

한국 이공계 대학원생 캐나다 연수프로그램 연수계획서

① 부처사업명(대)	과학기술국제화사업			④ 보안등급(보안, 일반)	일반		
② 사업명(중)	국가간협력기반조성사업			⑤ 과제성격(기초, 응용, 개발)			
③ 세부사업명(소)	한국 이공계 대학원생 캐나다 연수사업						
⑥ 연수과제명	국 문						
	영 문						
⑦ 지원분야	분야명		분야코드				
⑧ 주관연구기관명							
⑨ 연구책임자 (한국측 지도교수)	성 명 (국/ 영문)		소속기관				
			소속학과				
	직 위		국가연구자번호				
	이메일		휴대전화				
⑩ 한국측 연수생 수	__명						
⑪ 캐나다 연수기관명							
⑫ 캐나다측 지도교수	성 명						
	소속학과		직 위				
	이메일		전 화				
⑬ 연구개발비 현황(단위: 천원)							
년 도	정부 출연금 (A)	기업체부담금			정부외출연금 (B)	합계 G=(A+B+E)	상대국 부담금 (F)
		현금 (C)	현물 (D)	소계 E=(C+D)			
1 차년도		-	-	-	-		-
⑭ 총연구기간	2022.06.15 - 2023.06.14 (12 개월)						
관련 법령 및 규정과 모든 지시 사항을 준수하면서 이 국가연구개발사업을 성실히 수행하고자 아래와 같이 연구개발계획서(연수계획서)를 제출합니다. 아울러 이 연구개발계획서(연수계획서)에 기재된 내용이 사실임을 확인하며, 만약 사실이 아닌 경우 선정 취소, 협약 해약 등의 불이익도 감수하겠습니다. 주관연구책임자 : (직인생략) 주관연구기관장 : (직인생략) 과 학 기 술 정 보 통 신 부 장 관 귀하							

※ 양식 내 모든 표에서 필요 시 행 추가 작성 가능

< 연수생 별 세부정보 >

연수생 I	성 명 (국/ 영문)		국가연구자번호	
			생년월일	YYYY.MM.DD
	소속학과		전 공	
	학위과정	석사/박사/박사후연구원 ____학기 재학/수료		
	이메일		휴대전화	
	연수기간	YYYY.MM.DD - YYYY.MM.DD (**주)		
연수생 II	성 명 (국/ 영문)		국가연구자번호	
			생년월일	YYYY.MM.DD
	소속학과		전 공	
	학위과정	석사/박사/박사후연구원 ____학기 재학/수료		
	이메일		휴대전화	
	연수기간	YYYY.MM.DD - YYYY.MM.DD (**주)		
연수생 III	성 명 (국/ 영문)		국가연구자번호	
			생년월일	YYYY.MM.DD
	소속학과		전 공	
	학위과정	석사/박사/박사후연구원 ____학기 재학/수료		
	이메일		휴대전화	
	연수기간	YYYY.MM.DD - YYYY.MM.DD (**주)		
연수생 IV	성 명 (국/ 영문)		국가연구자번호	
			생년월일	YYYY.MM.DD
	소속학과		전 공	
	학위과정	석사/박사/박사후연구원 ____학기 재학/수료		
	이메일		휴대전화	
	연수기간	YYYY.MM.DD - YYYY.MM.DD (**주)		
연수생 V	성 명 (국/ 영문)		국가연구자번호	
			생년월일	YYYY.MM.DD
	소속학과		전 공	
	학위과정	석사/박사/박사후연구원 ____학기 재학/수료		
	이메일		휴대전화	
	연수기간	YYYY.MM.DD - YYYY.MM.DD (**주)		

작성 요령 (제출 시 삭제)

< 표지 >

- ⑤ 연구개발결과를 기준으로 아래 3개 단계 중 한 개를 선택하여 기재
- 기초 : 특수한 응용 또는 사업을 직접적 목표로 하지 아니하고 현상 및 관찰 가능한 사실에 대한 새로운 지식을 얻기 위하여 수행하는 이론적 또는 실험적 연구단계
 - 응용 : 기초연구단계에서 얻어진 지식을 이용하여 주로 실용적인 목적으로 새로운 과학적 지식을 얻기 위하여 수행하는 독창적인 연구단계
 - 개발 : 기초연구단계, 응용연구단계 및 실제 경험에서 얻어진 지식을 이용하여 새로운 제품, 장치 및 서비스를 생산하거나 이미 생산되거나 설치된 것을 실질적으로 개선하기 위하여 수행하는 체계적 연구단계
- ⑦ 지원분야 : 한국연구재단 연구사업지원시스템(<https://ernd.nrf.re.kr>) “코드검색”의 국가과학기술 표준분류(연구분야)에서 본 과제와 가장 근접한 분야를 선택하여 소분류명과 코드를 기재
- 연구주제가 4개 주요분야에 해당될 경우(AI, Quantum, Green economy, Pandemic preparedness) 해당 분야의 세부분야를 분야명에 추가로 기재하며(작성 예 : Responsible AI), 국가과학기술표준분류의 연구분야와 코드도 기재
- ※ 사업 공고문 상의 지원분야 참고
- ⑧ 주관연구기관명 : 연수과제를 수행하는 연구책임자의 소속기관명
- ⑨ 연구책임자 : 한국측 지도교수. 국가연구자번호는 한국연구자정보(KRI)에 회원 가입 시 부여되는 번호 기재. (<https://www.kri.go.kr>) 에서 확인 가능
- ⑩ 한국측 연수생 수 : 1개 과제 내 최대 5명의 연수생 참여 가능
- ⑪ 캐나다 연수기관명 : 연수생이 연수를 희망하는 캐나다 기관명
- ⑬ 연구개발비 현황
- 정부출연금 : 연수생 1인 당 준비비 3백만원+체재비 월 2백만원으로 실제 연수기간에 맞춰 계상
 - ※ 연수기간이 월 단위로 나누어 떨어지지 않을 경우, 일별 6.6만원으로 추가계상
 - 상대국 부담금 : 캐나다측 지원비 3,000CAD (원화 2,800천원) × 연수생 수
- ⑭ 총 연구기간 : 해당 사업의 지정된 사업기간(기재된 기간을 그대로 둘 것)

