

[별첨 2]

졸업인증 항목별 세부 인정기준

1. 평가항목 별 세부기준 및 설명

1) 필수사항

① 외국어능력

㉠ 공인 외국어 시험의 취득 점수는 인증점수로 최대 600점까지 인정한다.

단, 교내에서 시행되는 모의토익 성적은 0.8의 가중치를 두어 공인토익 성적으로 인정할 수 있다.

㉡ 공인 외국어 (영어 및 영어 이외의 공인시험) 시험별 인정 점수는 한남대학교 “학생경력마일리지시스템” 운영계획(안)을 따르기로 하며 아래의 표1,2,3은 2020년 기준표이다.

- <http://uniboard.hannam.ac.kr/post.jsp?key=-1084538845B848D1770>

㉢ 공인 외국어 시험 성적은 졸업 예정일 기준으로 유효기간 내의 성적이어야 한다.

㉣ 외국인 유학생의 경우는 한국어능력시험(TOPIK) 4급이면 400점, 5급이면 500점, 6급이면 600점을 부여한다.

㉤ 외국어교육원의 졸업인증제 인정 어학과정(HEAL)을 이수할 경우 500점을 부여한다.

표1. 영어 공인시험

점수	TOEIC	TOEIC Speaking	TOEFL (iBT)	TEPS	뉴TEPS	OPIc	OPIc Listening & Reading	IELTS	G-TELP
600	900 이상	160 이상	105 이상	766 이상	430 이상	AL	400 이상	7.5 이상	1등급
600	800-895	150	91-104	637-765	348-429	IH	350-398	7	2등급
600	750-795	140	85-90	594-636	322-347		300-348	6.5	
600	700-745	130	80-84	555-593	300-321	IM	250-298	6	3등급
600	650-695	120	75-79	520-554	281-299			5.5	
600	600-645	110	68-74	482-519	258-280	IL	200-248	5	4등급
600	550-595	100	63-67	450-481	241-257			4.5	
550	500-545	90	57-62	416-449	220-240	NH	150-198	4	5등급
500	450-495	80	48-56	380-415	201-219			3.5	
450	400-445	70	40-47	334-379	179-200	-	-	3	-
400	350-395	60	21-39	293-333	157-178			2.5	

표 2. 영어 이외의 공인시험

점수	일본어		중국어		프랑스어 (DELFL)	독일어 (GER)	러시아어 (TORFL)
	JPT	JLPT	新HSK	HSKK			
600	880~999	N1(170 이상)	6급(210-300)	고급(80~100)	C2	C2	4단계
600	850~879	N1(150~169)	6급(195-209)	고급(70~80)			
600	750~849	N1(130~149)	6급(180-194)	고급(60~70)	C1	C1	3단계
600	700~749	N1(90~129)	5급(210-300)	중급(90~100)			
600	650~699	N2(170이상)	5급(195-209)	중급(80~90)	B2	B2	2단계
600	600~649	N2(150~169)	5급(180-194)	중급(70~80)			
600	550~599	N2(120~149)	4급(210-300)	중급(60~70)	B1	B1	1단계
550	500~549	N2(85~119)	4급(195-209)	초급(90~100)			
500	450~499	N3(170 이상)	4급(180-194)	초급(80~90)	A2	A2	기본단계
450	400~450	N3(150~169)	3급	초급(70~80)			
400	350~400	N3(120~149)	2급	초급(60~70)	A1	A1	기초단계

표 3. 한자능력검정시험

점수	종류	한자능력검정	한자자격검정	한자급수자격검정	실용한자
	시행처	한국어문학회	한자교육진흥회	대한검정회	한국외국어평가원
400		1급이상	1급이상	1급이상	1급이상
300		2급	2급	준1급	2급
200		3급	3급	2급	3급

② 상담실적

- ㉠ 상담실적은 최대 200점까지 인정한다.
- ㉡ 한 학기에 상담횟수 한번만 인정되며, 25점씩 점수를 부여한다. (단, 예외적으로 졸업학기에는 상담실적 2번까지 인정한다.)
- ㉢ 최소 5회 이상 상담 실적이 있어야 한다.
- ㉣ 단, 전과생 및 편입생, 다전공자는 상담 실적이 최소 2회 이상이어야 한다.

