산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 대한민국 http://www.motie.go.kr

2013년 12월 19일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 산업기술기반팀 이재식 팀장(2110-5510), 김효선 사무관(2110-5511)

주요 공과대학 교수 30명, 중소기업에 '기술 재능기부' 시작

- 「공과대학 중소기업 R&D 119 사업」 발대식 개최 -

□ **사회적 재능기부 차원**에서 전국 25개 공과대학의 교수 30명이 중소기업 현장을 방문하여 **무상으로 애로기술을 지원**하는 사업이 '14년부터 시작됨

○ 산업통상자원부 (장관 : 윤상직)는 2013년 12월 18일 산업부 대회의실에서 **「공과대학 중소기업 기술지원 119」 발대식을 개최**하여 **30명**의 주요 공과대학 교수들을 **기술코디네이터로 위촉함**

○ 동 사업은 대학산업기술지원단(Unitef)을 중심으로 **공과 대학 교수들의 자발적인 움직임으로 시작**되었으며, 산업부가 이를 활용한 중소기업 기술지원 시스템을 마련하여 '14년부터 추진하게 됨

□ 기술 지원을 희망하는 기업이 **온라인(www.helptech.kr)으로 애로기술을 신청**하면 관련 분야 **기술 컨설팅*** 및 **단기 R&D 과제를 지원**하게 됨

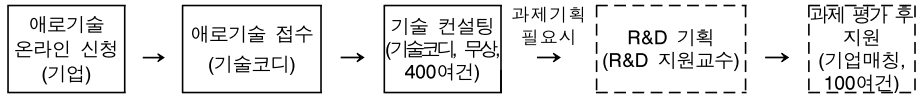
* 기술 컨설팅 : 업체 방문(1~3회) 등을 통해 기업의 애로를 정확하게 파악하여 기술동향, 해결 방법 등을 알려주는 서비스

○ **30명의 기술코디네이터는 접수된 중소기업의 애로기술**에 대해 기업 현장을 방문하여 **기술 컨설팅을 무상 지원**하게 되며,

○ 현장에서 해결이 어려운 **보다 심층적인 기술지원**이 필요한 경우, 기업은 92개교의 **R&D 지원교수 257명 중 적임자를 매칭**받아 단기 R&D 과제(**6개월 이내**)를 지원*받을 수 있음

* 산업부 생산현장종합지원 사업('14년 55억원 예정)을 활용하여 자금을 지원하고, 기업에서 개발비용의 일정 부분(10~20%)을 매칭

<추진 프로세스>



□ 산업통상자원부 **김재홍 차관**은 30명의 **기술코디네이터에게 위촉장을 수여**하였으며, "우리나라 대학은 **전체 박사급 인력의 64.1%를 보유**하는 등 우수한 연구자원과 높은 기술력을 갖추고 있어, **공과대학** 교수님들의 **기술 재능기부는 기업에 큰 힘**이 될 것"이라고 언급함

○ 기술코디로 참여하고 있는 서울대학교 **박진우 교수**는 "그간 30년간 **대학교수 및 기업자문으로 쌓은 전문성과 지식을 사회에 봉사하는 차원**에서 참여하게 되었으며, 작지만 비전있는 중소기업의 발전에 도움이 된다면 큰 보람이 될 것으로 기대"한다고 밝힘

□ 산업부는 이번 대학교수들의 기업 지원사업을 통해 '14년 중소기업 **기술컨설팅 약 400여건, 단기 R&D 과제 약 100 여건의 지원**이 예상된다고 밝힘

○ 향후 지역별 통합설명회, 중소기업 관련 협회 및 지원 단체를 활용하여 기업들에게 동 사업을 **적극적으로 홍보**할 계획임

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술기반팀 김효선 사무관(☎ 02-2110-5511)에게 연락주시기 바랍니다.

참고1 「공과대학 중소기업 R&D 119」 발대식 개요

◈ 사회적 재능기부 차원에서 공대 교수들의 자발적인 기업 지원 움직임이 있어 이를 우리부 관련사업과 연계하여 추진

□ 행사 개요

○ 일시 : 2013. 12. 18(수) 16:00 ~ 17:00

○ 장소 : 산업부 6층 대회의실

○ 주요 참석자 : 산업부 김재홍 차관, 산업기술정책관 차동형, 대학산업기술지원단장 김민수, 기술코디네이터 교수 등 약 30여명

□ 주요 내용

○ 대학 기술코디네이터* 교수 20명에 산업부 장관 위촉장 수여

* 온라인으로 접수된 중소·중견기업의 생산 애로기술에 대해 현장 방문(1~3회) 등을 통해 무상으로 기술컨설팅 지원

○ 공대교수를 활용한 "중소기업 R&D 119" 추진계획 및 지원시스템 소개

○ 출연연 기술코디네이터의 중소기업 우수지원 성과 소개

□ 세부프로그램

시 간	내 용	비 고
16:00~16:03 (3분)	○ 인사 말씀	**차관님**
16:03~16:10 (7분)	○ 공대교수를 활용한 "중소기업 기술지원 119" 추진계획	산업기술기반팀장
16:10~16:20 (10분)	○ 대학 기술코디네이터 위촉장 수여	**차관님**
16:20~16:35 (15분)	○ 중소기업 애로기술 지원시스템 설명	산업기술연구회
16:35~17:00 (25분)	○ 출연연 기술코디네이터 지원성과 소개	기계연구원 박희창

참고2 대학 기술코디네이터 명단

전문분야	이름	소속	지역
기업시스템, 정보화	박진우	서울대학교	서울
반도체소자	전성찬	연세대학교	서울
열유체	신동신	홍익대학교	서울
지능형로봇	최혁렬	성균관대학교	서울
전력 및 연료전지	최우진	숭실대학교	서울
기계설비	성순경	가천대학교	경기
소프트웨어 개발	변시우	안양대학교	경기
조명제어	박종연	강원대학교(춘천)	강원
기계설계 및 구조	이영신	충남대학교	대전/충남
세라믹	서동수	충남대학교	대전/충남
컴퓨터 공학, IT융합	고대식	목원대학교	대전/충남
신소재, 재활용소재	황의환	공주대학교	대전/충남
합성고무, 고무복합체	조을룡	한국기술교육대학교	대전/충남
바이오공정/태양광에너지	이재준	건국대학교	충청북도
복합조성물	이종대	충북대학교	충청북도
기계설계	이부윤	계명대학교	대구/경북
냉동공조	김만회	경북대학교	대구/경북
농업BT	이상한	경북대학교	대구/경북
디스플레이, 인쇄전자공정	김학린	경북대학교	대구/경북
요소부품	이치우	경남대학교	부산/경남
자동차	박홍석	울산대학교	부산/경남
생산관리 및 정보화	옥영석	부경대학교	부산/경남
방사선	강도영	동아대학교	부산/경남
유체기계 및 재생에너지	이영호	한국해양대학교	부산/경남
RF 능동소자/MMIC	윤영	한국해양대학교	부산/경남
조선해양시스템	이귀주	조선대학교	광주/전남
기계용접	김일수	목포대학교	광주/전남
산업바이오	김옥진	원광대학교	전라북도
품질관리, 시스템개발	홍성훈	전북대학교	전라북도
LED 및 광센서	소병문	전북대학교	전라북도