

## 일반계열

### [통계학과 심사기준]

계열구분	자연계열
채용분야명	응용통계학
기준표 유형 (서류, 연구실적)	기본형

#### 1. 채용공고 시 지원자격

##### 가. 기본자격

- 고등교육법 제16조 및 교원인사규정 제20조의 규정에 의한 교원자격을 갖춘 자
- 접수마감일 기준 박사학위 소지자
- 접수마감일 기준 최근 3년간 발표된 연구실적물(박사학위 논문 포함)의 양이 [붙임 3]의 “연구실적심사대상 연구실적 인정기준 및 점수산정방법” 산출방식에 따라 250점 이상인 자  
단, 아래의 경우는 150점 이상인 자도 가능
  - 접수마감일 기준 최근 3년간 Nature, Science, Cell지에 주저자(제1저자 또는 교신저자)로 발표한 연구실적물이 있는 경우

##### 나. 세부자격기준

없음

2. 심사절차: 서류심사 → 전공적합성 및 연구실적심사 → 교육능력심사

3. 서류심사 기준: [붙임 1]

4. 전공적합성심사 기준: [붙임 2]

5. 연구실적심사 기준: [붙임 3]

6. 교육능력심사 기준: [붙임 4]

확인자: 교원인사위원회 위원장(인)



[붙임 1]

## 일반계열 서류심사 기준표(기본형)

채용분야명: 응용통계학

구 분	심사요소	배점	비 고	
연구실적물의 양	850점이상	20		
	750점이상 - 850점미만	18		
	650점이상 - 750점미만	16		
	550점이상 - 650점미만	14		
	450점이상 - 550점미만	12		
	350점이상 - 450점미만	10		
	250점이상 - 350점미만	8		
	150점이상 - 250점미만	6		
대표 연구실적물의 질적수준	논문(대표실적1) 게재 국제저명학술지의 IF(Impact Factor)의 분야별 상위 순위	상위 20% 이내	10	
		상위 20% 초과 ~ 30% 이내	9	
		상위 30% 초과 ~ 40% 이내	8	
		상위 40% 초과 ~ 50% 이내	7	
		상위 50% 초과 ~ 60% 이내	6	
		상위 60% 초과 ~ 70% 이내	5	
		상위 70% 초과 ~ 80% 이내	4	
		상위 80% 초과	3	
		A&HCI 게재논문	7	
	대표 연구실적물의 우수성	A	10	심사의견
		B	8	
		C	6	
		D	4	
		E	2	
학력 및 경력의 우수성	A	10	심사의견	
	B	8		
	C	6		
	D	4		
	E	2		
채용분야와의 적합도	A	10	심사의견	
	B	8		
	C	6		
	D	4		
	E	2		
총 점		60		

## [서류심사대상 연구실적 인정기준 및 점수산정방법]

### 1. 서류심사 대상 연구실적

- 최근 3년 이내 게재(발표)한 연구실적을 대상으로 함.

다만, 박사학위논문은 발표년도와 상관없이 대표 연구실적물의 질적수준심사 대상이 됨.

### 2. 연구실적물의 양 산정방법

- 연구실적물의 양 산정방법은 이 지침 [별표 4]의 2항, 3항, 4항을 따름.

### 3. 대표 연구실적물의 질적수준 심사

- 대표 연구실적물의 질적수준 심사는 박사학위논문과 1편 이내의 대표실적을 대상으로 함.

가. 논문 게재 국제저명학술지(SCIE, SSCI, A&HCI)의 IF(Impact Factor)의 분야별 상위 순위

- 논문 게재 국제저명학술지의 IF의 분야별 상위 순위는 접수마감일 기준 최근 발표된 JCR 기준으로 함.

- A&HCI 등재학술지 게재 대표연구실적물 IF의 분야별 상위 순위 점수는 7점으로 함.

- 대표 연구실적물이 국제저명학술지 게재 논문이 아닌 경우에는 논문 게재 국제저명학술지의 IF의 분야별 상위 순위 점수는 0점으로 함.

나. 대표 연구실적물의 우수성

- 대표 연구실적물의 우수성 심사는 박사학위 논문과 1편 이내의 대표실적을 대상으로 심사하며, 심사 시 게재지의 권위와 질적수준, 발전가능성, 실적물의 창의성·학문적 기여도 등을 종합적으로 고려하여 일괄 심사함.

