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

2022년 4월 6일(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 4.6.(수) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2022. 4. 5.(화)	담당부서	산업일자리혁신과
담당과장	김재준 과장(044-203-4220)	담 당 자	김효중 사무관(044-203-4227) 박혜수 주무관(044-203-4221)

산업부, 미래신산업 및 주력산업 선도할 석·박사 혁신인재 육성

- 산업혁신인재성장지원사업 22년도 신규과제 수행할 12개 컨소시엄 선정

- 향후 5년간 사업추진을 통해 2,358명의 석·박사 전문인력 신규 양성

□ **산업통상자원부**(장관 문승욱)는 **신산업 및 주력산업 분야의 산업수요 맞춤형 석·박사 혁신인재 육성을 위해** 산업혁신인재성장지원사업의 신규 과제를 수행할 **12개 컨소시엄**(11개 분야)*을 **선정**하였음

* △ 반도체·미래차·바이오(BIG3) 등 **신산업 관련 7개 컨소시엄**(6개 분야), △ 3D 건설기계 등 **주력산업 고도화 관련 3개 컨소시엄**, △ **디지털전환(DX) 관련 2개 컨소시엄**

□ **'산업혁신인재성장지원사업'**은 ❶**산업계의 혁신인재 수요를 선제적으로 전망**한 후, ❷**산·학·연 전문가**들이 인재양성 **컨텐츠 및 프로그램을 개발**하고, ❸ 대학·협회 등 **인력양성 기관이 컨소시엄으로 참여**하여 **필요인력을 적기에 양성**하는 것을 목표로 함

○ 사업에 참여하는 컨소시엄들은 ❶**산업별로 특화된 교육과정 개발·운영,** ❷기업과 **산학프로젝트 운영,** ❸교육 후 **취업연계·지원 등**을 수행함

□ 금번 **신규 선정한 12개 컨소시엄**(11개 과제)은 **향후 5년간 사업 추진을 통해 총 2,358명의 석·박사급 전문인력을 양성**할 계획임

* '산업혁신인재성장지원사업' 전체로 보면 50개 컨소시엄(49개 과제)이 향후 5년간 20,000여명 양성

○ 최남호 산업정책관은 **"최근 글로벌 경제의 패러다임이 급속히 변화하고 있는 환경에서 미래산업 변화에 신속하고 효율적으로 대응하는 것이 경제성장의 핵심 요인이 될 것"**임을 강조하며

○ "향후 **미래신산업 및 주력산업 혁신 인재가 적시에 배출**될 수 있도록 **정책적 역량을 결집해 나갈 계획**"임을 밝힘

<붙임> 신규 과제 컨소시엄 선정 결과

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업일자리혁신과 박혜수 주무관(☎044-203-4221) 및 한국산업기술진흥원 산업인재혁신팀(☎02-6009-3230)으로 연락주시기 바랍니다.

참고 **산업혁신인재성장지원 신규 과제 선정 결과**

분야	과제명	지원기간 (5년)	주관연구 개발기관	참여연구 개발기관	양성규모 (5년, 명)
BIG3 등 신산업	미래형자동차 (자율주행,커넥티드) 핵심기술	'22.3.~'27.2.	연세대학교	고려대학교, 광주과학기술원, 서강대학교	945
			한국전자정보통신 산업진흥회	건국대학교, 경북대학교, 계명대학교, 국민대학교, 서울대학교, 인하대학교, 청주대학교, 충북대학교, 한양대학교, 지능형자동차부품진흥원, 한국자동차연구원	
	스마트 센서	'22.3.~'27.2.	한국반도체 연구조합	경상국립대학교, 고려대학교, 광운대학교, 단국대학교, 인하대학교, 중앙대학교, 한국전자기술연구원	270
	차세대 반도체 불량 분석 및 품질관리	'22.3.~'27.2.	한국반도체 산업협회	강원대학교, 단국대학교, 세종대학교, 중앙대학교, 홍익대학교, (재)부산테크노파크	180
	화이트바이오 산업	'22.3.~'27.2.	한국고분자소재 연구조합	인천대학교, 인하대학교, (재)한국건설생활환경시험연구원	126
	배터리 재사용·재활용 산업	'22.3.~'27.2.	교통대학교	경기대학교, 울산대학교, 한국전지연구조합	117
	도심항공 모빌리티	'22.3.~'27.2.	한국항공우주 산업진흥협회	건국대학교, 한국과학기술원, 한국항공대학교	90
주력 산업	친환경 그린섬유 제조 과정	'22.3.~'27.2.	한국섬유 수출입협회	부산대학교, 영남대학교, 이화여자대학교, 인하대학교, 한양대학교, 한국섬유개발연구원	189
	3D 기반 건설기계 설계 해석	'22.3.~'27.2.	한국건설기계 산업협회	가천대학교, 인하대학교	90
	스마트 제조장비용 CNC 시스템	'22.3.~'27.2.	한국공작기계 산업협회	가천대학교, 인하대학교	81
산업DX	디지털 전환 산업 데이터	'22.3.~'27.2.	한국산업 지능화협회	아주대학교, 중앙대학교, 한국산업기술대학교	180
	데이터 기반 유통·물류 산업	'22.3.~'27.2.	한국아이티 비즈니스 진흥협회	고려대학교, 중앙대학교	90
합계					**2,358**