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

2021년 10월 1일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 9. 30일(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 9. 30.(목)	담당부서	산업기술정책과
담당과장	이종석 과장(044-203-4510)	담 당 자	김현섭 사무관(044-203-4514)

전국에 분산된 산업기술개발 장비의 접근성과 활용도를 제고하는 "아이-플랫폼(i-Platform)", 본격 가동을 위한 사업 협약식 체결

- 기계로봇 · 자동차 등 6대 업종별 49개의 센터 참여, 산업기술개발 장비의 효율화 체계 구축 -

□ **산업통상자원부**(장관 문승욱, 이하 산업부)와 **한국산업기술진흥원**(KIAT)은 **'21. 9.30(목) '산업혁신기술지원플랫폼(i-Platform) 협약 체결식'**을 **개최**하였다.

○ 오늘 **협약 체결식**에서는 산업부 **김상모 산업기술융합정책관, 석영철 산업기술진흥원장** 그리고 **i-Platform 사업*에 참여**하는 **6대 업종**별 **대표 주관기관** 및 **참여기관** 등 **49개 센터가 온·오프라인으로 참석**하였다.

* 산업혁신기술지원플랫폼(i-Platform)사업, 국비 총 270억원('21~'25년)
** 6대 업종 : ①기계로봇, ②바이오, ③소재, ④자동차항공, ⑤전기전자, ⑥조선해양

〈 행사 개요 〉

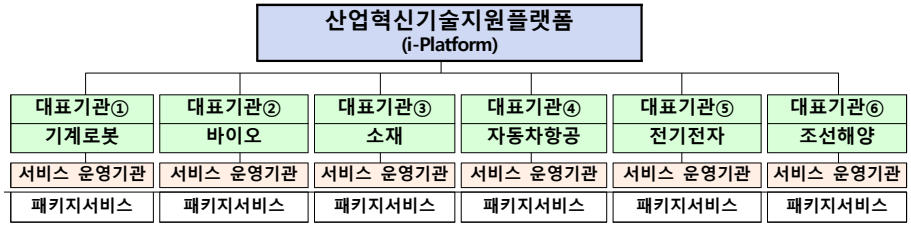
- **행 사 명 : 산업혁신기술지원플랫폼(i-Platform) 협약 체결식**
- **일시·장소** : '21. 9.30.(목) 14:00~15:00, 여의도 콘래드호텔 파크볼룸(5층)
  * 온라인 생중계(https://youtu.be/5J6o5f7KDw8을 통해 접속)
- **참 석 자** : 산업부 김상모 산업기술융합정책관, 석영철 한국산업기술진흥원장, 'i-Platform' 사업 참여 연구기관 등 50여명(온·오프라인)
- **주요내용 :** i-Platform 협약 체결식, 6대 업종별 i-Platform 추진 방향, 연구기반 관리지원 마스터플랜(KIAT) 발표 등

□ **i-Platform 사업은** 그간 기반구축 사업을 통해 구축된 **산업기술개발 장비**에 대한 국내 **중소·중견기업의 접근성을 제고**하고 **활용도**를 높이기 위해 **'21년 신규로 추진**되는 사업으로,

○ 기업이 ①**R&D 단계별로 수행**해야 할 **기술혁신활동에 필요한 장비를 제공 및 시험·분석 서비스를 지원**하고, ②기술력이 부족한 기업들에게는 **활동별로 필요한 장비**에 대한 **컨설팅**을 제공하며, ③**수요는 높으나 노후화 된 장비들을 업그레이드** 시키는 사업이다.

○ 금번 협약식은, i-Platform **사업**을 통해 **전국 270여 개의 산업기술개발 장비 센터**를 **6대 업종별로 연계**하여 **출범***('20.12월)**한** i-Platform **협의체**를 **본격적으로 가동한다는 점에서 의미가 깊다.**

* '산업기술기반구축 i-플랫폼 비전 선포식'('20. 12.17(목))



□ **i-Platform 사업**은 수요조사 등을 통해 발굴된 **중소·중견기업의 연구개발 과정* 상의 애로사항을 과제화**하여 기획되었다.

* 과제 기획, 기술개발, 실증, 사업화, 양산 등의 전 과정을 포함

○ **수요기업이 해당 과제에 대한 장비 지원을 요청**할 시, 플랫폼 내 **기관 간 연계**를 통해 장비, 기술, 교육지원 등의 **one-stop 서비스를 제공**한다.

- **(기존)** 예를 들어, **i-Platform** 도입 이전에는 한 기업이 **2차 전지**를 개발하고자 할 때, **R&D 단계별**(기획→설계→기술개발→시제품 제작 등)로 **필요한 시설·장비와 이를 보유한 장비 센터**를 **개별적으로 검색**하고 센터들에게 **장비 사용 가능 여부· 사용 일정 등을 조율**했어야 했지만,

- **(개선)** i-Platform이 도입된 이후, 수요기업이 **대표기관에게 지원 요청**을 하면 **2차 전지**의 **연구개발 단계별 적합한 시설·장비 안내**는 물론, 해당 시설·장비를 **보유한 센터들도 연결**해준다.

○ 이를 통해, 검색의 어려움 등의 이유로 **기업들의 접근성이 다소 미흡**

했던 **산업기술개발 장비들의 활용도가 제고**될 것으로 기대된다.

□ **산업부 김상모 산업기술융합정책관**은 "**연구자의 아이디어**가 실제로 **구현**되기 위해서는 **연구시설·장비가 필수적**"이라고 하며,

○ "산업부는 앞으로도 기업들이 기술개발, 실증, 사업화 등을 위해 **필요한 연구시설·장비를 보다 더 쉽게 접근하여 활용**할 수 있도록 지속적으로 노력하겠다"고 밝혔다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술정책과 김현섭 사무관(☎044-203-4514)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 'i-Platform' 운영 전후 비교

