

2019학년도 제1차 교수공채
공고문 및 학과(부) 심사기준표



(IT대학 전자공학부)

공 고 문

1. 초빙분야 및 인원 1
2. 지원자격 1
3. 제출 서류 2
4. 추가 제출 서류 4
5. 지원서 접수 4
6. 기타 유의사항 6

분야별 심사기준표

7. 전자공학부 【 이동통신 모뎀】 8~10



2019학년도 제1차 경북대학교 교수 초빙 공고

1 초빙분야 및 인원 : 1개 분야 1명

대학	학과(부)/교실	초빙분야	인원	비고
IT대학	전자공학부	이동통신 모뎀	1	
합계		1개 분야	1명	

2 지원 자격

☞ [가. 공통사항] 및 [나. 모집분야별 지원자격] 요건 모두 충족해야 함

가. 공통사항<지원서 접수 마감일 현재 기준>

- 1) 국가공무원법 제33조의 규정에 의한 임용 결격사유가 없는 자
- 2) 연구실적 년수와 교육경력 년수를 합하여 **4년 이상**(석·박사 교육과정을 포함)
 - 석·박사 경력은 실제 수학기간*만 인정하며, 석·박사과정을 합하여 최대 5년까지 인정
 - * 실제 수학기간은 성적증명서로 등록여부 확인(휴학기간, 수료후 학기 미인정)
 - ※ 경북대학교 교육공무원 등 임용 규정 제3조(자격기준)
 - ※ 경북대학교 연구실적 환산을 결정 지침
- 3) **최근 4년(2014. 10. 27. ~ 2018. 10. 26.)** 이내에 발표(출판)한 모집분야의 연구실적물이 200% 이상인 자(석·박사학위 논문은 인정기간에 제한을 두지 아니함)

나. 초빙분야별 지원자격 <지원서 접수 마감일 현재 기준>

대학	학과(부)/교실	초빙분야	지원자격
IT대학	전자공학부 053-950-7220	이동통신 모뎀	○ 박사학위 소지자 ○ 최근 4년 이내 연구실적 기준으로 SCI(E) 학술지에 주저자 논문 <2편> 이상을 게재한 자

다. 특정대학 학사학위 소지자 지원제한

- 1) 관련 법령 : 교육공무원법 제11조의 3 및 교육공무원임용령 제4조의3
- 2) 해당 분야 : 전자공학부는 해당 없음

3

제출 서류[해당 서류 각 1부씩]

1. 제출서류 : 출력물 및 USB(파일저장)

가. 출력물 : 교수초빙 지원서, 연구실적 목록

나. USB(파일저장) : 아래항목의 서류는 별도 출력서류 없이 USB저장 제출

☞ 아래 '4개 항목' 을 각각 폴더 분류하여 **PDF파일로 저장(예시 참조)**

1) 학위논문

2) 최근 4년이내 연구실적물

3) 각종 증명서 : 반드시 아래 순서대로 스캔하고 1개의 PDF 파일로 저장

※ 순서 : 학부 졸업/성적증명서(외국 학위기 사본포함) - 석사 학위/성적증명서(외국 학위기 사본포함)
- 박사 학위/성적증명서(외국 학위기 사본 및 해외박사 신고필증 포함) - 경력(재직)증명서

4) 추가 제출서류 : **PDF 파일로 저장**

※ 학위 / 성적증명서, 경력(재직)증명서 등 실제 원본서류는 본부면접대상자 선정되면 제출

※ 추천서, 공연 및 전시실적, PDF파일이 없는 저서 및 역서 등의 경우는 USB저장대상 제외



예시)

○ USB 저장방법

• [00학과_00분야_지원자 성명_지원번호]폴더 생성하여 4개 하위 폴더 포함

- [학위논문]폴더 : 석사, 박사 학위논문 각각 저장

- [최근 4년이내 연구실적물] 폴더 : 반드시 연구실적물 목록 순번대로 저장

☞ 예) 목록1_논문제목, 목록2_논문제목

- [각종 증명서] 폴더: 위 순서에 따라 스캔하여 반드시 1개 PDF파일로 저장

- [추가 제출서류] 폴더 : 모집분야별 추가 제출서류를 PDF파일로 저장

※ 출력 제출서류 와 USB를 접수 기간까지 교무과 제출하면 접수

가. 교수초빙 지원서 <인터넷 접수완료 후 출력 제출>

※ 반드시 해당 모집분야의 심사기준표를 참조하여 정확하게 작성, 제출하여야 함.

