



(유형1-1) 2020년 해외 우수신진연구자유치사업 신청서 양식

부처사업명(대)	국제연구인력교류사업	보안등급(보안, 일반)	일반		
사 업 명(중)	해외우수신진연구자지원(KRF)사업	공개여부(공개, 비공개)	공개		
① 세부사업명(소)	해외우수신진연구자지원(KRF)사업	유형	유형1-1(해외⇒국내)		
② 과학기술표준분야	분야 1 (계층코드/분류명)	분야 2 (계층코드/분류명)	분야 3 (계층코드/분류명)		
	EE0503/ 위성항법	ED1113/항법	ND1408/우주측지기술		
③ 분류(RB분야)	(CRB분야) 필수 입력-방법 다음페이지 참고	(RB분야1) 필수입력	(RB분야2)		
④ 우대분야 (연구분야)	스마트공장 스마트팜 스마트시티 핀테크 에너지 신산업 등 선택 or 해당없음	신청구분	국공립(연)·출연(연)·대학교· 비영리재단(연)·기업 중 택1		
⑤ 10대 과학기술분야	①전자정보통신	(기타분야)			
⑥ 과 제 명	국 문	//유의사항 필독			
	영 문				
⑦ 주관연구기관	기관명	⑧ 사업자등록번호			
⑨ 주관연구책임자	성 명	직급(직위)			
	소속부서	전공			
⑩ 해외신진연구자 (해외체류연구자로서 선정 후 국내 입국 예정)	성 명 (출생일)	Michael D. A.... (May, 5, 1980)	국 적(성별) U.S.A(Man/Women)		
	박사학위 취득기관	University of	재외교포 여부 재외한인 or 재외교포 or 해당없음		
	현 체류국	Canada (소속기관과 일치)	학위취득연도 (국가) 2013. May (U.S.A)		
			소속기관 (소속부서) University of (Dep. of Geomatics)		
⑪ 연구개발비 내역 *단위 : 천원					
년 도	KRF사업 지원 세부 내역				
	인건비 (A)	체제비 (B)	기타경비 (C)	유치기관 지원비(D)	합계 (A+B+C+D)
1차년도					
2차년도					
3차년도					
4차년도					
5차년도					
합계					
⑫ 총 연구기간		2020. 9. 1 - 2024. 12. 31 (00개월)			
⑬ 당해연도연구기간		2020. 9. 1 - 2020. 12. 31 (00개월)			
관계규정과 모든 지시사항을 준수하면서 이 연구개발사업을 성실히 수행하고자 아래와 같이 연구계획서를 제출합니다.					
2020 년 월 일 주관사업책임자 : (인) 주관사업기관장 : (직인) 한 국 연 구 재 단 이 사 장 귀 하					

작성요령

② 과학기술표준분야 (국가과학기술표준분야(연구분야) 코드 검색 및 입력)

ernd.nrf.re.kr 코드 검색	연구분야 코드 검색 후 “계층코드/분류명” 입력
	

- 예시 :

분야 1 (계층코드/분류명)	분야 2 (계층코드/분류명)	분야 3 (계층코드/분류명)
EE0503/ 위성항법	ED1113/항법	ND1408/우주측지기술

③ RB 분야 분류 : 별첨의 학문분야별 RB 분야“(별첨) 한국연구재단 RB 분야 분류”참고)

<입력예시>

CRB분야	RB분야 1	RB분야 2
수학	응용통계	응용수학

* CRB 분야명에 학문단(공학,자연과학, 생명과학, 의학학, 공학, ICT·융합단 아래 하위분야(수학, 건설교통 등) 명을 기입할 것 * CRB 분야명 내의 RB 분야명을 기입할 것

* (참고) 입력하는 CRB 및 RB 학문분야에 따라 선정평가 패널분류 및 패널내 상대평가 실시

④ 우대분야 : 아래 항목 중 택 1 또는 2(중복선택 가능)