③ 설계 교과목 이수

- ㉠ 설계학점 1학점당 졸업인증 점수 20점을 부여한다.
- ㉡ 캡스톤디자인을 포함하여 전공 설계과목을 최소 9학점 이상 이수해야 한다.
- ㉢ 단, 1전공이 전기전자공학 또는 전자공학이며 2전공으로 타전공을 선택한 다전공 학생의 경우 캡스톤디자인을 포함하여 전공 설계과목을 최소 7학점 이상 이수해야 한다.
- ㉣ 취득한 설계학점은 다음 페이지의 표4. 연도별 설계학점 비교표를 참조하여 계산한다.

④ 자기소개서 및 이력서

- ㉠ 다음의 사이트 중, 자기소개서 및 이력서 기재 실적이 최소 1건 이상 있어야 한다.
 - 사람인 : <https://www.saramin.co.kr/>
 - 워크넷 : <https://www.work.go.kr/>
 - 잡코리아 : <https://www.jobkorea.co.kr/>
- ㉡ 건당 10점, 최대 50점까지 인정한다.

㉔ 해당 항목은 2022년 2월 졸업생 대상부터 적용한다.

표 4. 연도별 설계학점 비교표

학년 학기	2015년 개정	2019년 개정	설계학점				비고
	과목명	과목명	2019 이후	2015 이후	2013 - 2016	2012-2	
1학년 1학기	창의설계	×	3	3	3	3	변경
1학년 2학기	×	창의설계					
2학년 1학기	직류회로이론 및 실험		0	0	0	0	변경
	전자기학		0	0	0	0	
	디지털공학 및 실험		0	0	0	1	변경
	전자회로 및 실험 I	×	×	0	0	0	
2학년 2학기	×	×	×	×	×	×	변경
	교류회로이론 및 실험		0	0	0	1	변경
	×	전자회로 및 실험 I	0	0	0	0	변경
	전자회로 및 실험2	×	0	0	0	0	
	전자장		0	0	0	0	변경
	컴퓨터시스템 및 실습		0	0	0	0	변경
3학년 1학기	×	전력공학 I	0	×	×	×	
	신호 및 시스템		0	0	0	1	변경
	회로망 이론		0	1	1	1	변경
	×	전자회로 및 실험II	1	0	0	0	변경
	공학소프트웨어		0	0	0	0	변경
	마이크로컨트롤러응용 및 실험		1	1	1	1	변경
	집적회로응용및설계	×	×	0	0	0	
3학년 2학기	통신이론		0	0	0	0	변경
	자동제어 및 실습	×	×	1	1	1	변경
	×	제어계측 및 실습	1	×	×	×	
	×	전력공학II	0	×	×	×	
	초고주파공학		0	0	0	0	변경
	×	집적회로응용및설계	1	0	×	×	변경
	디지털시스템 설계		0	0	0	0	변경
	반도체 공학		0	0	0	0	
4학년 1학기	고급프로그래밍 및 실습		1	1	×	×	변경
	로봇공학 및 설계	×	0	0	0	0	변경
	디지털통신 및 설계		1	1	1	1	
	×	전기재료공학	0	×	×	×	
	×	전기기기	0	×	×	×	
	×	CMOS집적회로	0	×	×	×	
	데이터통신	×	0	0	0	0	변경
	임베디드시스템		0	0	0	0	변경
	RF회로설계		0	0	0	0	변경
	하이브리드회로설계	×	×	2	2	2	변경
4학년 2학기	영상정보처리	×	×	0	0	0	변경
	무선통신시스템		0	0	0	0	변경
	컴퓨터네트워크	×	×	0	0	0	변경
	×	전기에너지하베스팅	0	×	×	×	
	캡스톤디자인		3	3	3	3	변경
	디지털신호처리	×	×	0	0	0	변경
응용프로그래밍및실습	×	×	0	0	0		
합 계			12	13	12	15	

2) 선택사항

① 취업(본교대학원 진학)

㉠ 본교대학원 진학 및 취업[4대 보험가입 필수]이 확정되면 800점을 부여한다.