나. 연구실적 목록<인터넷 접수완료 후 출력 제출>

1) 석·박사학위논문 목록

2) **최근 4년 이내(2014. 10. 27.이후)** 연구실적 목록

3) **최근 4년 경과(2014. 10. 26.이전)** 연구실적 목록

4) 모든 연구 실적은 **빠짐없이 정확하게 입력**하여야 함. 허위·착오·누락 등으로

심사에 영향을 미친 경우에는 임용 후에도 임용을 취소할 수 있으며, 미입력
으로 인한 불이익에 대하여는 지원자의 책임임

※ 논문 저자의 출신국가가 대한민국인 경우 저자 성명은 반드시 한글로 입력

다. 학력 및 성적증명서(학사·석사·박사) 원본 <스캔후 USB저장 >

- 1) 외국 대학에서 박사학위를 취득한 자 : 한국연구재단에서 발행하는 박사학위 신고필증
- 2) 외국 대학에서 학위를 취득한 자 : 학위기 사본 1부

라. 경력(재직)증명서 (교수초빙 지원서에 기재한 모든 경력)원본<스캔후 USB 저장>

- 1) 경력(재직)증명서는 누락없이 기재제출해야 하며 허위 및 고의로 누락할 경우 임용이 취소될 수 있음. 또한 임용 이후에 추가로 경력증명서 제출할 경우 초임 호봉 확정 반영 안함
- 2) 모든 경력증명서에는 근무부서, 담당업무, 직급별 근무기간, 정규직여부, 상근여부, 유급여부 명시
- 3) 시간강사 및 기타 비상근, 비전임교원(겸임/초빙/외래/강의전담교수 등)의 경우 반드시 학기별 시수가 표기된 증명서로 제출
- 4) 경력증명서는 반드시 경력 종료일 이후에 발급된 것 제출
 - 경력 시작·종료일 반드시 명시(재직 중인 경력증명서는 공고 기간내 발급된 것)
- 5) 외국어로 된 경력증명서는 국문 번역문을 첨부(본인서명 명기)

마. 연구실적물 <USB 저장, 반드시 연구실적물 전체 페이지 저장하여 제출>

- 1) 석사 및 박사학위 논문
- 2) 지원서에 기재한 최근 4년 이내 연구실적물 **【접수 마감일까지 출판된 것에 한함】**
 - Web 상 제공되는 PDF파일 논문
(Web 발행 시 논문 권, 호, 페이지 범위가 확인되지 않는 자료는 인정하지 않음)
 - ※ 권(Volume), 호(issue), 수록면(page)이 확인되지 않는 DOI, online accepted, available online, in press, on press, Epub ahead of print 등은 인정불가
 - 발표 년, 월, 논문 제목, 권(호), 페이지 범위, 국제표준정기간행물번호 (ISSN)가 확인 가능한 인쇄부분의 사본 USB 저장하여 제출(학술지 표지, 목차 또는 온라인 논문검색 결과 출력물)
 - 연구실적물의 주저자인 경우에는 제1저자 및 교신저자임을 확인할 수 있는 부분을 표시 하여 제출

- 3) 4년경과 연구실적물은 제출 불필요함<다만, 모집분야별로 제출을 요하는 경우에는 제외>

바. 장애인 등록증 사본(해당자에 한함)

4

추가 제출 서류

- 가. 추가 제출 서류는 학과(부) 심사에 필요한 서류로 반드시 제출하여야 함.
 추가 제출 서류의 미제출로 인한 불이익에 대하여는 지원자의 책임임.
- 나. 대표논문을 지정할 때 연구실적물의 「%」 계산 등 추가 제출 서류 작성은 반드시 해당 모집분야의 심사기준표를 참조하여 정확하게 작성, 제출하여야 함.
- 다. 분야별 추가 제출 서류 [스캔하여 USB 저장 제출]

대학(원)	학과(부)	초빙분야	추가 제출 서류
IT대학	전자공학부	이동통신 모델	1. 별도 연구실적 목록표(엑셀 파일) - 연구실적 목록표 양식은 홈페이지에 별도 게재 <u>(엑셀 파일을 USB저장하여 제출)</u> 2. 연구실적의 학술지 등급(JCR 기준 10%, 20%, 30%, 50% 이내 해당 여부)을 증빙하는 자료 (양식 제한 없음, 예. JCR 사이트 캡처 사진 등) 3. 현재 진행 중인 연구과제 내역 및 향후 연구계획 요약문(양식 제한 없음)