- (3대 전략투자) ① 데이터경제(빅데이터/블록체인/공유경제), ② 인공지능(AI), ③ 수소경제
- (8대 선도사업) ① 스마트공장, ② 스마트팜, ③ 스마트시티, ④ 핀테크, ⑤ 에너지 신산업, ⑥ 드론, ⑦ 미래자동차, ⑧ 바이오헬스
- (13대 혁신성장동력) ① 빅데이터, ② 차세대통신, ③ 인공지능, ④ 자율주행차, ⑤ 드론, ⑥ 맞춤형 헬스케어, ⑦ 스마트시티, ⑧ 가상증강현실, ⑨ 지능형로봇, ⑩ 지능형반도체, ⑪ 첨단소재, ⑫ 혁신신약, ⑬ 신재생에너지

⑤ 10대 과학 기술분야 여부 또는 (해당 사항 없을 경우) 기타 분야

- 10대 분야는 아래 중 택 1

- ①전자정보통신, ②의료, ③바이오, ④기계제조공정, ⑤에너지자원극한기술, ⑥항공우주, ⑦환경 지구해양, ⑧나노소재, ⑨건설교통, ⑩재난재해안전

(기타) 국내 전문인력 부족분야, 융·복합 분야 등

→ 해당 분야명(전공명) 작성

⑥ 과제명은 본 사업을 대표할 수 있는 연구 과제명을 국문/영문으로 기술함

→ 주관연구책임자가 기존 수행하는 과제명과 동일하게 작성시 연구중복성으로 평가대상제외될 수 있으니 해외신진연구자를 활용하고자 하는 세부 내용 중심으로 연구제목의 구체화 필요

⑧ 사업자 등록번호가 존재하지 않는 경우 빈 칸으로 둘 것

⑨ 주관연구책임자는 host 역할을 하는 국내연구책임자의 인적사항을 기재함

⑩ 해외신진연구자는 활용하고자하는 신진연구자(Post-Doc)의 인적사항을 기재함

→ 유형 1 연구자로서 해외체류(소속기관/부서 등 해외재직)형 연구자로서 사업 선정 후 국내에 입국 및 활동 예정인자(단 해외 재직 중, 일시 귀국 등은 인정)

⑪ 연구개발비

- 인건비 : 50백만원/연 이내

- 체재비 : 12백만원/연 이내, 기타경비 : 5백만원/연 이내, 기관지원비 : 5백만원/이내

※ 세부 내역 사업안내서 참고

⑫,⑬ 연구기간 (최종선정 통보후 1차년도 12.31. 이내 입국 및 연구개시)

년도	연구기간
당해연도 연구기간(1차년도)	2020.9.1.~2020.12.31. (최대 4개월)
2차년도	2021.1.1.~2021.12.31. (12개월)
3차년도	2022.1.1.~2022.12.31. (12개월)
4차년도	2023.1.1.~2023.12.31. (12개월)
5차년도	2024.1.1.~2024.12.31. (12개월)

※ 접수 마감일에는 신청과제가 많아 시스템 등에 오류가 있을 수 있으니 사전에 충분한 여유를 두고 계획서
등을 업로드하여 주시기 바랍니다.

요 약 서(한글)

양식A201

연구목표 (500자내외)	※ 본 과제를 통해 추진할 연구목표		
연구내용 및 방법 (1000자내외)	※ 연구목표달성하기 위한 세부 내용 및 방법		
연구역량 (연구책임자, 신진연구자 및 주관기관지원)	※ 본 과제에 참여하는 연구책임자 및 신진연구자의 연구실적 등 연구역량 중심 요약		
기대효과 (500자 내외) (응용분야 및 활용범위 포함)			
중심어 (keyword)	()		
	()		
	()		

주) 글자수는 공백을 포함하고 이미지, 수식, 표의 삽입을 금지하며 특수문자 및 기호는 전각기호만을 이용하여 작성(반드시 한 장 이내로 작성)

주) 연구목표, 연구내용, 기대효과, 중심어(첫 줄 세 칸만 필수) 모두 필수 입력 사항임.

