

공학교육인증제도운영에관한규정

제1조(목적) 이 규정은 가천대학교(이하 ‘본교’라 한다) 학칙 제38조의3에 의거하여 공학교육인증제도 운영에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다. (개정 2017.12.20.)

제2조(프로그램) 공학교육인증제도를 운영하는 전문프로그램을 다음 각 호의 학과에 설치한다.(개정 2016.05.24.)

1. 기계공학과
2. 전기공학과
3. 토목환경공학과
4. 화공생명공학과
5. 전자공학과

제3조(프로그램 운영) ① 제2조의 학과는 전문프로그램과 일반프로그램을 운영한다.

② 전문프로그램과 일반 프로그램 이수자에 대한 학위증서, 졸업증명서 및 성적증명서 상의 학위명칭은 별표1과 같이 구분하여 명시한다. (개정 2017.12.20.)

③ 전문프로그램 운영을 위하여 PD(Program Director) 교수를 위원장으로 하는 전문 프로그램 운영위원회(이하 ‘프로그램위원회’라 한다)를 둔다.

④ 프로그램위원회는 전문프로그램 운영을 위하여 프로그램세부지침(이하 ‘세부지침’이라 한다)을 따로 정한다.

⑤ 전문프로그램의 수학, 기초과학, 전산학 및 전문 교양 영역의 교과목 지정 및 포트폴리오 관리는 공학교육혁신센터장과 각 학과, 각 학과 소속의 공과대학 학장 및 IT대학 학장과 협의하여 운영한다.

제4조(인증대상) ① 전문프로그램이 운영되는 학과(학부)로 진입(예정)하는 2014학년도 이후 신입학생은 전문프로그램에 소속된다.

② 제2조의 학과의 재적생 중 2014학년도 이후 신입생과 졸업시점이 같은 자는 별도의 신청에 의해 전문프로그램에 소속될 수 있으며, 세부적인 신청절차 및 방법은 따로 정한다.

제5조(졸업기준)(개정 2017.12.20.) ① 전문프로그램에 소속된 자는 학칙 제 54

2-1-14~2 제2편 학 칙

조의 졸업요건을 포함하고, 다음 각 호의 요건을 충족하여야 전문프로그램 이수에 따른 학사학위를 수여한다.

1. 전문프로그램 인증대상 전문교양, MSC(수학, 기초과학, 전산학), 공학주제, 설계 교과목을 별표2에 따른 이수기준학점이상 이수하여야 한다.
2. 전문프로그램 인증필수 교과목을 이수하여야 한다.
 - ② 프로그램위원회는 제1항 이외에 별도의 졸업기준을 정할 수 있다.
 - ③ 복(재입·편입) 학생 및 복수전공자의 졸업기준은 세부지침에 따로 정한다.
 - ④ 국내·외 다른 대학에 교환학생으로 파견되어 취득한 학점의 졸업기준은 세부지침에서 따로 정한다.

제6조(학생상담) ① 전문프로그램을 이수하는 학생의 상담을 위하여 지도교수 또는 PD교수가 지정하는 인증 어드바이저(이하 '인증AD')를 둔다.

- ② 전문프로그램을 이수하는 학생 중 당해연도 수강신청 현황 및 차기년도 수강계획서 이수체계를 미준수할 경우, 지도교수 또는 PD교수가 지정하는 인증AD와 수강 관련 상담을 하여야 한다.
- ③ 학생상담의 시기, 방법 등 세부사항은 프로그램별 위원회에서 따로 정한다.

제7조(단일인증) 2016년도 이후 전문프로그램을 시행하는 학과(학부)에 신입학하는 모든 학생은 전문프로그램을 이수하여야 한다. 단, 외국인, 부전공/복수전공/연계전공/학석사통합과정 이수자의 경우에 한해 예외로 할 수 있다.(신설 2017.02.23., 개정 2018.05.29.)

부 칙

이 규정은 2014년 03월 01일부터 시행한다.

부 칙

이 규정은 2016년 05월 24일부터 시행한다.

부 칙

이 규정은 2017년 02월 23일부터 시행한다.

부 칙

이 규정은 2017년 12월 20일부터 시행한다.

부 칙

이 규정은 2018년 03월 27일부터 시행한다.

부 칙

이 규정은 2018년 05월 29일부터 시행한다.

(별표 1) (개정 2016.05.24., 2017.12.20., 2018.03.27.)

**공학교육인증 전문프로그램 이수에 따른
학위증서·졸업(성적)증명서의 학위 명칭 표기**

전문프로그램 설치학과	국문(영문)학위명	
	전문 프로그램	일반 프로그램
기계공학과 (Mechanical Engineering)	기계공학 공학사 (Bachelor of Science in Mechanical Engineering)	공학사 (Bachelor of Science in Engineering)
전기공학과 (Electrical Engineering)	전기공학 공학사 (Bachelor of Science in Electrical Engineering)	공학사 (Bachelor of Science in Engineering)
토목환경공학과 (Civil & Environmental Engineering)	토목환경공학 공학사 (Bachelor of Science in Civil & Environmental Engineering)	공학사 (Bachelor of Science in Engineering)
화공생명공학과 (Chemical & Biological Engineering)	화공생명공학 공학사 (Bachelor of Science in Chemical & Biological Engineering)	공학사 (Bachelor of Science in Engineering)
전자공학과 (Electronic Engineering)	전자공학 공학사 (Bachelor of Science in Electronic Engineering)	공학사 (Bachelor of Science in Engineering)

(별표 2)(개정 2016.05.24., 2017.12.20.)