② 현장실습, 인턴십, 해외연수

㉠ 해외연수(공인기관에서 6개월 이상)나 현장실습(4주 이상), 또는 인턴십(15주 이상)이 인정되면 100점을 부여한다.

㉡ 현장실습, 인턴십, 해외연수 실적 경우 최대 200점까지 인정한다.

③ 학술제 참여

㉠ 전기전자공학과 학술제에 작품을 출품하면 참여한 팀원들에게 각 100점을 부여한다. 단, 교수회의에서 인정하는 작품이 아니면 팀 구성원 수가 4인 이내 이어야 한다.

㉡ 전기전자공학과 학술제에 출품한 작품 수는 한 해에 하나의 작품만 인정하며, 1인당 최대 2작품(최대 200점)까지만 인정한다.

㉢ 졸업까지 단독 또는 팀의 일원으로 학술제에 한번이상 작품을 출품을 하여야 한다.

④ 전공 관련 기사자격증, 정보화 자격증

㉠ 자격증점수는 최대 600점까지 인정한다.

㉡ 최소 80점 이상 자격증 실적이 있어야 한다.

㉢ 기사자격증은 아래 표에 수록된 기사에 최종 합격하면 600점, 1차 합격하면 300점을 부여한다. 아래 표에 포함되지 않는 기사에 대한 점수는 학과회의에서 결정한다.

㉣ 산업기사에 최종 합격하면 300점을 부여하며, 산업기사 취득 후 기사에 합격하면 기사취득 점수로 한다. 아래 표에 포함되지 않는 산업기사에 대한 점수는 학과회의에서 결정한다.

㉤ 기사 및 산업기사 자격증 취득 시 점수 부여는 최초 1회에 한한다.

㉥ 정보화 자격증은 아래 표에 수록된 자격증 중 A그룹은 100점, B그룹은 80점을 부여하며, 아래 표에 포함되지 않는 정보화 자격증에 대한 점수는 학과회의에서 결정한다.

㉦ 모든 자격증에 대하여 1차(필기) 합격 시 실기(최종) 합격 시 인정하는 점수의 50%에 해당하는 점수를 부여하기로 한다.

표 5. 기사 및 산업기사 자격증

기사
전자기사, 무선설비기사, 방송통신기사, 전자계산조직응용기사, 전기기사, 반도체설계기사, 전기공사기사, 전자계산기기사, 전파전자통신기사, 전파전자통신기사, 정보통신기사, 소방설비기사(전기분야)
산업기사
전자산업기사, 무선설비산업기사, 방송통신산업기사, 전자계산기제어산업기사, 전기공사산업기사, 전기산업기사, 반도체설계산업기사, 정보통신산업기사

표 6. 정보화 자격증

A그룹	B그룹
워드프로세서 (구1급) 컴퓨터활용능력 1급 문서실무사 1,2급 인터넷정보검색사 1급 정보처리기사 정보처리산업기사 사무자동화산업기사 PC활용능력평가시험(PCT) 정보기술자격(ITQ) 정보기기운용기능사 디지털정보활용능력(DIAT) MOS Master 등	컴퓨터활용능력 2급 문서실무사 3,4급 인터넷정보검색사2급 정보처리기능사 등

⑤ 학과행사, 특강/세미나, 현장견학

- ㉠ 학과행사 및 특강/세미나 참여시 10점씩 부여하며, 최대 100점까지 인정한다.
- ㉡ 점수인정은 참여명단의 서명을 확인하고 과사무실에서 인정서를 발급한다.
- ㉢ 현장견학에 참여하면 1회 20점(1학기당)을 부여하며, 최대 120점까지 인정한다.

