산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2021년 3월 25일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 3.24.(수) 오후 2시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 3. 24(수)	담당부서	산업기술정책과
담당과장	안세진 과장(044-203-4340)	담 당 자	김수희 사무관(044-203-4515)

「산업부-공과대학장 정례협의회」 발족

- 전국 130여개 공과대학과의 정례적 소통채널 신설 -
- 연간 5,700억원 규모의 산업부-대학 간 협력사업 확대 -

□ 산업통상자원부(장관 성윤모, 이하 산업부)는 3월 24일(수) 14시 서울 롯데호텔에서 「**산업부-공과대학장 정례협의회**」 **발족식을 개최**하고, 산업부와 공과대학 간 긴밀한 소통을 통한 협력 강화방안을 논의하였다.

○ 同 협의회는 **전국 공과대학을 대표하는 공과대학장 133명의 모임인 한국공과대학장협의회와 산업부 간의 정례적인 소통채널으로, 현장의 목소리에 기반**해 신산업을 선도할 **혁신 동력을 발굴하고 중장기 협력방안을 모색**하기 위해 마련되었다.

한국공과대학장협의회 개요

◇ **(구성원)** 전국 4년제 공과대학 학장 133명
  ○ **(회장)** 부산대 공과대학 조영래 교수(임기 : '21.3~'22.2월)
◇ **(설립일시)** '91.5월
◇ **(설립목적)** 공학 및 기술교육을 기반으로 국가경쟁력 제고에 필요한 의견 수렴, 공학기술문화의 확산, 공학기술의 중요성 대국민 홍보 등

○ 특히 올해는 **한국공과대학장협의회가 설립된 지 30주년**이 되는 해로, 그간 산업와 공과대학 간의 **간헐적인 만남을 넘어 연속성 있는 논의를 위한 초석을 다졌다**는 점에서 의미가 있다.

□ 금일 발족식에는 **성윤모 산업부 장관, 조영래 한국공과대학장협의회장을 비롯해 전국 13개 공과대학장** 등이 참석하였다.

「산업부-한국공과대학장 정례협의회」 발족식 개요

◇ **(일시/장소)** 3.24일(수) 14시 / 롯데호텔 밸뷰스위트

◇ **(참석자) 산업부 장관**, 한국공과대학장협의회 소속 공과대학장 13명, 지원기관 등 20여명

- **(공과대학장)** 경북대, 고려대, 공주대, 부산대, 서울대, 서울시립대, 성균관대, 연세대, 전남대, 충남대, 한국과학기술원, 한양대, 한양대(ERICA) 공과대학장 등 13명(가나다 순)
- **(지원기관)** 한국산업기술진흥원장, 한국산업기술평가관리원장, 산업통상자원R&D전략기획단장

□ 이날 협의회에서 산업부는 **공과대학의 지속적인 혁신**을 촉진하기 위해 **수요기반 공학인재 육성**을 위한 정책을 발표하고 **현재 약 5,700억원 규모인 대학 협력사업을 확대**해 나가기로 하였다.

① **(R&D)** 대학의 자율성과 창의성을 촉진하기 위해 우수 역량을 갖춘 공과대학 연구소에 **'과제' 단위가 아닌 '연구소' 단위 지원을 확대**한다. **현재 성균관대, 연세대, 한양대 등 3개 공과대학 연구소를 대상**으로 운영 중인 **블록펀딩 시범사업*** **'산업기술거점센터'**를 향후 산학협력 성과 등을 평가하여 확대해 나갈 계획이다.

* 산업기술거점센터 육성 시범사업 : ('20) 26억원 → ('21) 54.5억원

② **(인프라)** 축적된 기술의 사업화 촉진과 안정적 연구환경 조성을 위해 **대학 대상 연구장비·테스트베드 구축사업**인 **'대학혁신센터**(UIC, University Innovation Center)' **사업 신설*을 추진**한다. (1)**기업에는 대학이 보유한 우수 원천기술 활용과 상용화 성능검증** 기회를, (2)**연구실 석·박사급 인력에는 기업 수요가 높은 장비 운영 기회**를 제공하여 **사업화 편의 증진과 실무형 공학인력 양성**을 촉진한다.

* ('22년) 산업혁신기반구축사업 내역사업(100억원 규모) → ('23년~) 예타 추진

③ **(네트워크) 이공계 교수가 연구년을 활용**하여 중소·중견기업 **기술컨설팅과 공동 R&D를 수행**하는 우수인재 네트워크 활용 방안을 마련하고, 기존 인력양성 사업의 **대학-기업 간 컨소시엄도 강화***된다.

* 융합기술사업화 전문인력 양성사업 : 참여 대학(11개) 당 5개 이상의 기업과 MOU를 체결, 해당 기업이 직면한 현장문제 해결 프로젝트를 학사일정에 반영('21년 57억원)

□ 성윤모 산업통상자원부장관은 “**공과대학 실험실에서 시작되는 기술혁신**은 **우리 경제와 산업을 견인하는 변화의 씨앗**이 되어 왔다”면서,

○ “학령인구 감소와 신산업 가속화로 공학교육에도 변화가 필요한 때인 만큼, **신산업 분야 인재양성** 촉진과 **수요자인 기업 관점을 반영한 사업 확대·개편** 등 **공과대학과의 긴밀한 소통**을 통해 **탄소중립·디지털 전환과 같이 당면한 난제도 적극 대응**해 나가겠다.”고 밝혔다.

□ 산업부는 오늘 협의체에서 나온 **의견을 적극 검토**하여 신사업 기획과 정책 수립에 적극 반영하고, **향후 정례적인 활동을 통해 구체화**해 나갈 계획이다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술정책과 김수희 사무관(☎ 044-203-4515)에게 연락주시기 바랍니다.

참 고 참석자 명단

구분	성명	기관	직급
정부	성윤모	산업통상자원부	장 관
한국 공과대학 협의회 (13)	김규용	충남대학교	공과대학장
	김용찬	고려대학교	공과대학장
	김재웅	공주대학교	공과대학장
	김진혁	전남대학교	공과대학장
	명재민	연세대학교	공과대학장
	이광훈	서울시립대학교	공과대학장
	이내웅	성균관대학교	공과대학장
	이동만	한국과학기술원	공과대학장
	이 주	한양대학교	공과대학장
	조영래	부산대학교	공과대학장
	좌용호	한양대학교(ERICA)	공과대학장
	차국헌	서울대학교	공과대학장
	허영우	경북대학교	공과대학장
지원 기관 (3)	석영철	한국산업기술진흥원	원 장
	정양호	한국산업기술평가관리원	원 장
	나경환	산업통상자원R&D전략기획단	단 장