

1998년도 정보통신 연구개발사업안내

본 사업안내는 정보통신부가 지원하는 정보통신부 연구개발사업의 내용으로, 알기쉽게 요약한 것으로서 연구개발에 관심이 있는 단체 및 기업, 개인 등 관련 기관에서 널리 활용될 수 있기를 바란다.

<※ 자세한 내용은 정보통신부, 정보통신연구관리단 홈페이지를 참고하기 바람.

- 정보통신부 : <http://www.mic.go.kr>
- 정보통신연구관리단 : <http://www.iita.re.kr>

시 설 지원

대학 창업지원센터설립 지원사업 (출연)

- 사업목적
 - 대학이 정보통신 벤처기업의 요람이 될 수 있도록 창업에 필요한 기자재 및 통신시설 등을 지원하고 대학내 고급 인적 자원을 활용하여 기술 및 경영자문을 수행하고 개발기술의 사업화를 촉진하는 등 종합적인 창업지원체제를 구축
- 신청자격
 - 정보통신분야 석·박사과정을 운영중인 대학이 설립하였거나 설립예정인 정보통신 창업지원센터
- 지원내용
 - 창업활동에 필요한 기자재 및 통신시설과 운영비 - 입주기업 규모에 따라 차등 지원
- 지원방식
 - 산·학·연 전문가로 각 체신청별 대학 창업

지원 평가위원회를 구성하여 심사·선정

- 사업일정
 - 사업공고 : 5월
 - 지원신청서 접수 : 6월
- 사업문의처
 - 해당지방체신청

전문인력지원

해외 정보통신전문인력활용 지원사업 (출연)

- 사업목적
 - S/W등 중소 정보통신업체가 겪고 있는 전문인력난을 해소하기 위해 미국, 인도 등의 우수인력을 초빙하여 중소기업체가 활용토록 지원
 - 국제적인 최고 전문가를 초빙하여 관련 산업체 재직자가 교육받을 수 있도록 지원
- 신청자격
 - 관련 전문가 초빙 등의 업무를 전담할 기관

○ 초빙되는 인력의 활용을 희망하는 정보통신 중소기업체

□ 지원내용

○ 해외 우수인력 활용

- 전문인력을 탐색하고 해당인력의 초빙에 소요되는 체재비, 항공료 등
- 다만 해당인력의 급여는 중소기업체가 부담

○ 사업전담기관의 사업비

- 산업체 교육수요 조사, 관련전문가 탐색·초빙, 기타 교육실시에 소요되는 제반 경비

□ 지원방식

○ 전문인력활용대상 중소기업체 선정

- 중소기업체의 활용계획을 심사하여 관련 해외 전문인력을 활용토록 지원

○ 사업전담기관 지정방식

- 동사업의 전담을 희망하는 기관의 전문인력 탐색 및 초빙계획 등을 포함한 사업계획서를 심사하여 지정

□ 사업일정

- 사업공고 : 5월
- 신청접수 : 6월
- 사업주관기관 선정 : 7월
- 사업전담기관의 전문가 탐색 및 초빙 : 8월
- 중소기업체 지정·활용 : 9월

□ 사업문의처

- 정보통신연구관리단 서울사무소 사업지원실
 - 전화 : 02-725-8991
 - 팩스 : 02-725-8997

대학(원)생 중소기업체연계 연구활동 지원사업(출연)

□ 사업목적

○ 정보통신분야 대학(원)생의 참신한 기술개발 아이디어를 사업화하고 중소기업체의 부족한 연

구개발 인력을 확충할 수 있도록 대학(원)생과 중소기업체의 공동 기술개발 프로젝트 지원

□ 신청자격

- 정보통신분야 대학, 전문대, 대학원 등에 재학중인 학생
- 정보통신창업동아리

□ 지원내용

○ 정보통신 창업동아리 지원사업

- 정보통신 기기 및 사무용 기기와 시제품 개발비, 특허등록비 등 운영비
- 대학(원)생 정보통신창업 및 연구활동지원사업
 - 연구개발비(대학(원)생의 연구장학금)

□ 지원방식

○ 정보통신 창업동아리 지원사업

- 정보통신 창업아이템경진대회에서 선정된 우수 창업아이템을 출품한 대학(원)생이 소속된 대학의 창업동아리를 선정 지원
 - ※ 정보통신창업아이템이란 정보통신분야 기술개발 아이디어, 생산 및 마케팅에 관한 기본적인 concept

○ 대학(원)생 정보통신창업 및 연구활동지원사업

- 창업아이템경진대회를 통해 선정된 우수아이템을 중심으로 창업아이템페어를 개최하고 이를 통해 당해아이템을 사업화하는데 필요한 별도 연구개발팀(대학생 포함)에 개발비 지원
- 중소기업체는 주로 기보유하고 있는 기술을 활용하여 상품화와 제품생산 및 마케팅 담당
 - ※ 중소기업체는 대학(원)생의 참신한 기술개발아이디어를 제공받아 사업화를 추진하므로 실질적인 인력확보의 혜택을 누릴 수 있음