Summary (English)

양식A202

Purpose (500자내외)										
Contents (1000자내외)										
Competency (Research Fellow, Host Researcher, & Institution)										
Expected Contribution										
Keywords	<table border="1" style="width: 100%; height: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									

주) 글자수는 공백을 포함하고 이미지, 수식, 표의 삽입을 금지하며 특수문자 기호는 전각기호만을 이용하여 작성(반드시 한 장 이내로 작성)

I. 연구계획 및 지원 필요성

아래 항목별 가이드라인을 참조하여 구체적으로 작성하되, 12페이지 이내로 작성

1 연구 목표 및 계획

1 연구목표

- ※ 동 과제 수행을 통해 도달할 최종목표는 무엇인가?(구체적으로 작성, 1페이지 이상)
- ※ 해외인재유치관점에서 연구목표 및 연구계획등을 구체적 기술(기존 국내연구자로는 달성하기 어려운 기술인지 등)

O

-

2 연도별 연구목표 및 연구계획(향후 5년)

- ※ 연도별 구체적인 연구목표 및 목표달성을 위한 계획은 무엇인가?(아래 세부항목을 반드시 포함, 5페이지 이상)
 - 과제 수행 계획 및 세부프로그램 구성계획 등 구체적인 연구방법
 - 필요한 연구비 규모 및 확보방안, 장비, 연구공간, 연구진 구성, 국내외 연구팀과의 협력방안 등

O

-

3 기대효과 및 활용계획

- ※ 연구의 기대효과 및 연구결과의 활용 계획은 무엇인가?(구체적으로 작성, 2페이지 이상)
- ※ 해당 시 해외신진연구자의 역량과 노하우를 활용하여 중소기업 기술지원 등의 계획 제시

O

-

2 지원필요성 및 안전관리대책

1 관련분야 현황

- ※ 관련 분야 국내 기술수준, 인력, 사업 등 현황 및 향후전망을 구체적으로 |페이지 이상 기술
 - 관련분야 정책현황, 인력통계(인용근거 제시) 등 포함

O

-

2 정부의 예산지원 필요성 해외인력 유치 · 활용 필요성

- ※ 정부가 KRF사업을 통해 동 연구과제를 지원할 필요성이 있는가?(구체적으로 작성, |페이지 이상)
- ※ 해외 연구자의 유치 필요성은 무엇인가?(국가 및 관련 분야, 기관 입장에서 기술)

O

-

3 연구과제의 기술적 위험요소 분석 및 안전관리 대책

- ☞ 해외인재를 활용함으로써 연구과제 수행 시 수반될 수 있는 기술적 위험(연구실 안전 등의 인프라적인 요소 뿐만 아니라 정보보안 및 기술 유출 등 포함) 등을 기술하고, 위험도 저감, 기술보호 및 연구원의 안전 확보를 위한 시설 등에 대한 대책 기재

II. 해외신진연구자

아래 항목별 가이드라인을 참조하여 구체적으로 작성하되, 10페이지 이내로 작성

1 해외 신진연구자 개요

※해외신진연구자 직접 작성(한국어 또는 영어)

1 인적사항

성명	성명 (영문)		생년월일	1980.5.31	
	연락처(핸드폰)		E-mail		
	재외교포 여부	한국국적보유 or 재외교포 or 해당없음			
	사용언어 *해당 수준에 √	한국어	상() 중() 하() 전혀못함()	국적	
		영어	상() 중() 하() 전혀못함()	성별	
	기타	상() 중() 하() 전혀못함()	거주국		
현 거주지 (직장)	주소	30566 Sanford Ave, Flushing,, U.S.A		전화	(718) 961-0000
주택	주소	30566 Sanford Ave, Flushing,, U.S.A		전화	(718) 961-0000

※ 유형 I 해외신진연구자로서 거주지, 주택 등이 외국의 주소 및 소속기관이어야 함

2 학력사항(최근 학위 순서부터)

연도			학 력		
부터		까지	대학교	전공명	지도교수
박사	YYYY.MM	YYYY.MM			
석사	YYYY.MM	YYYY.MM			
학사	YYYY.MM	YYYY.MM			
최종학위논문제목					

※ 박사학위 최종 수여 증명서 기준으로 박사 기간 입력 요망(박사 학위 취득 예정증명서로는 불인정)

3 경 력

연도(부터-까지)		근무기관	도시	체류국	비고
YYYY.MM	YYYY.MM	0000	Tokyo	Japan	
YYYY.MM	YYYY.MM	0000	New York	U.S.A	

