

# 한국연구재단 기초연구본부 의약학단 [책임]전문위원 후보자 추천 요청

재단은 국가연구개발사업 관리의 전문성과 공정성 강화를 위해 해당 학문분야의 특성을 폭넓게 이해하고, 탁월한 연구과제 수행 능력과 연구관리 마인드를 고루 갖춘 연구자를 전문위원으로 위촉하고자 합니다.

이에 해당 분야의 훌륭한 연구자를 전문위원 후보자로 추천하여 주시기 바랍니다.

❖ 한국연구재단은 국가의 학술 및 과학기술 진흥과 연구역량 제고에 기여할 목적으로 한국연구재단법에 따라 2009년 6월 26일에 설립된 국내 최대 연구관리전문기관입니다.

1. 수요분야 및 요청 후보자 수 : **[참고1]** 참조

2. 임기 및 근무형태: 2년/비상근

※ 임기는 2년이나 직무수행 실적 등에 대한 연차평가를 통해 교체 가능,  
임기 종료 후 연임평가를 통해 1년 연임 가능

3. (책임)전문위원 자격요건 및 추천기준

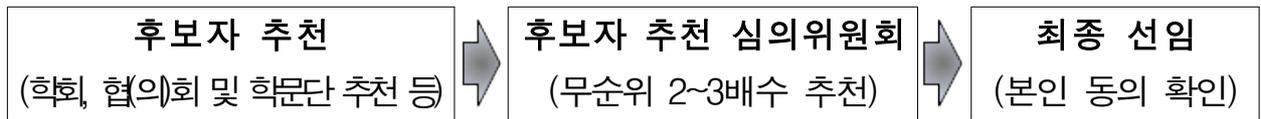
공통기준	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 최근 5년(2019.1.1.~현재) 이내 기초연구사업(기초과학연구역량강화사업 제외) 과제 수행 경험자(연구책임자)</li> <li>◦ (책임전문위원) 해당 CRB 분야의 책임전문위원 수행 경험이 없는 연구자</li> <li>◦ (전문위원) 해당 CRB(RB) 분야의 (책임)전문위원 수행 경험이 없는 연구자</li> </ul>
책임 전문위원	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 전문위원 자격요건을 충족하는 연구자 중 아래 항목 한 가지 이상 해당자</li> <li>◦ 해당 학문분야 연구실적 상위 20% 이내 연구자(재단DB 연구업적 기준)</li> <li>◦ 재단 연구지원사업 과제 수행실적이 3회 이상인 연구자</li> <li>◦ 재단 등재(후보)학술지 발행 학술단체의 학회장, 편집위원장 역임자</li> <li>◦ 재단 우수연구자(한국과학·공학상, 이달의 과학기술자상, 여성과학기술자상 등) 수상자</li> </ul>
전문위원	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 해당 학문(기술)분야의 학문적 수월성을 성취한 자로서 박사학위 소지자인 경우 연구경력* 또는 연구행정경력** 10년 이상, 석사학위 소지자인 경우 연구경력 또는 연구행정경력이 15년 이상인 전문가</li> </ul> <p>* 대학(교) 및 공공·민간연구소 등에서의 해당 분야 연구 수행경력 ** 대학(교), 공공·민간연구소 및 연구지원기관 등에서의 연구수행 관련 행정경력</p>

#### 4. 전문위원 주요 역할

구분	역할
전문위원	가. 소관 분야 학술 및 연구개발 지원사업의 연구과제 평가후보자 추천 나. 소관 분야 학술 및 연구개발 지원사업의 온라인 평가결과 검토 다. 소관 분야 학술 및 연구개발 지원사업의 기획에 관한 사항 라. 소관 분야 학술 및 연구개발 지원사업의 예산 배분방안 수립에 관한 사항 마. 소관 분야 연구수요, 기술예측, 연구동향 등 조사·분석에 관한 사항 바. 기타 소관 분야의 관련 업무 지원 등