학과행사	특강/세미나	현장견학
OT, MT, 스승의날, 체육대회, 학술제, 동아리	교내설명회, 교내세미나	전기, 전자, IT관련 견학(모터쇼 제외)

⑥ 봉사

- ㉠ 봉사시간이 72시간 초과 시에만 10시간마다 10점씩 부여한다.
- ㉡ 전기전자공학과 학생회 임원으로 활동한 경우에 학회장은 50점, 기타 학과임원(부장까지)은 20점을 부여한다.
- ㉢ 전공 동아리 임원(회장)은 20점을 부여한다.
- ㉣ 교내 학습도우미로 활동한 경우에 1학기당 20점을 부여한다.
- ㉤ 봉사실적은 최대 100점까지 인정한다.

⑦ 수상

- ㉠ 교내 입상은 1회 입상 시 50점으로 최대 300점까지 인정한다.
- ㉡ 교외 경진대회 입상은 1회 입상 시 100점으로 최대 400점까지 인정한다.
- ㉢ 단, 전입생은 전입한 이후의 수상만 인정한다.

⑧ 타대학원 진학

㉠ 타대학원에 진학이 확정되면 300점을 부여한다.

⑨ 취업훈련 참가실적

㉠ 교내 취업·창업처의 취업훈련·교육프로그램에 참가하면 1회 참가 시 50점, 2회 참가 시 100점, 3회 참가 시 150점(단, 1회 1시간당 10점씩 최대 50점 인정함), 최대 150점까지 인정한다.

⑩ 전공학점이수

㉠ 전공과목 이수예정 학점이 65학점이상이면 50점, 70학점이상 100점, 75학점이상 150점을 부여한다.

⑪ 포트폴리오

㉠ 자신의 포트폴리오를 작성하여 제출하면 교수회의에서 심사하여 최대 100점 이내에서 차등 부여한다.

⑫ 문화마일리지

㉠ 한남대학교 학술정보관에서 주관하는 문화마일리지 졸업인증 평가항목에 의거 항목별 최대 20점*대학4년을 적용하여 최대 80점까지 인정한다. (단, 추후 점수배정은 학술정보처에서 정하는 바에 따른다.)

구분	기준	점수				비고	
		상	중	하	감점		
글쓰기	독서후기	1건	6	4	3	-3	감점: 표절(-3)
	창작글(시)	1건	3	2	1	-3	
	창작글(산문)	1건	5	3	2	-3	
	문화탐방	1건	5	3	2	-3	
우수 이용자	도서대출 우수자	다독자	30	20	10		
	학술정보관 포상	수상자	10	7	5		
행사	독서클럽 정기모임 참여	1회	3	2	1		
	학술정보관 주관행사 참여	1회	3	2	1		
자원봉사	학술정보관 자원봉사	1회	3	2	1		
이벤트	홍보 이벤트 참여	1회	3	2	1		

⑬ 공학인증 이수

㉠ 전자공학심화(전기전자공학심화) 프로그램 졸업예정자는 100점을 부여한다.

⑭ 온라인 안전교육 이수

- ㉠ 매학기 시행되는 온라인 안전교육 이수 완료 시에 학기당 10점, 최대 8학기 80점을 부여한다.
- ㉡ 온라인 안전교육의 총 교육 이수 시간은 학기마다 제시되는 기준을 따른다.
- ㉢ 온라인 안전교육의 이수 완료 여부는 학기 종료 후 산정되는 결과에 따라 판정한다.

⑮ 기타

- ㉠ 학과 행사 등 기타 학과에서 필요하다고 인정되는 경우 해당항목과 점수를 공지한다.