# <2018학번> 졸업사정 이수과목 확인 카드

## 1. 인적사항

학번	성명	전화	메일

### 2. 교양이수과목 확인 - 금학기 이수예정과목 포함

구 분	교과목 번호	교 과 목 명	학점	최종 이수학기(직접 작성)	비고
학문의 기초	031.004	과학과기술글쓰기	3		
38학점	032.***	외국어 교과목 1	2		입학시 템스 900점
	032.***	외국어 교과목 2	2		이하인 학생은 영어 1과목 필수 이수
	033.001	수학 및 연습1	3		
	033.002	수학 및 연습2	3		
	034.001/034.009	물리학1/물리학실험1	4	/	물리의 기본1 가능
	034.002/034.010	물리학2/물리학실험2	4	/	물리의 기본2 가능
	034.***/034.***	기초과학/실험 : ( )	4	/	고급화학 가능
	034.***/034.***	기초과학/실험 : ( )	4	/	파티정리 기유
	035.001	컴퓨터의 개념 및 실습	3		
	033.014	공학수학1	3		
	033.015	공학수학2	3		
학문의 세계	5개영역 (언어와문학, 문화와예술, 역사와철학, 정치 와경제, 인간과사회)중 2개 영역 이상에서 6학점이수		3		
6학점	(교과목명 :	[파샤회)중 2개 영역 이상에서 6억점이루 , )			
		계 44 학점 이상			
사회성교과목 또는 인간과사회 중 3학점			3		7번 항목 참조
창의성교과목	400.018	창의공학설계	3		, c o - a =

#### 3. 전공이수과목 확인 - 금학기 이수예정과목 포함

구	분	교과목 번호	교과명	학점	최종 이수학기(직접 작성)	비고
		400.***	공학개론	3		
전필		430.201A	논리설계및실험	4		
32학점		430.202B	기초전자기학및연습(전자장1)	4		
02 7 6		430.207B	기초전자회로및실험(전자회로1)	4		
		430.213A	기초회로이론및실험(회로이론1)	4		
		430.215	기초전기전자세미나	1		
		430.307	심화전기전자세미나	1		
		430.402A	전기전자세미나	1		
		430.405	전기공학설계프로젝트	3		
		430.306	신호및시스템	3		
		430.211	프로그래밍방법론	4		
		430.203A	전자기학(전자장2)	3		
		430.301C	아날로그전자회로(전자회로및실험)	3		
전선	선택	430.328	전력 및 에너지시스템의 기초 (회로이론및실험)	3		
31학점	전선	430.322	컴퓨터조직론	3		
이상	01상 10학점	430.326	양자역학의 응용	ω		
	이상	430.309A	전기에너지변환	3		13과목 중
		430.310	제어공학개론	ω		10학점
		430.312	반도체소자	3		이상 이수
		430.314	확률변수및확률과정의기초	З		
		430.315A	디지탈시스템설계및실험	4		
		430.317	통신의 기초	3		
		430.217	자료구조의 기초(자료구조와 알고리즘)	3		
		M2608.000200	생체전기정보공학	3		
	전선					
	타과					
	단과   전선					타과전선을 반드시
	9 학 점					이수해야하는 것은 아님.(5번 항목 참조)
	이내					Vr급.(3인 영속 삼소)
계 (전필, 선택전선 10학점 이상 포함하여)63 학점 이상						

#### 4. 동일/대체교과목

①2013년 1학기부터 430.214A 회로이론및실험 폐지되고 430.328 전력및에너지시스템의기초 대체교과목 지정 ②2013년 1학기부터 전기전자공학설계및실험 폐지되고 데이터통신망의기초,알고리즘의 기초,디지털집적회로 대체교과목 지정 ③2013년 1학기부터 430.468 전파공학실험 폐지되고 430.423 광전자공학 대체교과목 지정

④2013년 1학기부터 430.327 자료구조와 알고리즘 과목분리되고 430.217 자료구조의기초,430.329 알고리즘의기초 대체교과목 지정

## 5. 전공선택 인정교과목

①공대 타학과·부(컴퓨터공학부 포함), 자연대, 경영대 전공교과목의 경우 최대 9학점까지 전공선택으로 인정 ②경영대는 지정 9과목 251.101, 251.204, 251.205, 251.209, 251.215, 251.301, 251.303, 251.321, 251.332 중 **3학점 이내**에서 전공선택으로 인정함

③전기·정보공학부와 컴퓨터공학부의 교과목 중 지정 교과목(아래)은 교과 내용이 동일하여 중복교과목으로 지정하며, 중복 수강시에는 전기·정보공학부 과목만 전공으로 인정하고 컴퓨터공학부 과목은 한 과목만 일 선으로 처리하고 나머지 컴퓨터공학부 과목 수강학점은 인정하지 않음