- 사업일정
 - 사업공고 : 4월
 - 정보통신 창업아이템경진대회 개최 : 4월
 - 정보통신 창업아이템페어 개최 : 5월
 - 중소기업체와 연계연구 개시 : 6월
- 사업문의처
 - 정보통신연구관리단 서울사무소 사업지원실
 - 전화 : 02-725-8991
 - 팩스 : 02-725-8997
 - 한국대학생벤처창업연구회
 - 전화 : 042-869-5496

학을 준비중인 자중 소정의 심사평가를 통해 선발하여 지원

- 사업일정
 - 사업공고 : 8월
 - 신청서 접수 : 9월
 - 선정 : 10월
- 사업문의처
 - 정보통신연구관리단 서울사무소 사업지원실
 - 전화 : 02-725-8991
 - 팩스 : 02-725-8997

정보통신 국외연수 및 장학사업 (출연)

- 사업목적
 - 중소기업 종사자 등을 대상으로 선진 정보통신 발전상을 직접 체험하고 첨단 기술을 신속하게 현지에서 체계적으로 습득할 수 있도록 지원
- 신청자격
 - 국외연수 사업
 - 중소기업 종사자, 실업계고교 교사, 전문대 교수 등
 - 국외장학 사업
 - 산업체 종사자, 일반 학생 등
- 지원내용
 - 국외 연수 및 유학에 소요되는 경비 일체
 - 지원기간
 - 국외 연수사업 : 6개월 이내
 - 국외 장학사업 : 2년 이상
- 지원방식
 - 국외 연수사업
 - 소속 기관의 추천과 해외연수심의회 의 심의를 통해 대상자를 선발하고 지원
 - 국외 장학사업
 - 미국 등의 우수대학에 입학허가를 받고 유

교육기자재 지원

주전산기 및 PC보급 지원사업 (출연)

- 사업목적
 - 학교 실험실습의 내실화와 실습기자재의 국산화를 도모하고 대학내 정보통신기반 구축을 지원하여 잠재적 정보통신산업 인력양성 도모
- 신청자격
 - 전문대학 주전산기 지원사업
 - 정보통신관련 학과가 설치되어 있는 전문대학
 - 대학 PC등 보급 지원사업
 - 교육법에 의해 설립된 4년제 대학
- 지원내용
 - 전문대학 주전산기 지원사업
 - 국산주전산기Ⅲ 1대, 단말기 등 부대설비
 - 대학 PC 등 보급 지원사업
 - PC, 서버, LAN장비, S/W 등 (학교당 5,000만원 범위내)
- 지원방식
 - 전문대학 주전산기 지원사업

- 소요재원을 정부와 참여기업이 균등 부담
※ 정부와 기업이 각각 1.5억원(장비예산가 3억원)
- 체신청별 평가위원회를 구성하여 심사·선정
- 대학 PC 등 보급 지원사업
 - 언론사 주관으로 대학정보화 수준을 평가하고 그 결과를 반영하여 선정·지원

사업일정

- 전문대학 주전산기 지원사업
 - 사업 공고 : 7월
 - 지원신청서 접수 : 8~9월

사업문의처

- 해당 지방체신청(전문대학 주전산기지원사업)

S/W특성화 고교 및 전문대설립 지원사업(출연)

사업목적

- 소프트웨어를 전문적으로 공부할 수 있는 환경을 구축한 S/W특성화 학교를 설립하여 조기에 우수한 S/W개발인력을 양성할 수 있도록 지원

신청자격

- 특성화 학교를 설립하고자 하는 법인

지원내용

- 학교설립에 소요되는 제반 경비를 학교법인에 지원
 - 교과과정 개발, 첨단기자재 확보, 교육요원 확보 등

지원방식

- 특성화 학교 설립인가를 받은 법인의 설립계획 등 제반여건을 평가하여 선정하고 지원

사업일정

- 사업 공고 : 10월

- 심사 : 11월

- 선정 : 12월

사업문의처

- 정보통신연구관리단 서울사무소 사업지원실
 - 전화 : 02-725-8991
 - 팩스 : 02-725-8997

여성전문인력 양성 및 활용 지원사업(출연)

사업목적

- S/W, 영상 등 여성이 특화될 수 있는 정보통신 분야에 관해 집중교육을 실시할 수 있도록 지원하여 산업계에서 필요로 하는 여성 전문인력 양성

신청자격

- 여자대학부설 교육기관, 일하는 여성의 집 등

지원내용

- 여성특화 교육과정 개발, 교육실시에 소요되는 교육기자재, 교육요원 등
- 탁아시설 설치 및 운영비
- 교육생의 교육훈련비 일부

지원방식

- 지역별 교육수요를 감안하여 선정
 - 교육기관의 여건 및 교육훈련계획 등을 종합 평가하여 차등 지원

사업일정

- 사업 공고 : 8월
- 지원신청서 접수, 서류심사 : 9월
- 선정, 지원개시 : 10월

사업문의처

- 해당 지방체신청