#### 5. 전문위원 후보 추천기간 및 선정 절차

- 추천기간 : ~ 2024.8.12.(월) 16:00까지(기한엄수)
- 선정절차



#### 6. 추천방법 및 문의처

- 추천방법 : 추천서 **[별첨(엑셀파일)]**을 작성\*하여 **공문과 함께 e-mail 제출**  
 \* [별첨] 양식은 필요시 하단에 칸을 추가하여 작성하며, **추천 사유는 구체적으로 작성**  
 ※ 재단 검증 시 사유 부적절, 자격 미충족 등의 경우 후보자에서 제외 가능
- 문의처 : 추천요청 발신자 이메일 주소

#### 7. 후보자 추천 시 유의사항

- 학회 회원을 대상으로 홈페이지 공지 등 공모 등을 통해 투명하고 공정한 추천 절차 준수 요망
- 최신 연구 트렌드에 밝고 역량 있는 젊은 우수연구자 및 여성연구자 적극 추천
- 추천대상자의 자격요건 해당 여부를 반드시 사전 확인  
 ※ 자격요건 미충족시 후보에서 제외될 수 있음
- **후보자의 인적사항 및 추천사유를 최대한 자세히 기록**

#### 8. 기타

- 전문위원 최종 선임 대상자로 선정 시 개별 통보

## 참고1

## 수요분야 및 요청 후보자 수

### < 표 설명 및 추천 방법 >

- “추천 요청 CRB분야” 또는 “추천 요청 RB세부분야(연구분야)”에 적합한 연구자를 “후보자 수” 이내로 추천
    - 분야에 대한 내용은 첨부한 “CRB, RB분야 설명자료”를 참고
    - 경우에 따라, RB세부분야(연구분야)에 해당 분야에서 일반적으로 사용되는 분야명으로 안내함
  - “추천 제외 기관”은 이미 해당 기관 소속의 전문위원이 있어 선임이 불가능한 기관으로 반드시 이를 제외하고 추천
  - 지역(수도권/지방), 성별, 대학 등 형평성 및 균형을 고려하여 추천
- \* 최신 트렌드에 밝고 역량 있는 젊은 우수연구자 및 여성연구자 적극 추천

구분	96	학회명	대한장연구학회
----	----	-----	---------

### <책임전문위원(CRB)>

추천 요청 CRB분야	CRB 후보자 수(내외)
-	-

### <전문위원(RB)>

CRB분야	RB분야	추천 요청 RB세부분야(연구분야)
응용의학	소화기의학	하부 위장관 질환 or 소화기기능성질환
RB 추천 제외 기관*	RB 후보자 수(내외)	
한양대학교, 울산대학교	4	