**전문교양, MSC, 공학주제, 설계 교과목 규정학점 및
최소 이수학점기준**

구 분	최소 이수기준학점	비고
전문교양	프로그램별 지정 과목	*공학교육인증 이수학생은 일반 학생 (120학점)에 비해 최소학점을 10학점 더 이수해야 함.
MSC	30학점	
공학주제	64학점(설계 9학점 또는 12학점 포함)	

※ 다만, 화공생명공학과는 학과통합으로 인해 공학주제 54학점 이상으로 함.

(별지서식 제1호) (개정 2017.02.23., 2017.12.20.)

공학교육인증 전문프로그램 이수신청서				
전 문 프로그램명			전문프로그램 적용기준(년도)	년도 입학자 기준
소 속				
성 명			학 번	
구 분	전과생	()	전 입학기	학년 학기
	복학생	()		연 락 처
	편입생	()	(전화)	
<p>상기 본인은 학칙 제 54조 졸업요건을 포함하여 다음과 같은 공학교육인증전문프로그램의 인증기준을 충족하여야 학사학위 수여가 가능함을 인지하고 공학교육인증 전문프로그램 이수를 신청합니다.</p>				
구 분	인 증 기 준			
전문교양	프로그램별 인증대상교과목 이수기준학점 이상	인증 필수 교과목 포함	설계는 프 로 그 램 별 지 정 된 학 점 이상	※ 영역별 졸업 소요학점 충족
수학 및 기초과학, 전산학 (MSC)	프로그램별 인증대상교과목 이수기준학점 이상			
공학주제	프로그램별 인증대상교과목 이수기준학점 이상			
졸업논문	졸업논문 또는 대체 과제심사에 합격함			
<p>※ 교양·기초교육과정, 전공교육과정의 영역별 최소이수학점 이상을 취득하여 졸업소요학점을 반드시 충족시켜야 함.</p> <p style="margin-left: 200px;">20 년 월 일</p> <p style="margin-left: 150px;">신청인 : (인)</p> <p style="margin-left: 100px;">○○공학전문프로그램 운영위원장 귀하</p>				

※ 첨부 : 이수학점확인원, 성적증명서 1부.

(별지서식 제2호) (개정 2017.12.20.)

공학교육인증 전문프로그램 이수포기서							
포기 프로그램명							
소 속		학년학기	학년 학기				
성 명		학 번					
<p>상기 본인은 아래의 사유로 공학교육인증 전문프로그램의 이수를 포기하고, 일반프로그램으로 변경하겠습니다.</p> <p style="margin-top: 20px;">아 래[※]</p> <table border="1" style="margin: 0 auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">부전공(연계전공)</td> <td style="padding: 5px;">복수전공</td> <td style="padding: 5px;">학석사통합과정</td> <td style="padding: 5px;">융합전공</td> </tr> </table> <p style="margin-top: 20px;">20 년 월 일</p> <p style="margin-top: 20px;">신청인 : (인)</p> <p style="margin-top: 20px;">○○공학전문프로그램 운영위원장 귀하</p>				부전공(연계전공)	복수전공	학석사통합과정	융합전공
부전공(연계전공)	복수전공	학석사통합과정	융합전공				

※ 해당하는 사유에 체크하세요.

(별지 제3호 서식) (신설 2017.12.20.)

제 호

졸업증명

성 명 :
생년월일 :
대 학 :
학 과 : ○○○학과(○○공학 공학사)
학 번 :
졸업일자 :
학위번호 :
입학대학 :
졸업대학 :

위의 사실을 증명합니다.

년 월 일

(별지 제4호 서식) (신설 2017.12.20.)

GACHON UNIVERSITY

(13120) 1342 Seongnamdaero, Sujeong-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Korea

CERTIFICATE OF GRADUATION

Date of Issuance :

No. :

Name in Full :
Sex :
Date of Birth :
Nationality :
Date of Admission :
College : Engineering
Department : Department of ○○○○○ Engineering
Degree Conferred : Bachelor of Science in ○○○○○ Engineering
Date of Graduation :
Admitted in :
Graduated from :

This is to certify that the above is true.

Seal _____

YOUNG MEE, LEE Ph.D.

Dean of Academic Affairs

Gachon University

(별지 제5호 서식) (신설 2017.12.20.)

성 적 증 명

학 번 : 성 명 : 소 속 :
성 별 : 생년월일 : 입 학 일 : 졸 업 일 :

학 위 : ○○공학 공학사
학위번호 :

구분	교 과 목 명	학점	성적	구분	교 과 목 명	학점	성적
				백 분 율 : 취득학점 : 평 점 :			
				제 호 위의 사실을 증명합니다. 년 월 일			
				가 천 대 학 교 학 사 처 장			
				입학대학 : 가천대학교 졸업대학 : 가천대학교			

2-1-14~10 제2편 학 칙

(별지 제6호 서식) (신설 2017.12.20.)

GACHON UNIVERSITY

(13120) 1342 Seongnamdaero, Sujeong-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do, Korea

ACADEMIC TRANSCRIPT

Name in Full : Nationality : Sex : Date of Admission :
Date of Birth : Student I.D. : Date of Graduation :
Department :

Degree Conferred : Bachelor of Science in ○○○○○ Engineering

COURSES TAKEN	CR.	GR.	COURSES TAKEN	CR.	GR.
			Percentage :		
			Total Credits :		
			Cumulative GPA :		
			Date of Issuance :		
			Seal _____ YOUNG MEE, LEE Ph. D. Dean of Academic Affairs Gachon University		
			Admitted in : Gachon University		
			Graduated from : Gachon University		