< 연수생 별 세부정보 >

- 한국/캐나다 연구책임자가 지도할 한국측 연수생 수에 맞춰 연수생 세부정보 작성
- 학위과정 : 예시 중 해당하는 과정만 남기고 나머지는 삭제 (석사/박사/박사후연구원 중 택 1, 재학/수료 중 택 1) ※ 작성 예 : 박사 3학기 재학, 석사 수료
- 연수기간 : 연수자가 희망하는 실제 연수기간 (연수생 별 12~24 주, 2022.12.31. 이내 연수 개시)

1. 연수 추진배경 및 필요성

※ 한국과 캐나다측 입장에서 연수 필요성을 구분하여 작성(한/캐나다
지도교수의 연구와의 부합성, 캐나다 연수기관의 적정성 포함)

2. 연수 목적 및 내용

1) 연수 목적

2) 연수 추진방법 (한국측 지도교수와 연수생 간 소통 및 지도방식 등)

3) 연수 내용 (연수생 별 연수기간 중 연구계획 작성)

4) 연수 일정 및 역할 (연수생 별로 작성하며, 연수생이 여러 명일 경우 표를 복사하여 추가)

[연수생 성명]

○ 역할 :

연구 내용	추진 일정				비고
	1/4	2/4	3/4	4/4	

3. 연구자 현황

[한국측 지도교수]

1) 인적사항

소속기관명	성명	전공	직위

2) 주요 이력(주요 논문, 수상실적, 주요 경력 등)

[연수생 I(성명)]

※ 연수생 별로 작성하며, 연수생이 여러 명일 경우 표를 복사하여 추가

1) 학력 (학사학위를 포함하여 작성하며, 현재 학위과정도 기재)

취득연월 (최근 순으로 작성) YY.MM~YY.MM	학교명	전공	학위	지도교수
YY.MM~YY.MM				
최종학위 논문명(해당 시):				

2) 경력

기간 YY.MM~YY.MM	기관명	직위(역할)	비고
YY.MM~YY.MM			

3) 주요 연구개발 실적(최근 5년간 5개 이내의 실적을 작성, 신청 중이거나 수행 중인 연구개발과제는 필수)

중앙부처 (전문기관)	세부 사업명	연구개발과제명	주관연구기관	연구개발기간 (참여한 기간)	역할: 연구책임자 /학생연구원	비고 (신청/ 수행중/ 완료)
			당시 소속기관			
				YY.MM.DD~YY.MM. DD (YY.MM.DD~YY.MM.D D)		
				YY.MM.DD~YY.MM. DD (YY.MM.DD~YY.MM.D D)		

4) 대표적 연구 실적

○ 논문/저서 실적(최근 5년간 5개 이내의 실적을 작성)

구분 (논문/저서)	논문명/저서명	게재지 (권, 쪽)	게재연도 (발표연도)	역할	ISSN	비고 (피인용지수)
			YY			
			YY			

○ 지식재산권 출원·등록 실적(최근 5년간 5개 이내의 실적을 작성)

구분 (특허/프로그램 등)	지식재산권명	국가명	출원·등록일	출원·등록번호/ 출원·등록자 수	비고

○ 기타 실적(학술회의 발표 등, 최근 5년간 5개 이내의 실적을 작성)

구분	실적명	내용요약	실적연도
			YY
			YY

[캐나다측 지도교수]

1) 인적사항

소속기관명	성명	전공	직위

2) 주요 이력(주요 논문, 수상실적, 주요 경력 등)

4. 연수결과 활용방안 및 기대효과

※ 한국과 캐나다측 기대효과를 구분하여 작성

1) 연수 기대효과

- 기술·경제산업·사회적 기대효과
- 연수생 관련 기대효과(연수생 별 작성)

2) 네트워킹 확대/발전 가능성

※ 첨부자료(①~④)는 각각의 파일로 ERND 시스템상 별도 업로드

- ① 국문신청서 1 부
- ② 국문 첨부서류(개인정보 제공·활용 동의서, 연구윤리 준수 서약서 각 1 부) zip 파일
- ③ 영문신청서(application form, research proposal 각 1 부) zip 파일
- ④ 재학증명서 혹은 졸업/수료증명서 1 부(연수생별) zip 파일