\* 현임 전문위원 소속기관으로 중복되지 않도록 제외 요청

## 참고2

## 평가관련 업무절차별 PM 임무

구 분	내 용	주 체								
계획 수립 	▶ 평가단계별 추진계획 수립 - 평가방법, 예산배분, 선정규모 등 계획 수립	단장								
패널 구성 	▶ 신청과제의 패널 구성 및 RB분야별 필요 평가자 수 결정 <table border="1" data-bbox="523 689 1141 904"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="523 689 1141 734">&lt;사례별 담당 주체&gt;</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="523 734 981 779">1개 패널 내 1개 RB분야</td> <td data-bbox="981 734 1141 779">전문위원</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 779 981 857">1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)</td> <td data-bbox="981 779 1141 857">책임 전문위원</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 857 981 904">1개 패널 내 2개 이상 CRB분야</td> <td data-bbox="981 857 1141 904">단장</td> </tr> </tbody> </table>	<사례별 담당 주체>		1개 패널 내 1개 RB분야	전문위원	1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)	책임 전문위원	1개 패널 내 2개 이상 CRB분야	단장	(책임)전문위원· 단장
<사례별 담당 주체>										
1개 패널 내 1개 RB분야	전문위원									
1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)	책임 전문위원									
1개 패널 내 2개 이상 CRB분야	단장									
평가후보자 추천 	▶ 복수의 전문위원이 2~3배수 무순위 추천	전문위원								
평가후보군 구성 	▶ 3배수를 중심으로 가,나,다 군 구성 <table border="1" data-bbox="523 1200 1141 1415"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="523 1200 1141 1245">&lt;사례별 담당 주체&gt;</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="523 1245 981 1290">1개 패널 내 1개 RB분야</td> <td data-bbox="981 1245 1141 1290">책임</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 1290 981 1368">1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)</td> <td data-bbox="981 1290 1141 1368">전문위원</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 1368 981 1415">1개 패널 내 2개 이상 CRB분야</td> <td data-bbox="981 1368 1141 1415">단장</td> </tr> </tbody> </table>	<사례별 담당 주체>		1개 패널 내 1개 RB분야	책임	1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)	전문위원	1개 패널 내 2개 이상 CRB분야	단장	책임전문위원 ·단장
<사례별 담당 주체>										
1개 패널 내 1개 RB분야	책임									
1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)	전문위원									
1개 패널 내 2개 이상 CRB분야	단장									
평가후보군 우선순위 결정 	▶ 가,나,다 군 중 평가자 섭외순서 지정 <table border="1" data-bbox="523 1547 1141 1762"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="523 1547 1141 1592">&lt;사례별 담당 주체&gt;</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="523 1592 981 1637">1개 패널 내 1개 RB분야</td> <td data-bbox="981 1592 1141 1637">단장</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 1637 981 1715">1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)</td> <td data-bbox="981 1637 1141 1715">단장</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 1715 981 1762">1개 패널 내 2개 이상 CRB분야</td> <td data-bbox="981 1715 1141 1762">본부장</td> </tr> </tbody> </table>	<사례별 담당 주체>		1개 패널 내 1개 RB분야	단장	1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)	단장	1개 패널 내 2개 이상 CRB분야	본부장	단장·본부장
<사례별 담당 주체>										
1개 패널 내 1개 RB분야	단장									
1개 패널 내 1개 CRB분야 (2개 이상의 RB분야로 구성)	단장									
1개 패널 내 2개 이상 CRB분야	본부장									
평가자 확정	▶ 평가군 순서대로 평가자 섭외 : PO·직원 ▶ 평가자 확정 결재 : 본부장 전결	본부장								

### 참고3

## 의약학단 RB분야 및 세부분야

CRB분야	RB분야	RB 세부분야		
기 초 의 학	분자세포의학	효소학	지질/생체막	신호전달생화학
		구조생화학	단백질생화학	당생화학
		세포분화/노화	세포성장/사멸	-
	감염의학	세균학/세균성 감염질환	바이러스학/바이러스성 감염질환	진균학/진균성 감염질환
		기생충학/기생충 감염질환	백신/감염질환의 제어기술	난치성 감염질환
		인수공통 감염질환	-	-
	면역의학	감염면역/면역백신	면역계 발생/기능	면역조절
		면역관용	자가면역학	이식면역학
		종양면역학	염증면역학	점막면역학
		알레르기면역학	류마티스학	임상면역학
	해부·생리학	흥분성세포/전기생리학	혈액/비흥분성세포생리학	조직관련 생리학
		통합생리학/피지움	운동/특수환경/우주항공 생리학	육안해부학
		신경해부학	발생학	조직학
	약리학	약리학/분자약리	약동학/임상약리	약리유전학/약물유전체학
		장기관련 약리학	약물치료/독성학	마취약리학
	재생의학	배아줄기세포/생식생줄기 세포	성체줄기세포	유도만능줄기세포/기능세포 리프로그래밍
		조직공학	줄기세포 기능조절/효능 모니터링	-
	종양의학	종양발생	종양진단/분자영상	종양전이
		종양예방	종양치료	-
	신경의학	분자세포신경과학	질환관련 신경과학	통증의학
		전기신경과학	-	-
	유전 및 유전체의학	분자유전학	유전자조절	유전체의학
		의학생물정보학	의학유전학	-
응 용 의 학	정신의학	신경발달장애	정신질환	기분/불안 장애
		인지/중독/성격장애	정신질환 취약성/내인성	-
	소화기의학	식도/위장관질환	간질환	체담도질환
		하부위장관질환	소화기기능성질환/신경소화기학	-
	대사/내분비 의학	당/지방/단백질대사	인슐린 저항성/저혈당	심혈관/미세혈관합병증
		내분비질환	갑상선질환	대사성 근골격계질환
	심혈관/혈액/신장의학	지질대사이상/죽상동맥경화증	부정맥/심장판막질환/심근병증/심부전증	고혈압/말초혈관/림프관질환
		신장질환	혈액질환	-
	호흡기의학	천식/기도/폐질환	환경/직업성폐질환	-
	병리/진단의학	분자/세포병리학	법의학	진단검사의학
	방사선의학	장기관련 영상의학	분자영상/조영제	핵의학
		방사선생물학/물리학	방사선치료장비	-