4 연구논문 발표실적 등

※해외신진연구자 직접 작성(한국어 또는 영어)

가) 국내외 전문학술지(SCI 논문 중심 IF 포함)

① S.B. Kim, C.J Lee, S.Y Kim, "OOOO vehicle navigation in harsh urban conditions by global positioning system....., IET Radar, Sonar and Navigation, vol.5, no.8, pp.814-823, Oct. 2011) (I.F = 1.6)

② S.B. Kim, C.J Lee, S.Y Kim, "OOOO vehicle navigation in harsh urban conditions by global positioning system....., IET Radar, Sonar and Navigation, vol.5, no.8, pp.814-823, Oct. 2011) (I.F = 1.6)

나) 특허(출원 및 등록)

① 1234567 - April 27, 200 - Process And Apparatus For (in U.S.A)

② 1234567 - April 27, 200 - Process And Apparatus For (in U.S.A)

다) 기 타(수상/포상, 기술이전, 사업화 등)

수 대표적인 연구개발업적

※해외신진연구자 직접 작성(한국어 또는 영어)

o 박사학위 논문 : 제목, 지도교수, 논문요지 등

o 대표논문 또는 연구개발업적, 연구활동 등

o 기타

- 개발된 연구성과의 중소·중견기업내 활용실적 등

2

해외 신진연구자 연구계획 및 비전

※ 반드시 해외신진연구자가 직접 작성(한국어 또는 영어)

1 지원동기

※ KRF사업에 지원한 이유는 무엇인가?(구체적으로 작성, 1페이지 이상)

O

-

2 연구과제 수행 역량, 인지 및 성과 활용 계획

※ 연구과제를 성공적으로 수행할 수 있는 역량과 구체적인 계획이 있으며, KRF사업참여에 대한 의지가 있는가?(아래항목을 반드시 포함하여 구체적으로 작성, 3페이지 이상)

- 해외신진연구자가 생각하는 역할 및 연구과제에 수행 및 기여 방안, KRF사업 참여를 위해 준비된 정도
- KRF사업의 연구책임자 및 국내 연구진과의 교류 및 공동연구 수행 계획 등

※ 달성된 연구성과의 직접적 활용계획

- 달성된 연구성과의 국내 연구분야에 활용계획
- (국내의 기술 확보에 어려움을 겪는 중소·중견기업에 활용 계획이 있는 경우 해당 분야 기업명이 포함된 실무 협의서 등) 구체적인 계획 등 제출

O

-

3 한국 정착 계획(장기 정주 계획)

※ KRF사업 지원 기간 동안 한국에서의 정착 계획은 무엇인가?(구체적으로 작성, 1페이지 이상)

- 주거방법, 가족 현황 등 국내정착 계획 등 포함
- 한국 및 소속기관(연구책임자)를 알게 된 계기 및 교류경험 등

O

-

4 동사업 종료 후 계획

※ KRF사업 지원 종료 후 연구목표, 경력 및 진출분야, 직업, 주거 및 체류국 등 계획은 무엇인가?(구체적으로 작성, 1페이지 이상)

O

-

수 파급 효과(기여도)

※ KRF사업 참여를 통해 한국의 연구역량 강화를 위한 기여방법 및 기여도는 어떻게 되나?(해외 연구기관 및 연구자와의 협력, 기술도입, 국제 네트워크 등 해당하는 역할 및 강점)

O

-

3 기타 사항

① 종합 의견 및 기타 제안사항 등

I certify the above information to be accurate and correct in Chapter II.