전기·정보공학부		컴퓨터공학부		
430.201A	논리설계 및 실험	4190.201	논리설계	
430.211	프로그래밍 방법론	4190.102A	컴퓨터 프로그래밍	
430.217	자료구조의 기초	4190.204	자료구조	
430.329	알고리즘의 기초			
430.318	운영체제의 기초	4190.307	운영체제	
430.322	컴퓨터 조직론	4190.308	컴퓨터구조	
M2608.001200	데이터통신망의 기초	4190.302	데이타통신	
WI2606.001200		4190.411	컴퓨터네트워크	
430.414	컴파일러의 기초	4190.409	컴파일러	
420.413A	초고집적 시스템 설계의 기초	4190.401	VLSI	
4541.554	컴퓨터이용설계의 기초	4541.665	컴퓨터 이용설계	

④공학개론의 경우 기계, 산업, 재료, 건설환경, 화학생물, 에너지자원 등 모든 개론 수업에 대해 수강하는 것을 허용하되 컴퓨터공학개론의 경우 수강 대상 과목에서 제외함

#### 6. TEPS 및 대학영어·고급영어 이수규정

①TEPS 801점 - 900점은 고급영어 수강해야 하며 대학영어1 혹은 대학영어2 이수자는 TEPS 성적 없이도 수강 가능

②TEPS 701-800점은 대학영어2 수강해야하며 대학영어1 이수자는 TEPS성적 없이도 대학영어2 수강 가능

③TEPS 551-700점은 대학영어1 수강해야 하며 기초영어 이수자는 TEPS성적 없이도 대학영어1 수강 가능

④TEPS 550점 이하 성적 소지자는 기초영어를 수강하여야 하며 기초영어 이수 후에는 반드시 대학영어1을 수강하여야 함 ⑤TEPS 901점 이상 성적 소지자는 고급영어를 수강하지 않아도 됨

⑥외국어과목은 역수강(기초영어-대학영어1-대학영어2-고급영어 순으로 수강)이 금지됨

## 7. 사회성 및 창의성 교과목

①사회성 교과목(창업과 경제, 기술과 경제, 공학윤리와 리더십, 특허와 기술창업, 기술과 창업, 현대기술과 윤리적 사고, 공학기술의 역사, 이노베이션과 창의력 실습, 공학인을 위한 경영)중 3학점 이수

②2017학번부터 창의성 교과목은 전기·정보공학부에서 개설하는 창의공학설계를 이수하여야 함, 창의공학설계(400.018)는 공대 공통과목으로 전공학점에 포함됨

#### 8. 기초과학/실험

①통계학 및 과학적 사고와 실험 영역에서 선택한 교과목을 수강하는 학생은 반드시 해당학기에 동일한 교과목 명칭의 실험을 동시에 수강하여야 함.(예: '화학2'면 '화학실험2' 수강(화학실험1 또는 화학실험은 미인정))

#### 9. 기타

## ①2016학번 부터는 공대에서 제공하는 「생명존중(자살예방)교육」을 1학년 재학 중에 이수하여야 함

②학사과정의 졸업에 필요한 과정이수 학점은 130학점 이상으로 하며, 전체 교과목의 성적 평점평균이 2.0 이상, 전공 교과목의 성적 평점평균이 2.0 이상이어야 하며, 부전공, 복수전공, 연합전공, 연계전공, 학생설계전공의 성적 평점 평균이 각각 2.0 이상이어야 합니다.

③1과목 이상의 전공교과목을 포함하여 3과목 이상의 외국어 진행강좌를 수강해야 합니다. 단, 2012학번부터는 대학영어1.2, 고급영어 등은 외국어 진행강좌에 포함되지 않습니다.

④수강 과목의 취득성적이 C+ 이하인 경우에만 재수강이 가능하며 성적은 나중에 취득한 것을 인정합니다. ⑤졸업논문을 제출하지 않았을 경우 졸업자에서 탈락되며 수료자로 처리됩니다. 졸업논문 제출여부는 http://library.snu.ac.kr/index.isp에서 검색하시기 바랍니다.

⑥타과 복수전공, 부전공, 연합전공, 연계전공, 학생설계전공을 하는 학생은 전공 42학점(전필32, 선택전선 10이상 포함) 이상 이수하면 됩니다.

⑦교과구분 및 재이수 정정은 신청 후 1주일이 소요됩니다. 변경이 됐는지 반드시 확인하고 미변경시 학부 사무실로 문의하기 바랍니다. 졸업 후에는 변경이 되지 않습니다.

## 위 내용을 숙지하고 첨부와 같이 졸업신청서를 제출합니다.

20 년 월 일 성명: (인)