### 4. 학력 및 경력의 우수성(학위수여교, 경력 수준 등을 고려하여 심사)

### 5. 채용분야와의 적합도(교육, 연구, 산학협력 분야 전공 일치도 등을 고려하여 심사)

### 6. 점수산정법

- ① 연구실적물의 양 심사점수는 심사위원의 점수를 합산 평균하여 산출하되 소수 둘째자리에서 반올림하여 계산함.
- ② 대표 연구실적물의 질적수준과 학력 및 경력의 우수성, 채용분야와의 적합도 심사점수는 심사위원의 점수를 합산 평균하여 산출하되 소수 둘째자리에서 반올림하여 계산함.
- ③ 서류심사 총점은 상기 ①항과 ②항의 산정법에 의하여 계산한 점수를 합산함.

※ On-Line 입력에 의한 1차 지원 시, 2편 이내의 대표실적을 지정하고, 서류심사 중 대표 연구실적물의 질적 수준 심사대상인 박사학위 논문과 1편 이내의 대표실적은 반드시 전문(전체내용)을 탑재한다. 대표실적을 제외한 각 연구실적물의 경우에는 논문제목, 저자수, 주저자 여부 등을 확인할 수 있는 논문의 첫 페이지(또는 논문초록)를 탑재한다.

[붙임 2]

## 전공적합성 심사 기준표

채용분야명: 응용통계학

심사기준 : 전공적합성 심사 시 학력사항, 경력사항, 연구실적물을 통한 주 연구 분야 등을 종합적으로 고려하여 심사하고 반드시 심사 의견을 기술할 것

### 1. 심사결과

전공영역 적합성	적합성 여부	
	적 합	부적합

### 2. 심사의견

반드시 종합 심사의견을 기술할 것

## 일반계열 연구실적심사 기준표(기본형)

채용분야명: 응용통계학

구 분	심사요소	배점	비 고	
연구실적물의 양	850점 이상	20		
	750점 이상 - 850점 미만	18		
	650점 이상 - 750점 미만	16		
	550점 이상 - 650점 미만	14		
	450점 이상 - 550점 미만	12		
	350점 이상 - 450점 미만	10		
	250점 이상 - 350점 미만	8		
	150점 이상 - 250점 미만	6		
대표 연구실적물의 질적수준	논문(대표실적1) 게재 국제저명학술지의 IF(Impact Factor)의 분야별 상위 순위	상위 20% 이내	10	심사의견
		상위 20% 초과 ~ 30% 이내	9	
		상위 30% 초과 ~ 40% 이내	8	
		상위 40% 초과 ~ 50% 이내	7	
		상위 50% 초과 ~ 60% 이내	6	
		상위 60% 초과 ~ 70% 이내	5	
		상위 70% 초과 ~ 80% 이내	4	
		상위 80% 초과	3	
		A&HCI 게재논문	7	
	논문(대표실적2) 게재 국제저명학술지의 IF(Impact Factor)의 분야별 상위 순위	상위 20% 이내	10	
		상위 20% 초과 ~ 30% 이내	9	
		상위 30% 초과 ~ 40% 이내	8	
		상위 40% 초과 ~ 50% 이내	7	
		상위 50% 초과 ~ 60% 이내	6	
		상위 60% 초과 ~ 70% 이내	5	
		상위 70% 초과 ~ 80% 이내	4	
		상위 80% 초과	3	
		A&HCI 게재논문	7	
	대표 연구실적물의 우수성	A	20	
		B	17	
		C	14	
		D	11	
		E	8	
	총 점		60	

# [연구실적심사대상 연구실적 인정기준 및 점수산정방법]

## 1. 연구실적심사 대상 연구실적

- 최근 3년 이내 게재(발표)한 연구실적을 대상으로 함.  
(다만, 박사학위논문은 발표년도와 상관없이 대표 연구실적물의 질적수준심사 대상이 됨)

## 2. 계열별 인정 기준

### 가. 인문·사회계열, 임상의학계열, 예체능계열(이론)

- 박사학위논문
- 국제저명학술지(SCIE, SSCI, A&HCI) 게재 논문
- SCOPUS 등재 학술지 게재 논문
- 한국연구재단 등재(후보)학술지 게재 논문
- 국제·국내 특허(발명)등록 실적(출원 실적은 인정하지 않음)

### 나. 자연·공학계열, 기초의학계열

- 박사학위논문
- 국제저명학술지(SCIE, SSCI, A&HCI) 게재 논문
- 국제·국내 특허(발명)등록 실적(출원 실적은 인정하지 않음)