CRB분야	RB분야	RB 세부분야		
	생식발달의학	비뇨기과학	산부인과학	소아과학
	예방 및 직업환경의학	역학	의료관리학	직업환경의학
		공중보건학	의료정보학	-
	외과/응급·중환자 및 수술기의학	외과학분야	응급중환자의학	마취통증/수술기의학
	근골격계 및 재활의학	성형/재건외과학	정형외과학	재활의학/재활치료학
	안과학	각막/전안부	녹내장	망막
		소아/사시/신경안과	성형안과	-
	이비인후과학	청력/평형기능/이과질환	후각/비과질환	후두과학/음성언어의학
		미각/기타 복합 감각장애 질환	두경부학	-
	피부과학	피부질환	점막/피부 부속기 질환	피부의 구조와 기능연구
색소질환		피부노화	-	
건강증진의학	건강검진	건강습관	임상영양학	
치 의 학	두개안면 생물학	두개안면 생화학/분자세포생물학	두개안면 약리학	구강 미생물/면역학
		두개안면 뼈생물학	두개안면 생리학/신경과학	-
	두개안면 형태/병리/재생학	두개안면 형태/조직 발생학	두개안면 병리학	두개안면 줄기세포/재생학
		두개안면 종양학	-	-
예방보건/ 재료/응용기초	구강보건학	치과재료학	치의학 임상응용기술의 기초연구	
한 의 학	기초한의학	질병진단한의학	예방/보건한의학	구조기능한의학
		경락/경혈/인체시스템한의학	한약/처방한의학	한의원문학
	응용한의학	순환/신경/정신한의학	소화기/호흡기한의학	종양/면역한의학
		내분비대사/비뇨기한의학	안이비인후/피부한의학	부인·소아한의학/체질의학
	근골격/재활한의학	침구/추나의학	-	
약 학	기초생명약학	약품미생물/면역학	약품생화학	후성유전학
		대사체/단백체학	약품분자세포생물학	-
	응용생명약학	독성학	예방약학	약물치료학/임상약학
		약품병태생리학	약물학	약물동태학/약력학
		사회약학	-	-
	약품화학 및 천연물	의약화학	약품제조화학	천연물화학
		생약학	한약제제	천연물분석
물리약학 및 약제학	제제학	물리약학	생물약제학/약동학	
	약물전달시스템	약품분석학/품질관리	산업약학/제조관리	
간 호 학	기초간호 및 임상간호	신생아/아동임상간호	청소년임상간호	성인임상간호
		여성건강임상간호	정신임상간호	노인임상간호
		기본간호	기초간호	-
	건강증진 및 간호시스템	생애주기별 건강증진간호	지역사회 보건간호	간호관리시스템
		간호정보	간호실무교육	간호정책
		간호윤리	간호이론	-