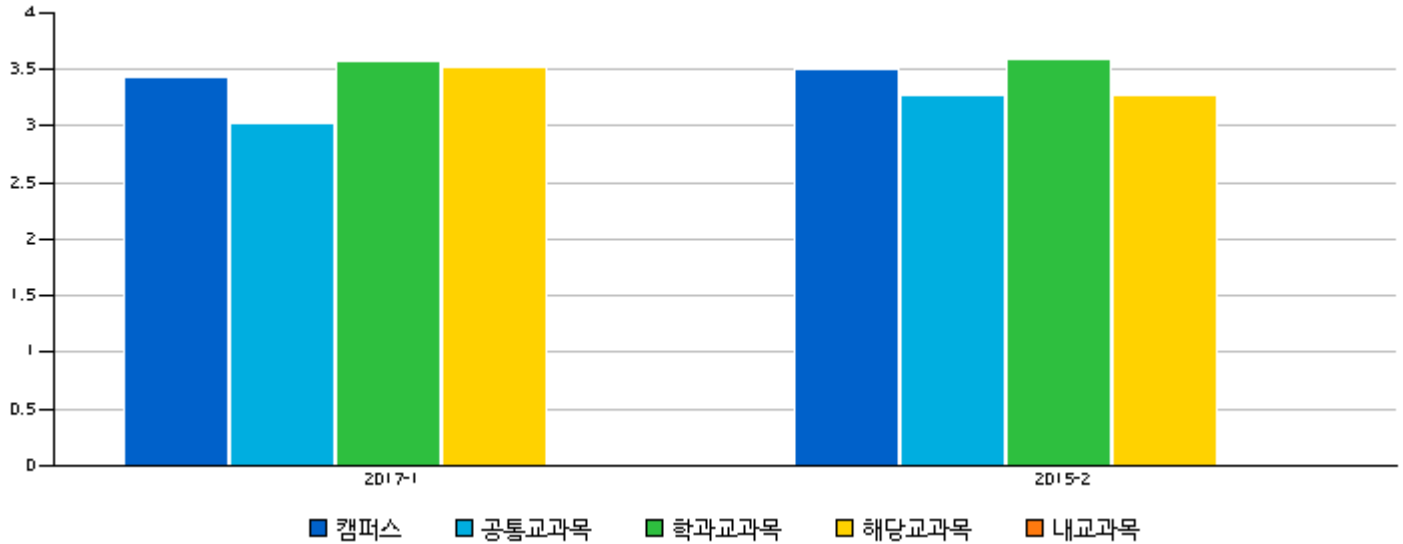
## 2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	34	
2017	2	37.26	63.09	32.32		
2017	1	38.26	65.82	33.5	30	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17		

# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

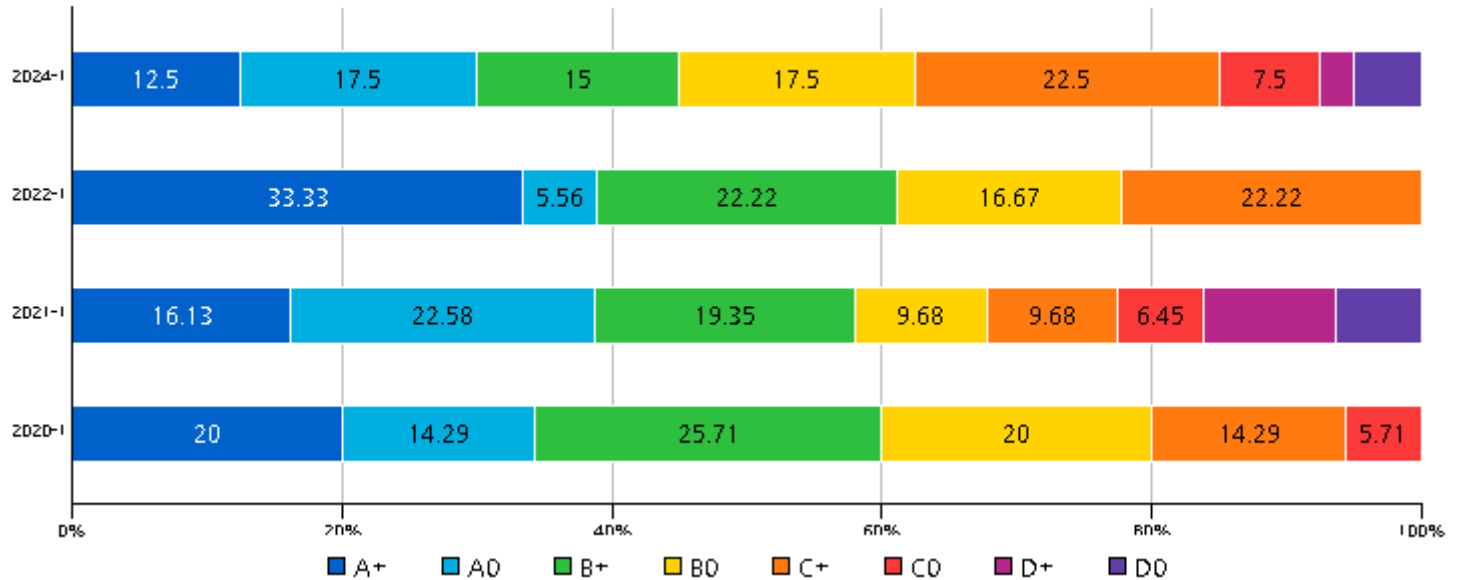
## 3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	3.52	
2015	2	3.51	3.28	3.6	3.28	

# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

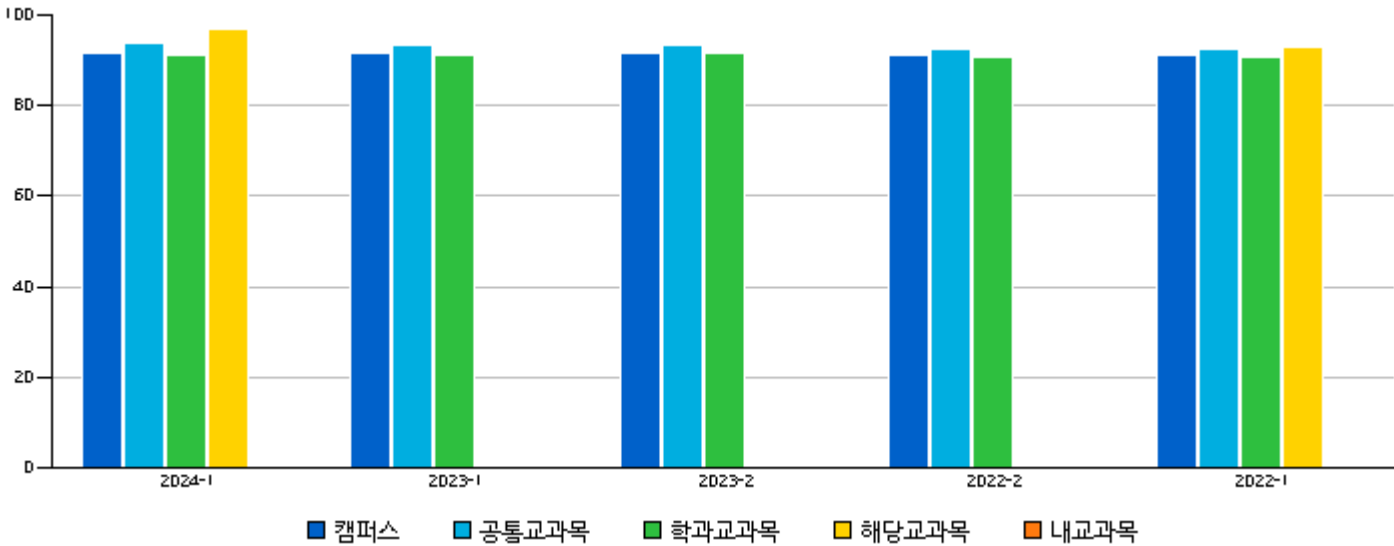
## 4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율	수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2020	1	A+	7	20	2024	1	A0	7	17.5
2020	1	A0	5	14.29	2024	1	B+	6	15
2020	1	B+	9	25.71	2024	1	B0	7	17.5
2020	1	B0	7	20	2024	1	C+	9	22.5
2020	1	C+	5	14.29	2024	1	C0	3	7.5
2020	1	C0	2	5.71	2024	1	D+	1	2.5
2021	1	A+	5	16.13	2024	1	D0	2	5
2021	1	A0	7	22.58					
2021	1	B+	6	19.35					
2021	1	B0	3	9.68					
2021	1	C+	3	9.68					
2021	1	C0	2	6.45					
2021	1	D+	3	9.68					
2021	1	D0	2	6.45					
2022	1	A+	6	33.33					
2022	1	A0	1	5.56					
2022	1	B+	4	22.22					
2022	1	B0	3	16.67					
2022	1	C+	4	22.22					
2024	1	A+	5	12.5					

# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

## 5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	1	91.5	93.79	91.1	97	
2023	1	91.47	93.45	91.13		
2023	2	91.8	93.15	91.56		
2022	2	90.98	92.48	90.7		
2022	1	90.98	92.29	90.75	93	

교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인평균 (가중치적용)	소속학과,대학평균과의 차이 (+초과,-:미달)				점수별 인원분포				
							매우 그렇 지않 다	그렇 지않 다	보통 이다	그렇 다	매우 그렇 다
		5점 미만	학과		대학		1 점	2 점	3 점	4 점	5 점
	교강사:		차이	평균	차이	평균					
No data have been found.											

7. 개설학과 현황

학과	2025/1	2024/1	2022/1	2021/1	2020/1
산업공학과	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2020/1	2021/1	2022/1	2024/1	2025/1
일반	1강좌(35)	1강좌(31)	1강좌(18)	1강좌(40)	1강좌(26)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	<p>운용관리(Operations Management)란 생산 및 서비스 시스템의 설계 및 운용에 관련된 다양한 의사결정 문제를 다루는 분야이다. 본 교과목에서는 먼저 운용관리1에서 소개한 시스템 운용 관련 문제들에 대한 연장으로 시스템 설계에 관련 문제를 주로 다룬다. 먼저, 설비 배치 및 위치 문제를 소개하고 관련 모형 및 해법을 소개한다. 그리고 생산 및 서비스 시스템의 성능 평가와 관련된 다양한 확률모형을 정리한 Factory physics를 소개한다. 구체적으로 운용관리2에서 다루는 내용을 정리하면 아래와 같다</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 설비배치: 개요, 모형 및 해법</li><li>- 설비위치: 개요, 모형 및 해법</li><li>- Factory physics<ul style="list-style-type: none"><li>- Overview</li><li>- Basic factory dynamics</li><li>- Variability basics</li></ul></li><li>- Corrupting influence of variability</li><li>- Push and pull production system</li></ul>	<p>Operations Management considers various design and operation problems in production/service systems. In this course, as an extension of the operational problems considered in the first semester, the system design problems are to be dealt with. First, the facility layout and location problems are explained together with modeling techniques and the associated solution methods. Then, introduced is the factory physics which is related to the various stochastic models of production/service systems. The detailed topics considered in the second semester are as follows.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Facility Layout: Models and Algorithms</li><li>- Facility Location: Models and Algorithms</li><li>- Factory physics</li><li>- Overview</li></ul>	

# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Total quality manufacturing (전공 전문 지식을 바탕으로 사회가 필요로 하는 과제를 학생 스스로 기획 및 해결함으로써 창의적, 실무능력, 팀워크, 리더십 배양을 목적으로 하는 교과목이다)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul>	
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	<p>운용관리(Operations Management)란 생산 및 서비스 시스템의 설계 및 운용에 관련된 다양한 의사결정 문제를 다루는 분야이다. 본 교과목에서는 먼저 운용관리1에서 소개한 시스템 운용 관련 문제들에 대한 연장으로 시스템 설계에 관련 문제를 주로 다룬다. 먼저, 설비 배치 및 위치 문제를 소개하고 관련 모형 및 해법을 소개한다. 그리고 생산 및 서비스 시스템의 성능 평가와 관련된 다양한 확률모형을 정리한 Factory physics를 소개한다. 구체적으로 운영관리2에서 다루는 내용을 정리하면 아래와 같다</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 설비배치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- 설비위치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul> <p>(전공 전문 지식을 바탕으로 사회가 필요로 하는 과제를 학생 스스로 기획 및 해결함으로써 창의적, 실무능력, 팀워크, 리더십 배양을 목적으로 하는 교과목이다)</p>	<p>Operations Management considers various design and operation problems in production/service systems. In this course, as an extension of the operational problems considered in the first semester, the system design problems are to be dealt with. First, the facility layout and location problems are explained together with modeling techniques and the associated solution methods. Then, introduced is the factory physics which is related to the various stochastic models of production/service systems. The detailed topics considered in the second semester are as follows.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Facility Layout: Models and Algorithms</li> <li>- Facility Location: Models and Algorithms</li> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul>	
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	<p>운용관리(Operations Management)란 생산 및 서비스 시스템의 설계 및 운용에 관련된 다양한 의사결정 문제를 다루는 분야이다. 본 교과목에서는 먼저 운용관리1에서 소개한 시스템 운용 관련 문제들에 대한 연장으로 시스템 설계에 관련 문제를 주로 다룬다. 먼저, 설비 배치 및 위치 문제를 소개하고 관련 모형 및 해법을 소개한다. 그리고 생산 및 서비스 시스템의 성능 평가와 관련된 다양한 확률모형을 정리한 Factory physics를 소개한다. 구체적으로 운영관리2에서 다루는 내용을 정리하면 아래와 같다</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 설비배치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- 설비위치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul> <p>(전공 전문 지식을 바탕으로 사회가 필요로 하는 과제를 학생 스스로 기획 및 해결함으로써 창의적, 실무능력, 팀워크, 리더십 배양을 목적으로 하는 교과목이다)</p>	<p>Operations Management considers various design and operation problems in production/service systems. In this course, as an extension of the operational problems considered in the first semester, the system design problems are to be dealt with. First, the facility layout and location problems are explained together with modeling techniques and the associated solution methods. Then, introduced is the factory physics which is related to the various stochastic models of production/service systems. The detailed topics considered in the second semester are as follows.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Facility Layout: Models and Algorithms</li> <li>- Facility Location: Models and Algorithms</li> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul>	
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 산업공학	<p>운용관리(Operations Management)란 생산 및 서비스 시스템의 설계 및 운용에 관련된 다양한</p>	<p>Operations Management considers various design and operation problems in</p>	



# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
정	과	<p>한 의사결정 문제를 다루는 분야이다. 본 교과목에서는 먼저 운용관리1에서 소개한 시스템 운용 관련 문제들에 대한 연장으로 시스템 설계에 관련 문제를 주로 다룬다. 먼저, 설비 배치 및 위치 문제를 소개하고 관련 모형 및 해법을 소개한다. 그리고 생산 및 서비스 시스템의 성능 평가와 관련된 다양한 확률모형을 정리한 Factory physics를 소개한다. 구체적으로 운영관리2에서 다루는 내용을 정리하면 아래와 같다</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 설비배치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- 설비위치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul> <p>(전공 전문 지식을 바탕으로 사회가 필요로 하는 과제를 학생 스스로 기획 및 해결함으로써 창의적, 실무능력, 팀워크, 리더십 배양을 목적으로 하는 교과목이다)</p>	<p>production/service systems. In this course, as an extension of the operational problems considered in the first semester, the system design problems are to be dealt with. First, the facility layout and location problems are explained together with modeling techniques and the associated solution methods. Then, introduced is the factory physics which is related to the various stochastic models of production/service systems. The detailed topics considered in the second semester are as follows.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Facility Layout: Models and Algorithms</li> <li>- Facility Location: Models and Algorithms</li> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul>	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 산업공학과	<p>운용관리(Operations Management)란 생산 및 서비스 시스템의 설계 및 운용에 관련된 다양한 의사결정 문제를 다루는 분야이다. 본 교과목에서는 먼저 운용관리1에서 소개한 시스템 운용 관련 문제들에 대한 연장으로 시스템 설계에 관련 문제를 주로 다룬다. 먼저, 설비 배치 및 위치 문제를 소개하고 관련 모형 및 해법을 소개한다. 그리고 생산 및 서비스 시스템의 성능 평가와 관련된 다양한 확률모형을 정리한 Factory physics를 소개한다. 구체적으로 운영관리2에서 다루는 내용을 정리하면 아래와 같다</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 설비배치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- 설비위치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul> <p>(전공 전문 지식을 바탕으로 사회가 필요로 하는 과제를 학생 스스로 기획 및 해결함으로써 창의적, 실무능력, 팀워크, 리더십 배양을 목적으로 하는 교과목이다)</p>	<p>Operations Management considers various design and operation problems in production/service systems. In this course, as an extension of the operational problems considered in the first semester, the system design problems are to be dealt with. First, the facility layout and location problems are explained together with modeling techniques and the associated solution methods. Then, introduced is the factory physics which is related to the various stochastic models of production/service systems. The detailed topics considered in the second semester are as follows.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Facility Layout: Models and Algorithms</li> <li>- Facility Location: Models and Algorithms</li> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul>	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 공과대학 시스템응용공학부 산업공학 전공	<p>운용관리(Operations Management)란 생산 및 서비스 시스템의 설계 및 운용에 관련된 다양한 의사결정 문제를 다루는 분야이다. 본 교과목에서는 먼저 운용관리1에서 소개한 시스템 운용 관련 문제들에 대한 연장으로 시스템 설계에 관련 문제를 주로 다룬다. 먼저, 설비 배치 및 위치 문제를 소개하고 관련 모형 및 해법을 소개한다. 그리고 생산 및 서비스 시스템의 성능 평가와 관련된 다양한 확률모형을 정리한 Factory</p>	<p>Operations Management considers various design and operation problems in production/service systems. In this course, as an extension of the operational problems considered in the first semester, the system design problems are to be dealt with. First, the facility layout and location problems are explained together with modeling techniques and the associated</p>	

# 교과목 포트폴리오 (INE3082 네트워크및재고전략)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
		<p>physics를 소개한다. 구체적으로 운영관리2에서 다루는 내용을 정리하면 아래와 같다</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 설비배치: 개요, 모형 및 해법</li> <li>- 설비위치: 개요, 모형 및 해법               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> </ul> </li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul>	<p>solution methods. Then, introduced is the factory physics which is related to the various stochastic models of production/service systems. The detailed topics considered in the second semester are as follows.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Facility Layout: Models and Algorithms</li> <li>- Facility Location: Models and Algorithms               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Factory physics</li> <li>- Overview</li> </ul> </li> <li>- Basic factory dynamics</li> <li>- Variability basics</li> <li>- Corrupting influence of variability</li> <li>- Push and pull production system</li> <li>- Total quality manufacturing</li> </ul>	

## 10. CQI 등록내역

No data have been found.