※ 다만, 조경학과 채용분야, 도시공학과 채용분야, 주거환경학과·건축학부의 건축설계 및 건축계획분야, 의류패션학과 의복구성 분야, 병리학교실 병리학 분야, 예방의학교실 직업환경의학 분야는 SCOPUS 등재 학술지 게재 논문, 한국연구재단 등재(후보)학술지 게재 논문 포함

## 3. 모든 실적물 평가는 주저자(제1저자 또는 교신저자)에 한하여 인정함.(공동저자는 인정하지 않음, 특허제외)

## 4. 연구실적물의 양 평가시 인정률 산정법

### 가. 국제저명학술지(SCIE, SSCI, A&HCI)

▪ 주저자 :  $\frac{2}{n+1} \times 300$ 점

### 나. SCOPUS 등재 학술지

▪ 주저자 :  $\frac{2}{n+1} \times 200$ 점

### 다. 한국연구재단 등재(후보)학술지

▪ 주저자 :  $\frac{2}{n+1} \times 100$ 점

### 라. 박사학위논문 : 150점

마. 국제특허(발명) : 200점

- 국외 해당 관리기관에 등록된 국제특허(발명) 실적
- $1/n \times 200$ 점

바. 국내특허(발명) : 70점

- 국내 해당 관리기관에 등록된 국내특허(발명) 실적
- $1/n \times 70$ 점

사. 국제특허(발명)와 국내특허(발명)의 점수를 합하여 최대 100점까지만 인정함.

아. 각 실적물에 대한 취득점수 산정 시 소수 둘째자리에서 반올림하여 계산함.

자. 제1저자 또는 교신저자를 주저자로 인정함.

차. “n”은 저자 수(또는 발명자 수)를 말하며, 저자 수(또는 발명자 수)가 10명 이상인 경우에는 10명으로 간주함.

카. 연구실적물이 모집전공에 일치하지 않는다고 판정할 경우에는 해당 연구실적물 점수의 50%만 인정함.

#### 5. 대표 연구실적물의 질적수준 심사

- 대표 연구실적물의 질적수준 심사는 박사학위논문과 2편 이내의 대표실적을 대상으로 함.

가. 논문 게재 국제저명학술지(SCIE, SSCI, A&HCI)의 IF(Impact Factor)의 분야별 상위 순위

- 논문 게재 국제저명학술지의 IF의 분야별 상위 순위는 점수마감일 기준 최근 발표된 JCR 기준으로 함.
- A&HCI 등재학술지 게재 대표연구실적물 IF의 분야별 상위 순위 점수는 7점으로 함.
- 대표 연구실적물이 국제저명학술지 게재 논문이 아닌 경우에는 논문 게재 국제저명학술지의 IF의 분야별 상위 순위 점수는 0점으로 함.

나. 대표 연구실적물의 우수성

- 대표 연구실적물의 우수성 심사는 박사학위 논문과 2편 이내의 대표실적을 대상으로 심사하며, 심사 시 게재지의 권위와 질적수준, 학위수여교의 수준, 경력, 발전가능성, 실적물의 창의성·학문적기여도 등을 종합적으로 고려하여 일괄 심사함.

#### 6. 점수산정법

- ① 연구실적물의 양 평가점수는 심사위원의 점수를 합산 평균하여 산출하되 소수 둘째자리에서 반올림하여 계산함.
- ② 대표 연구실적물의 질적수준 평가점수는 최고점과 최저점 각 1인을 제외하고 평균하여 산출하되 소수 둘째자리에서 반올림하여 계산함.
- ③ 연구실적심사 총점은 상기 ①항과 ②항의 산정법에 의하여 계산한 점수를 합산함.

[붙임 4]

## 교육능력심사 기준표

채용분야명: 응용통계학

평 가 항 목		배점	의 견
강의능력	1. 강의준비	가. 강의계획 나. 강의준비 충실성	30  심사의견
	2. 강의내용	가. 강의내용의 체계성 및 적절성 나. 강의내용의 우수성 다. 관련 지식 수준 등	
	3. 강의방법 및 태도	가. 의사전달의 정확성과 논리성 나. 강의의 숙련도 다. 질의응답 태도	
	4. 외국어 강의능력	가. 외국어 표현 능력 나. 의사전달의 정확성과 논리성	
인성 및 잠재력	1. 인성	10	심사의견
	2. 잠재력		
총 점		40	

1. 점수산정법

- 최고점과 최저점 각 1인을 제외하고 평균하여 산출하되 소수 둘째자리에서 반올림하여 계산함.

2. 1점 단위로 점수 부여함.

3. 실기계열(예체능·건축설계 실기계열)은 강의능력에 실무능력을 포함하여 평가함.