Name : _____ Signature: _____

Ⅲ. 해외신진연구자 활용 및 성장지원

아래 항목별 가이드라인을 참조하여 구체적으로 작성하되, Ⅲ. 해외신진연구자 활용 및 성장지원 및 Ⅳ. 예산 신청 세부내역을 합하여 15페이지 이내로 작성

1 연구책임자

① 인적사항

성명	국문			휴대전화	
	연구자등록번호			E-mail	
직장	주소	우편번호		전화	
				FAX	
주택	주소	우편번호		전화	
실무담당자성명		전화		휴대전화	E-mail

주) 실무담당자는 연구책임자와 연락이 안되는 경우 대신하여 업무 처리가 가능한 참여연구원 정보를 기재

② 학력사항

						양식A302
연도		학력				학위 ^{주)}
부터	까지	대학교	대학코드	전공명	지도교수	
YYYY.MM	YYYY.MM					
YYYY.MM	YYYY.MM					
YYYY.MM	YYYY.MM					
최종학위논문제목						

주) 학위(택1) : 전문학사과정, 전문학사, 학사과정, 학사, 석사과정, 석사, 박사과정, 박사, 박사후연수, 기타

주) 대학코드는 <http://ernd.nrf.go.kr/>에 접속하여 “코드검색” 메뉴의 기관검색에서 검색하여 기재

③ 경력

연도(부터-까지)		근무기관	직위(직명)	비고
YYYY.MM	YYYY.MM			
YYYY.MM	YYYY.MM			

④ 연구논문 발표실적 등

(최근 3년간 본 과제와 직접적으로 관련된 대표적 실적을 5개 이내로 작성)

가) 국내외 전문학술지(SCI 논문 중심 IF 포함)

① S.B. Kim, C.J Lee, S.Y Kim, "OOOO vehicle navigation in harsh urban conditions by global positioning system....., IET Radar, Sonar and Navigation, vol.5, no.8, pp.814-823, Oct. 2011) (I.F = 1.6)

② S.B. Kim, C.J Lee, S.Y Kim, "OOOO vehicle navigation in harsh urban conditions by global positioning system....., IET Radar, Sonar and Navigation, vol.5, no.8, pp.814-823, Oct. 2011) (I.F = 1.6)

나) 특허(등록)

① 1234567 - April 27, 200 - Process And Apparatus For (in U.S.A)

② 1234567 - April 27, 200 - Process And Apparatus For (in U.S.A)

다) 기 타(수상/포상, 기술이전, 사업화 등)

수 국가 R&D 과제의 수행 현황(현재 수행 및 최근 종료된 과제)

(단위 : 천원)

양식A501					
성명	연구과제명	연구수행기관	참여시작일	참여개월수	참여율
연구자등록번호	부처명/사업명	참여유형	참여종료일	당해년도연구비	
			yyyy.mm.dd		
			yyyy.mm.dd		

※ 참여유형은 연구책임자 혹은 참여연구원으로 기재

6 기타 사항

※ 운영중인 연구팀 규모, 연구시설 등

※ 연구실 내에서 유사 내역 (성공적 국제공동연구, 외국인 인재 유치 및 활용 사례 등) 제시 등

① 유치대상 해외신진연구자 필요성 및 역할(연구과제 수행)

※ 과제수행에 있어 유치하고자 하는 해외신진연구자의 필요성 및 역할은 무엇인가?(구체적으로 작성, 5페이지 이상)

- 구체적인 역할, 기존연구팀과의 업무분담 및 연구과제에 필요한 이유 등 포함
- 해외신진연구자 연구비(직접비) 규모 및 확보방안 필수(타사업 참여를 통한 직접비 확보의 경우 구체적인 사업명, 재원, 신진연구자 참여율 및 참여방안 포함)

○

-

② 국가 연구개발 역량 강화를 위한 해외신진연구자 활용 계획

※ 해외신진연구자를 활용하여 국내 연구인력 및 연구현장에 도움을 줄 수 있는 방안은 무엇인가?(구체적으로 작성, 1페이지 이상)

- 국내외 네트워크 확대, 국내인력의 연구역량 향상, 해외 우수기술 도입, 해외연구기관 및 연구자와의 협력, 연구성과 공유 등 관련 분야 기여 방안 등 포함

○

-

③ 국내 중소기업 연구지원 및 애로사항 해결을 위한 연구성과 활용 계획

※ 중소/중견 기업의 애로기술 해결 및 연구혁신을 위하여 해외신진연구자의 역량 및 노하우의 직접적 활용 계획 (대상 기업을 구체적으로 제시하는 등 세부 지원 계획 등을 구체적 작성 : 해당 사항 있는 경우만 작성)