※ 자세한 사항은 초빙분야별 학과(부) 심사기준표 참조

※ 대표논문 지정서 서식은 교수초빙 홈페이지 서식 참조

※ 분량, 형식 등 별도 언급없는 서류는 자유양식

5

지원서 접수

가. 접수 방법

- 1) 본교 교수초빙 홈페이지(<http://prad.knu.ac.kr>)에서 먼저 인터넷으로 교수 초빙지원서와 연구실적 목록을 입력한 출력물, 연구실적물· 각종 서류를 저장한 USB를 **2018. 10. 26.(금) 18 :00까지** 경북대학교 교무처 교무과에 접수하여야만 접수가 완료됨.
 ※ 추천서, 공연 및 전시실적, PDF파일이 없는 저서 및 역서 등의 경우는 **USB저장대상 제외**
- 2) **제출 서류(추가 제출 서류 포함)는 정확하게 갖추어** 하여야 하며, 허위 서류(허위학력 등) 또는 서류의 미제출 등으로 인하여 발생하는 불이익은 모두 지원자의 책임임.
- 3) 제출 서류 중 사본을 명시하지 않은 서류는 원본으로 USB에 저장하여 제출하되, 외국어로 발급된 증명서는 본인이 날인한 번역문을 스캔하여 첨부 제출하고 증명서 하단에 발행기관의 주소·전화·팩스·이메일 등을 기재해야 함.

나. 인터넷 접수

- 1) 홈페이지 주소 : <http://www.knu.ac.kr> 또는 <http://prad.knu.ac.kr>
- 2) 입력기간 : **2018. 10. 12.(금) 10:00 ~ 2018. 10. 26.(금) 12:00**
(기준일시 : 한국 일자 및 시간)
- 3) 유의사항
 - 가) 2개 이상의 모집분야에 중복 지원할 수 없으며, 중복 지원한 경우에는 모든 분야의 접수를 무효로 함.
 - 나) 해당 사항을 모두 빠짐없이 정확하게 입력하여야 함. 허위·착오·누락(경력 및 최근 4년 이내 연구실적물) 등으로 심사에 영향을 미친 경우에는 임용 후에도 임용을 취소할 수 있음
 - 다) 인터넷 접수 후 **2018. 10.26.(금) 18:00까지** 교수초빙지원서 등 지원 서류를 접수하지 아니한 경우에는 지원의사가 없는 것으로 간주함(원서 접수처리가 되지 않음)

다. 지원서류 접수

- 1) 대 상 : 인터넷 접수자에 한함
- 2) 접수기간 : **2018. 10. 15.(월) 09:00 ~ 2018. 10. 26.(금) 18:00**
(근무시간 : 09:00 ~ 18:00, 점심시간(12:00~13:00) 및 공휴일 제외)
 - ※ 접수 마감결과 지원자가 1명 이하인 모집분야는 접수기간을 5일간 (2018.10.27 . ~ 2018. 10. 31.)연장하여 접수한 후 채용심사 절차를 진행함
 - ※ 공고방법 : 본교 홈페이지와 하이브레인넷 인터넷 공고
- 3) 접수방법 : 방문 및 우편 접수, 우편접수는 가능하나 기한 내 접수처에 도착한 것에 한하며, 우편 접수에 따른 문제 발생시 본 대학은 책임지지 않음
- 4) 접수처
 - 장 소 : 경북대학교 교무처 교무과(본관 2층)
 - 주 소 : 우)41566 대구광역시 북구 대학로 80(산격동, 경북대학교)
 - ※ 영문주소 : Division of Academic Affairs, Kyungpook National University, 80 Daehakro, Bukgu, Daegu 41566 Korea.
 - 전 화 : 053)950-2043~7, 팩스 053)950-2039

