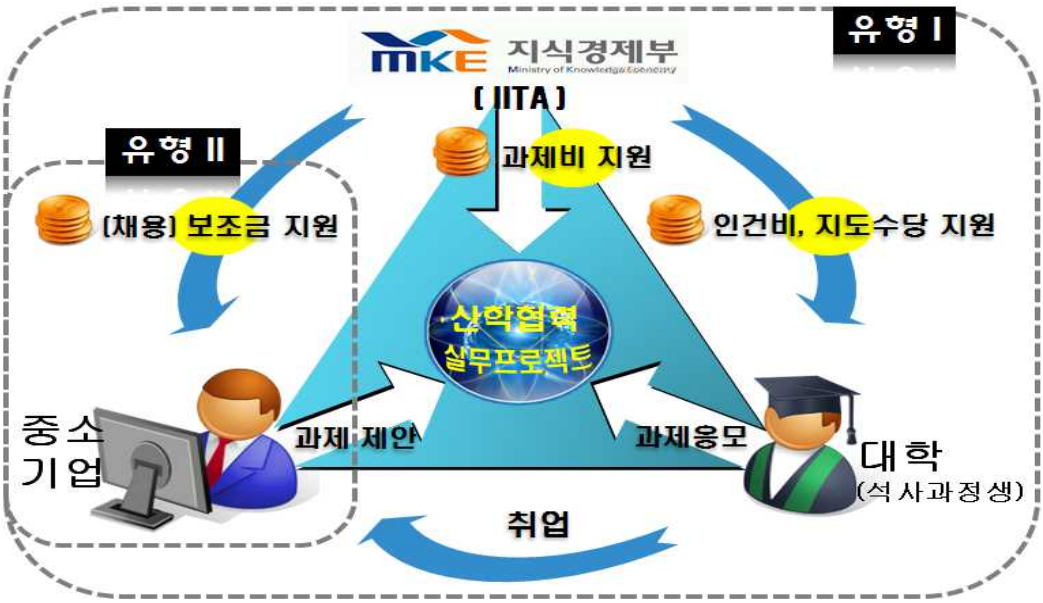
IT중소기업, R&D인력 고용촉진사업

□ 사업목적 및 개요

○ 산학협력을 통해 프로젝트 수행능력이 있는 석사급 인력을 양성하고 IT중소기업으로의 고용연계를 강화하여 구직난과 구인난 해소

[유형 I] 기업체 제안 **실무 프로젝트**에 대한 **산학 공동수행**을 통해 대학원생의 **실무능력을 함양**하고 중소기업 **고용지원**으로 연계

[유형 II] **중소기업**의 고급 연구인력 **채용지원**



□ 지원대상

○ IT분야 국내 **대학원 석사 과정**에 재학 중인 자

○ 부설연구소 또는 연구전담부서를 보유하고 종업원 수 5인 이상(4대 보험 가입기준)의 중소기업기본법 제2조 및 동법시행령 제3조에 의한 **중소기업**

□ 지원내용

○ **산학협력 프로젝트** : 과제당 500만원 이내 참여업체 지원

※ '09년 수행기간 : '09.4.1. ~ 9.30. (6개월)

※ 선정평가위원회에서 과제별 적정 연구비 조정 가능

○ **참여 대학원생 인건비** : 100만원/월

○ **지도교수 지도수당** : 학생 1인당 40만원/월

※ 지도교수 1인당 최대 2인의 대학원생을 지도할 수 있으며, 이 경우 60만원/월 지급

○ **산업체 멘토 활동비** : 프로젝트당 40만원/월

※ 인건비, 지도수당 및 멘토 활동비는 연구기간에 한하여 지급

○ (IT분야 연구전담인력으로 채용시) 연차별 **고용지원금** 지급

< 연차별 고용지원금 지급계획 >

구분	1년차	2년차	3년차
고용지원금(만원/년)	1,440	1,200	960

※ 해당 학위취득 후 해당 기업에 즉시 채용된 경우 지원

※ 해당기업은 기준연봉(2,400만원)과 고용지원금 차액 이상 지급

※ 향후 정부 정책 및 예산사정에 따라 지원금액 일부 조정 가능

□ 사업예산 : 12억원('09년)

※ '09년도 예산은 (유형I)의 산학협력 연구비, 대학원생 인건비, 지도교수 지도수당 및 산업체 멘토 활동비로 구성

※ (유형I) 및 (유형II)의 채용보조금은 반기별 1회 후불 지급으로 '10년도부터 예산 소요 예정

□ 지원인원 : 석사과정 대학원생 80명 내외(1인 1과제 기준)