※ 지원 후 기업의 기술평가서·만족도 등의 결과를 연차평가 반영하고 지속 지원 여부 결정

3

해외신진연구자 성장 지원

1 신진연구자 경력개발 등 성장지원 방안(사업기간 내)

※ KRF사업기간 동안 신진연구자를 중견연구자로 성장시키기 위한 방안은 무엇인가?(구체적으로 작성, 2페이지 이상)

- 신진연구자에 대한 교육, 경력개발, 국내연구진과의 교류 및 화합, 역량향상 등 포함

O

-

2 신진연구자에 대한 장기비전(사업종료 후)

※ 신진연구자가 열정적으로 연구에 몰입하는 동기유발이 될만한 장기비전은 무엇인가?(구체적으로 작성, 1페이지 이상)

- KRF사업 종료 후 신진연구자의 정규직 전환 등 지속활용 계획, 취업연계, 국내정착 등 방안

O

-

3 장기적 경력개발지원 계획(로드맵)

※ 아래표처럼 현재 상황의 장담점과 향후 개척·개발해야 되는 내역 중심으로 제시하되 아래 양식을 참고하여 작성

구 분	As is (해외신진연구자 현재상태)	To be (미래 개척 경로 및 중점 방향 등)
핵심 역량 및 자격		
필요 전문 지식		
업무의 역할 및 책임		
근무환경		
요구되는 핵심가치관 및 인성 등		
관련 분야 미래 전망 및 직업/직무		
기타		

4

주관연구기관의 지원 및 인프라

① 예산 지원 및 연구공간 지원 계획

- ※ 기관 고유사업비 지원 등 해외신진연구자 연구비(직접비) 및 인건비, 연구공간 등 지원 방안은 무엇인가?(구체적으로 작성)
 - 연구비(직접비) 지원은 필수, 인건비 매칭은 선택사항
 - 지원되는 구체적인 내역(과제명, 시업명, 부처명, 연구기간 및 예산 등) 제시할것

O

-

② 신진연구자 정주 및 국내정책 지원 계획

- ※ 숙소(기숙사 활용 등), 의료, 자녀교육 등 생활편의시설 제공 및 상담계획 등
 - KRF사업의 해외신진연구자 전담지원인력 계획(부서, 역할 등)은 필수
- ※ (참고) 전담지원인력 : 주관기관 내 직원, 연구실 인원 등(학위 및 직위 제한요건 없음) 해외신진연구자와 언어적 소통이 원활하며, 생활안내·행정사항 안내 등이 가능한 인원으로 지정(유형의 경우 기타 경비에서 월 20만원 이상 수당 지급)

O

-

③ 주관연구기관 인프라

- ※ 외국인 전담조직, 외국인 협력 네트워크 구축 및 활용가능성, 기관차원의 해외신진연구자 우대사항 포함

O

-

④ 기타

- ※ 주관기관의 역할 및 지원의지 등
- ※ 해외 신진연구자 정규직 사례, 기존 연구자와 협력 사례 등 주관기관만의 장점 등 기술

O

-

5

기업부설연구소 증빙서류 및 회사 소개 내용 작성

(주관연구기관이 기업부설연구소일 경우만 작성)

1 기업부설연구소 증빙서류

※ 해당 내용 스캔후 첨부

IV. 예산 신청 내역

- ※ 신진연구자의 특성 및 역할 등을 반영하여 적정규모로 산정하며 사유 없이 최대치를 신청하지 않도록 주의 요망 (연구비 적정성은 평가기준에 포함되며, 선정평가 시 평가자 의견 및 기획재정부 예산 지침 등을 통해 과제별 최종 연구비 및 연구지원 기간 등은 변경될 수 있음)
- ※ 연차별 연구기간이 상이함으로 다음페이지 작성 예시에 따라 연구비 세부 내역을 작성할 것

1 연구비 총괄표

(단위: 천원)