- 가. 임용예정일은 2019년 3월 1일 이며, 임용예정자가 2019년 3월 1일 기준 임용 인원을 초과할시에는 2019년 8월말까지 임용을 유예(2019년 9월 1일 임용) 할 수 있음. 임용유예 대상 학과(부)는 추후 공지사항에 안내할 예정임.
- 나. 최종합격자는 관련법령 및 인사규정에 의하여 계약제로 임용되며, 공무원 보수규정 및 교육부의 국립대학 교원 성과급적 연봉제 운영지침에 의거 성과급적 연봉제 적용대상 임.
- 다. 생태환경대학, 과학기술대학은 상주캠퍼스에 위치하고 있음.
- 라. 지원 자격 또는 연구실적 등 지원서류가 허위로 판명되어 임용하자 요인이 발생한 경우 그 임용을 무효로 하며, 임용예정 당사자가 임용에 응하지 않는 경우에도 임용을 취소할 수 있음.
- 마. 우리대학교 교육공무원등임용규정, 전임교원 공개채용심사규정 및 해당 학과(부) 심사기준표에 따라 심사하고 심사 결과는 교수초빙 홈페이지를 통하여 발표하며, 개별 확인 가능함.
(규정 및 심사기준표는 교수초빙 홈페이지에서 열람할 수 있음)
- 바. 심사기준표 문구 해석에 이견이 있을 경우에는 본교 해당 학과(부)심사 위원회의 결정에 따름.
- 사. 이 공고에 명시되지 않은 사항(임용직급, 보수 등)은 교육공무원법 등 관련 법령 및 우리대학교 인사 관련 규정에 의함.
- 아. 『교육공무원법』 제11조의5 및 『장애인고용촉진 및 직업재활법』 제27조 규정에 의거 여성 및 장애인 임용 제고.
- 자. 기타 세부사항은 교수초빙 홈페이지(<http://prad.knu.ac.kr>)에서 학과(부)심사기준표 등을 반드시 확인하고, 의문사항은 아래 연락처로 문의하시기 바람.

※ 교수초빙 관련 사항 : 교무처 교무과

《전화 (053)950-2043~7, 팩스 (053)950-2039》

※ 심사기준 및 추가제출 서류 관련 사항 : 해당학과(부)사무실

※ 인터넷 입력(오류)관련사항 : 정보전산원 《전화 (053)950-8654》

2018년 10월 10일

경 북 대 학 교 총 장



분야별 심사기준표

학과(부) 심사기준표

대학	IT대학	학과(부)	전자공학부	모집분야	이동통신 모뎀
----	------	-------	-------	------	---------

단계	심사항목	배점	심사기준
1단계	모집분야와 지원자의 전공일치 여부	/	<p>1. 박사 학위논문의 전공 일치 정도 (최대 30점) A등급:30점, B등급:24점, C등급:18점, D등급:12점, E등급:06점</p> <p>2. 최근 4년 이내 연구실적(학위논문 제외)의 전공 일치 정도 (최대 40점) A등급:40점, B등급:32점, C등급:24점, D등급:16점, E등급:08점</p> <p>3. 주요 연구 및 활동분야의 전공 일치 정도 (최대 30점) A등급:30점, B등급:24점, C등급:18점, D등급:12점, E등급:06점</p> <p>※ 판정기준 적격: 평가(취득)점수의 합계가 70점 이상 부적격: 평가(취득)점수의 합계가 70점 미만</p>
2단계	1. 학위논문의 질적 수준	20점	<p>※ 박사학위논문 질적 수준의 평가 (최대 20점)</p> <p>▶ 지원자가 박사학위를 취득한 대학교의 순위에 대해서 평가함. 해당 대학의 순위는 아래 4개 평가기관에서 가장 최근에 발표한 “대학 종합 랭킹” 을 평균하여 산정함</p> <ul style="list-style-type: none"> - ARWU: http://www.arwu.org - QS: http://www.topuniversities.com - THE: http://www.timeshighereducation.com - USNEWS: http://www.usnews.com/education <p>A등급(20점): 1위 ~ 100위 B등급(16점): 101위 ~ 200위 C등급(12점): 201위 ~ 300위 D등급(08점): 301위 ~ 400위 E등급(04점): 401위 이하 또는 순위 미발표 대학</p> <p>※ 위 4개 기관의 대학랭킹 중 해당 대학의 순위가 미발표된 경우, 그 랭킹은 모수에서 제외하고 나머지 랭킹에 대해 평균을 취함 ※ 해당 대학의 순위가 위 4개 기관에서 모두 미발표된 경우, E등급으로 평가함 ※ [a, b]와 같이 범위로 랭킹이 표기된 경우, 해당 범위의 평균 (a+b)/2를 순위로 취함 ※ “a+” 와 같이 랭킹의 하위 구간이 표기되지 않은 경우, a+100을 순위로 취함</p>
	2. 최근 4년 이내 연구실적	40점	<p>※ 학술지 등급 인정 기준 ※ 학술지는 SCI(SCIE 포함)만 인정</p> <ul style="list-style-type: none"> - A등급지: JCR Impact Factor 상위 10%이내 - B등급지: JCR Impact Factor 상위 20%이내 - C등급지: JCR Impact Factor 상위 30%이내 - D등급지: JCR Impact Factor 상위 50%이내