※ (유형I)의 산학협력 실무 프로젝트 과제는 산업체 멘토 1인당 최대 1개 과제, 동일 업체당 최대 3개 과제로 제한

※ 향후 사업성과를 토대로 **수혜인원을 점진적으로 확대**하여 **동 사업이 IT중소기업의 고급인력 고용난을 해소토록 발전**

□ 기타사항 [유형I]

○ **(총괄책임자)** 산학협력 프로젝트 과제의 참여 지도교수 및 대학원생이 소속된 대학의 산학협력단장을 연구과제의 총괄책임으로 지정하되 별도의 참여율은 계상하지 않음

○ **(연구비 관리)**

- 과제의 총괄책임자(산학협력단장)가 연구비를 중앙관리하고 참여 지도교수와 협의하여 연구진행상황에 따라 연구비 집행
- 대학별 협약 기준금액의 10%수준으로 간접비 계상 및 지원

※ 협약 기준금액 : 산학협력 연구비, 대학원생 인건비, 지도교수 지도수당, 산업체 멘토 활동비의 총합

□ 추진일정

○ 2009. 3월 : '09년도 사업시행계획 확정·공고

(유형 I)

○ 2009. 3월 : 지원신청 접수**(대학-중소기업 연계 지원)**

○ 2009. 4월 : 선정평가위원회 개최

○ 2009. 4월 : 협약체결 및 지원금 지급

○ 2009. 10월 : 수행결과 평가위원회 개최

○ 2009. 10월 ~ : 고용지원 신청 접수

첨부 1.「산학협력 실무 프로젝트」 추진방안 1부
2. 지원신청 관련 FAQ

산학협력 실무 프로젝트 추진방안

※ 「**산학협력 실무 프로젝트**」 : 대학원생의 실무 프로젝트 수행능력 향상과 중소기업의 미래 고용인력 검증을 위해 기업체에서 제안한 주제에 대해 지도교수-대학원생-IT멘토가 하나의 연구그룹이 되어 수행하는 프로젝트 과제

□ 추진방향

○ 지원 기술분야

전자정보 디바이스	① 반도체 ② 디스플레이 ③ LED
정보통신 미디어	④ 홈네트워크 / 정보가전 ⑤ 디지털방송
차세대 통신 네트워크	⑥ 이동통신 ⑦ BcN
SW컴퓨팅	⑧ SW ⑨ 차세대 컴퓨팅 ⑩ 정보보안

○ 평가절차 : 요건심사, 평가위원회(서면), 종합심의의 3단계 평가 진행

※ 사업추진의 시급성을 고려하여 심의위원회 개최 생략 가능

○ 평가기준 : 신청자의 자질, 프로젝트 과제의 우수성, 파급효과(고용연계 가능성) 등에 대해 종합적으로 평가

□ 지원신청 절차 및 방법

① [중소기업] 과제제안 → ② [대학(원생)] 과제응모 → ③ [프로젝트 그룹] 지원신청

① 중소기업의 IT멘토가 한이음 시스템(www.hanium.or.kr)을 통해 산학협력 과제(실무 프로젝트) 제안

※ 과제제안을 하기 위해서는 해당 사이트에 IT멘토(기업인)로서 회원가입 필요 (멘토 임명 등의 절차는 생략하고 회원가입만으로 과제제안 가능)

※ IT멘토로는 IT관련 직종의 5년(석사 4년, 박사 3년) 이상 경력자를 추천

※ **별첨의 「과제제안서」 작성후 시스템(IT중소기업 산학협력 프로젝트)에 업로드**

② 지도교수가 혼이음 시스템(www.hanium.or.kr)을 통해 제안된 과제를 검색하여 대상 대학원생의 진로와 역량에 알맞은 과제를 선별하여 응모하고, 산학협의를 거쳐 '지도교수-대학원생-IT멘토'로 구성되는 프로젝트 그룹을 구성

③ 구성완료된 프로젝트 그룹은 참여대학 산학협력단장을 총괄책임자로 하여 정보통신연구진흥원(www.iita.re.kr)에 지원신청

※ 선정후 협약체결시 대학이 '주관기관'을, 기업이 '참여기관'을 담당

○ **지원신청서(사업계획서) 교부 및 접수 방법**

- 정보통신연구진흥원 홈페이지(www.iita.re.kr)에서 지원신청서(사업계획서)를 교부(download)받아 작성하고 정보통신연구진흥원 홈페이지에 전산접수 후 신청서 8부를 인편 또는 우편으로 제출