세목			1차년도	2차년도	3차년도	4차년도	5차년도	합계	
			2020년	2021년	2022년	2023년	2024년		
직접비	인건비	내부인건비 (50백만원 이내/연)							
		외부인건비	-	-	-	-	-	-	
		연구지원인력인건비	-	-	-	-	-	-	
	학생인건비		-	-	-	-	-	-	
	인건비 소계 (최대50백만원/연)								
	연구시설장비비		-	-	-	-	-	-	
	연구활동비	기타 경비	체재비(12백만원 이내/연)						
			보험료 (상해질병)						
			항공료		(미지급)	(미지급)	(미지급)	(미지급)	
			이사비		(미지급)	(미지급)	(미지급)	(미지급)	
			출장여비						
			학회참석비						
			한국어교육비						
			소계 (5백만원이내/연)						
			연구재료비		-	-	-	-	-
	연구수당		-	-	-	-	-	-	
	위탁연구개발비		-	-	-	-	-	-	
	직접비 소계								
간접비	유치기관 지원비	전담인력	필수	필수	필수	필수	필수		
		누리과정 지원비							
		기타 (기관 간접비)							
		소계 (5백만원/연)							
	(간접비중연구실안전관리비)		-	-	-	-	-	-	
연구비 총액 (70백만원 이내/연)									

2 연구활동비(기타경비) 세부내역 - ERND 시스템과 일치

세목					1차년도	2차년도	3차년도	4차년도	5차년도	합계
					2020년	2021년	2022년	2023년	2024년	
직접비	연구활동비	기타경비	국내외출장여비	출장여비						
				항공료		(미지급)	(미지급)	(미지급)	(미지급)	
			인쇄·복사·인화·슬라이드 제작비, 공공요금, 제세공과금...등	이사비		(미지급)	(미지급)	(미지급)	(미지급)	
				체재비 (12백만원 이내/연)						
				보험료 (상해질병)						
				국내외 교육훈련비, 도서 등						
			문헌구입비, 학회·세미나 참가비...등	학회 참석비						
				한국어 교육비						
			연구활동비(체재비+기타경비) 총액 (최대 17백만원 이내/연)							

※ 연구개발서비스 활용비/세부과제 조정 및 관리비/지식재산 창출 활동경비(...)/회의비,식대,사무용품비.../사무기기및소프트웨어/종합사업추진비 내역은 예산 편성 불가하므로 모두 0원으로 기입

주관연구기관의 연구비 매칭 내역 등

(1) 신진연구자의 타 연구과제 및 강의 참여 등을 통해 지원되는 경우에는 (Ⅲ. 해외신진연구자 활용 및 성장지원>2.해외신진연구자 활용계획>① 유치대상 해외신진연구자 필요성 및 역할) 관련 세부 내역 등 작성

(2)KRF사업비 및 직접비 매칭 계획

【 KRF사업 신청 내역】

<항공료 / 이사비> 해외에서 국내로 입국하는 신진연구자의 1년차 비용만 지급

- 기존, 국내 체류중으로 국내 연구기관소속인 해외신진연구자는 항공료/이사비 지원 제외
- 해외체류중인 연구자만 1회 지급가능하며 입국 후 당해연도 연구기간 종료일(2020년 12월 31일) 까지 신청에 한하여 지급 가능

<출장여비>

- KRF사업 과제와 관련있는 공무상 출장에 한하여 국내출장여비, 해외출장여비를 편성할 수 있으며 관련 집행기준은 주관연구기관의 출장여비 지급기준을 준용할 수 있음

<누리과정지원비>

- 해외신진연구자의 직계자녀 중, 유치원을 다니는 만 3~5세 유아의 유아학비 또는 어린이집에 다니는 만 3~5세 유아의 보육료 비용을 일부 지원할 수 있으며 해당사항이 없을 경우 예산을 편성할 필요는 없음

< 기관 간접비 관련 >

- 유치기관 지원비 내 “전담인력지원비”를 제외한 금액을 타 R&D과제에서 반영하는 주관기관 흡수분인 간접비 금액이며 “동 사업의 특성상 기관간접비 고시율을 반영할 수 없음