		<p>- E등급지: 그 외</p> <p>▶ 학술지의 등급인정은 해당논문 게재 시점의 JCR 평가 기준으로 함. 해당 년도의 공식등급 자료가 없을 경우 논문 게재 시점과 가장 가까운 최근 년도의 자료를 활용함.</p> <p>▶ JCR이 분류한 저널의 학문분야(Categories)에서 가장 높은 순위로 평가된 결과를 반영함.</p> <p>1. 양적 수준평가 (최대 10점)</p> <p>가. 평가 배점 (환산편수 기준)</p> <ul style="list-style-type: none"> - A등급(10점): 5편 이상 - B등급(08점): 4편 이상 ~ 5편 미만 - C등급(06점): 3편 이상 ~ 4편 미만 - D등급(04점): 2편 이상 ~ 3편 미만 - E등급(02점): 2편 미만 <p>나. 질적 수준 인정비율</p> <p>A등급지는 × 2.0, B등급지는 × 1.5, C등급지는 × 1.0, D등급지는 × 0.5, E등급지는 × 0.0으로 환산</p> <p>다. 저자 인정비율</p> <ul style="list-style-type: none"> - 주저자(제1저자 및 교신저자)의 경우 × 1.0으로 환산 (주저자 수(N)가 3인 이상의 경우 × (N분의 2)로 환산) - 공동저자의 경우 × 0.0으로 환산 <p>라. 환산편수 계산방법 (총 연구실적의 양적 평가 기준 편수)</p> <p>= ∑ (1편 × 질적 수준 인정비율 × 저자 인정비율)</p> <p>2. 질적 수준 평가 (최대 30점)</p> <p>가. 평가대상</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 서류 제출 시 지정하여 명시된 대표논문 최대 3편을 대상으로 평가 2) 주저자(제1저자 혹은 교신저자)로 표기된 논문만 평가 대상임. 제1저자 또는 교신저자가 여러명일 경우에도 주저자로 인정함 <p>나. 평가방법</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 각 대표논문의 게재 학술지 등급에 따라 다음과 같이 판정함 <ul style="list-style-type: none"> - A등급지: (20점) - B등급지: (16점) - C등급지: (12점) - D등급지: (08점) - E등급지: (04점) <p>※ 대표논문 3편까지의 해당하는 점수를 모두 합산하여 최대 30점 까지 질적수준 평가점수로 인정함</p>
--	--	--

	3. 전공분야 경력 및 활동	10점	<p>1. 평가대상 : 박사 학위 취득 이후 모집분야의 교육기관, 연구기관 및 산업체에서 전임(상근)으로 근무한 경력만 인정함 ※ 교육기관은 4년제 대학으로 한정한다. (다만, 상근의 계약교수와 상근의 초빙교수, 박사후과정, 주당 9시간 이상의 시간강사는 전임 근무경력으로 인정한다.)</p> <p>2. 평가점수 : 전공분야 근무기간 평가 (최대 10점) - A등급(10점): 경력 2년 이상 ~ 5년 미만 - B등급(08점): 경력 2년 미만 - C등급(06점): 경력 5년 이상 ~ 8년 미만 - D등급(04점): 경력 8년 이상 ~ 11년 미만 - E등급(02점): 경력 11년 이상</p>
3단계	4. 전공분야 교수로서의 자질과 발전가능성	30점	<p>1. 3단계 심사대상자 선정기준 가. 2단계 평가점수와 3단계 배점을 합하여 70점 이상인 자 중에서 고득점자 3순위까지 선발한다. 다만, 동순위자는 모두 포함하되 전체 심사대상 인원이 5명을 초과할 경우에는 아래의 방법으로 5명을 선발함 나. 동점자는 다음 순서에 따라 우선함 1) 학위 논문의 질적수준 평가 점수가 높은 자 2) 최근 4년 이내 연구실적의 평가 점수가 높은 자 3) 장애인 <장애인 고용촉진 및 직업재활법></p> <p>2. 평가요소 및 배점 가. 자질(세미나, 공개강의, 면접) 평가: (최대 20점) - 최우수(20점), 우수(16점), 보통(12점), 약간미흡(08점), 미흡(04점) 나. 발전가능성(프로젝트 주 연구자로서 수행 경력 및 연구기여도, 임용 후 연구 및 교육분야 계획 및 실현 가능성, 학부 발전에의 기여 가능성 등) 평가: (최대 10점) - 최우수(10점), 우수(08점), 보통(06점), 약간미흡(04점), 미흡(02점)</p> <p>※ 3단계 심사의 자질평가지 영어강의(또는 세미나) 평가를 실시함</p>
계		100점	