※ 우편 제출은 접수마감일 도착분에 한함

○ **접수기간 : 2009.4.1.(수) ~ 2009.4.8.(수) 17:00**

※ **프로젝트 그룹의 최종 지원신청서를 대학명의로 접수하여야 하며, 반드시 정보통신연구진흥원(www.iita.re.kr)에 전산접수를 완료하여야 함**

□ 수행주체별 역할 [과제제안~협약체결]

진행단계	대학		기업		IITA
	지도교수 대학원생	산학 협력단	IT멘토	주무부서	
과제제안			○		
과제응모	○				
그룹구성	○		○		
사업계획서 작성	○	○	○	(○)	
지원신청		○			
선정평가					○
협약체결		○		(○)	○

※ ( )는 참여기관으로서의 역할

지원신청 관련 FAQ

① 대학원 석사과정 4학기차 학생도 지원신청이 가능한가요?

- 네, 가능합니다.

② 프로젝트에 참여하는 지도교수님의 신분상 요건이 있는지요?

- 지도교수님은 해당 대학에 전임강사 이상의 신분이셔야 합니다.

③ 과제제안 및 응모를 통한 프로젝트 수행그룹을 구성하기 위해서는 반드시 한이음 사이트를 거쳐야만 하나요?

- 사전에 특정 업체와 해당 대학 또는 지도교수님과 협력관계를 구축하고 계신 경우라면, 한이음 사이트를 통한 해당 절차를 생략하고 곧바로 사업신청서를 작성하시어 신규 프로젝트 과제를 지원신청 하셔도 무방합니다.

※ 단, 이미 진행중에 있는 프로젝트 과제로는 지원신청이 불가합니다.

④ 정보통신연구진흥원 홈페이지(www.iita.re.kr)와 한이음 사이트(www.hanium.or.kr)의 용도가 무엇인지요?

- 본 사업에 대한 지원신청은 반드시 정보통신연구진흥원 홈페이지(www.iita.re.kr)의 '전산접수 시스템'을 통해 완료되어야 합니다.

※ 사업신청서 접수기간은 4월1일부터 8일(17:00)까지이며, 전산접수와 함께 출력물 8부를 우편으로 접수완료 하셔야 합니다.

- 한이음 사이트(www.hanium.or.kr)는 기업과 대학간의 프로젝트 수행그룹을 발굴 및 구성하기 위한 도구로서 활용하시게 되며, 이 과정은 정보통신연구진흥원으로의 사업신청 이전에 진행 및 완료되어야 합니다.

<사례1

- 업체 및 대학(지도교수)간 사전 협력체계가 구축되어 있는 경우>

- (프로젝트 그룹이 구성되었으므로) 한이음 사이트를 통하지 않고 바로 '사업신청서'를 작성하여 대학명의로 정보통신연구진흥원 홈페이지(www.iita.re.kr) 전산접수 시스템을 통해 4월 1일부터 8일 사이에 지원신청 완료 및 출력물 8부 우편접수

<사례2

- 기존의 협력관계가 없는 새로운 대학(또는 업체)을 발굴하여야 하는 경우>

- **한이음 사이트를 통해 「기업체 과제제안」→ 「대학(지도교수 및 학생) 과제응모」 → 상호 접촉을 통한 「프로젝트 수행그룹 구성」의 단계를 사전에 거치고 난 후에**, '사업신청서'를 작성하여 대학명의로 정보통신연구진흥원 홈페이지(www.iita.re.kr) 전산접수 시스템을 통해 4월 1일부터 8일 사이에 지원신청 완료 및 출력물 8부 우편접수

⑤ 한 기업이나 멘토는 몇 개의 과제까지 지원받을 수 있나요?

- 한 기업당 세 개의 과제까지 지원받으실 수 있고, 한 명의 멘토는 단 한 개의 과제에만 참여하실 수 있습니다.

⑥ 산학협력 프로젝트 과제의 수행이 향후 참여 대학원생의 고용지원까지 연계되는 것인가요?

- 네, 그렇습니다. 프로젝트 종료후 참여 대학원생이 학위취득을 하고 해당 중소기업으로 취업할 경우, 기업은 제시된 고용지원금을 신청할 수 있고 정보통신연구진흥원은 필요시 적합성 판단 및 평가 등의 절차를 밟아 고용지원 여부를 결정하게 됩니다.

- 신청양식 등 세부내용은 공고내용을 확인하시기 바랍니다.(www.iita.re.kr > 사업공고) -

<문의처 및 접수처>

(305-348) 대전광역시 유성구 화암동 58-4 정보통신연구진흥원 동관3층
인력양성사업단 연구인력팀

- 전화 042-710-1323 / 팩스 042-710-1329 / 이메일 cwpark@iita.re.kr
- 홈페이지 www.iita.re.kr