< 전담 인력> : 필수 지정 요망

해외신진연구자의 국내 적응 지원을 위한 (주관기관차원의)전담인력 지정·추진 필요

【 연구책임자/기관 수행과제의 직접비 매칭 계획】

※ 직접비 : 연구책임자/주관기관 운영인 과제의 총 연구비내역 중에서 해외신진연구자에게 투입되는 연구비 세부내역을 반영할 것

(예) 기초연구 000사업 : 총 5억원 중에서 0.3억원 지원

- 000사업 연구장비재료비(2억원) 중에서 0.2억원 지원 ⇒ 연구장비재료비: 2천만원
- 000사업 연구활동비(1.5억원) 중에서 0.1억원 지원 ⇒ 연구활동비: 1천만원

〈해외신진연구자 인건비 산정근거〉

1. 주관연구기관의 인건비 산정기준 및 유사경력 재직자의 인건비 수준

<구체적인 근거 및 데이터 포함>

2. 국내 동일분야 인건비 수준 및 해외 인건비 현황(해외신진연구자 거주국 포함)

<구체적인 근거 및 데이터 포함>

3. 인건비의 적정성(인건비가 국내인력 대비 과대/과소하게 책정되지 않았는가?)

⇒ 단순히 어떤 기준을 적용했는지가 아니라, 해외신진연구자를 해당 기준에 적용한 이유와 우수성 등(높은 경우), 타인센티브 제공 및 경력부족 등(낮은 경우) 사유 설명

ex) 00사업의 인건비 최대 기준 적용(×), 00기관의 정규직 인건비 등급 적용(×)

→ 신진연구자는 연구원의 0급(00백만원)에 해당하며 국내 및 해외 동일 경력 및 유사 수준의 연구자 인건비는 00백만원임. 신진연구자는 ~~ 한 사유로 국내 연구자 수준으로 책정함/~한 사유로 국내 연구자보다 00백만원 상향조정/하향조정

4. 전담인력 지정 및 운영계획

⇒ 해외신진연구자의 국내 적응을 위한 전담인력 지정 의무화

※ 전담인력 미지정 및 운영할 수 없는 경우 선정지원 취소 가능

< 추가 서류 >

순번	양 식 명	필수 여부
1	개인정보 및 과세정보 제공·활용 동의서 (붙임2 양식 참고)	필 수
2	연구윤리준수 협약서 (붙임3 양식 참고)	
3	신진연구자 이력서	
4	해외신진연구자 추천서	
5	기타 증명서 (언어 관련 수료증, 성적 등)	해당시 제출
6	기업부설 연구소 증빙서류	
7	신진연구자의 최종학위증명서, 경력(재직)증명서	선정 후 제출
8	주관연구기관의 지원 협약서	

※ 선정 후 관련 서류들을 제출하지 않을 경우, 혹은 요건에 부합하는 서류를 제출하지 않을 경우, 선정이 취소될 수 있음

<양식관련 주요 FAQ>

[작성 언어]

- 제출서류는 한국어, 또는 영어로 작성되어야 하며, 기타 언어의 경우 한국어 또는 영어로 된 번역 및 번역 공증을 받아 첨부 요망

* 사업신청서는 국내 연구책임자가 한글로 작성함을 원칙으로 하며(연구내용 등 학술적인 부분은 해외신진연구자와의 연구계획 공유를 위해 영어 작성 가능), 'Ⅱ. 해외신진연구자' 부분은 해외신진연구자가 한국어 또는 영어로 직접 작성

[필수서류]

- 신진연구자 이력서 양식 : 자유양식 사용(2~3페이지 내외)
- 신진연구자 추천서 : 연구책임자를 제외한 박사학위 교수님 등을 포함한 2명 내외의 추천서(자유양식)

[선정 후 제출]

- 신진연구자 박사 학위 증명서 : 반드시 박사학위 증명서의 사본을 스캔하여 제출 요망
(학위 취득 예정서로는 불인정 및 선정취소)
 - ※ 최종학위 수여일자가 기재된 학위수여 대학의 공식 발급 증명서만 인정하며, 학위수여
일자 미기재·임시(provisional)·예정 증명서 등 불인정
- 주관기관 요약서 : 본 계획서 15페이지 “III-4. 주관연구기관의 지원 및 인프라” 부분
에서 제시하고 있는 내용에 대한 재확인 및 지원의지 표명의 내용으로 1페이지 이내
기관장 직인을 포함하여 제출(자유양식)