경제혁신
산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY
보도자료
희망의 새시대
http://www.motie.go.kr

2015년 8월 10일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 8.9일(일) 오전 11시 이후 보도가능)

문의 : 산업통상자원부 유법민 산업기술개발과장, 최정식 사무관(044-203-4524)
문양택 에너지기술과장, 박천재 사무관(044-203-4544)

산업기술 연구개발(R&D), 산업계 출신 민간전문가(PD)가 이끌다

- "프로그램디렉터(PD)"는 산업정책의 핵심인 연구개발(R&D)의 첨병 -

- 사업성 있는 연구개발(R&D)를 추진하기 위해 디스플레이, 화학공정, 에너지저장 등 산업계 출신 민간전문가 채용 및 배치 -

□ 산업통상자원부(장관 윤상직, 이하 산업부)는 "정부 연구개발 혁신방안('15.4월)" 후속조치로 산업계·시장 중심의 연구개발(이하 R&D) 지원 강화를 위해 **산업현장 경험 및 비즈니스 역량이 높은 민간전문가를 프로그램 디렉터**(이하 **PD**: Program Director)**로 신규 채용**해 R&D 전면에 배치하였다.

* 프로그램 디렉터(PD: Program Director): R&D 전담기관(한국산업기술평가관리원, 한국에너지기술평가원)에서 R&D 기획·평가·관리·기술이전 및 사업화 등 R&D 전 주기를 책임·관리하는 전문가

○ PD제도는 **전문성**과 **책임성**을 갖춘 기술전문가가 **R&D 전 주기를 체계적이고 효율적으로 관리**하여 **R&D 사업의 성과를 제고**할 목적으로 도입('09.3월)했다.

□ **'15년 상반기 신규 채용 PD는 총 11명으로 이중 6명이 산업계 출신**이며, 전체 PD(32명) 중에서 산업계 출신 비율이 **지난해 연말 기준 28%(9명)**에 비교해 **16%포인트 증가**하여 **약 44%(14명)로 확대**되었다.

<'15년 상반기 신규채용 프로그램 디렉터(PD)분야>

구분	신규 채용 분야
산업기술	**화학공정, 시스템반도체, 디스플레이**, 세라믹, 발광다이오드(LED)/광
에너지기술	**태양광, 에너지저장**, 지능형전력망(**스마트그리드**), 연료전지, 자원개발, 수요관리

○ 산업계 출신 PD 채용 확대는 산업계 기술개발 수요를 잘 알고 있는 **전문가가 현장 수요를 기초로 과제를 발굴·반영**함으로써 **우수 성과물의 창출과 사업화 촉진에 크게 이바지할** 것으로 기대된다.

□ **차동형 산업부 산업기술정책관**은 "PD가 R&D를 통해 **기업의 기술경쟁력 강화 및 사업화 촉진**을 돕는 첨병 역할을 하기 위해 **산업계 출신 PD를 2018년까지 70% 수준으로 지속적으로 확대**해 나아갈 계획이다."라고 밝혔다.

□ 한편, 산업계 경험이 풍부한 PD의 확대에 대해서 **한국디스플레이산업협회 최영대 상무**는 "산업정책의 핵심인 R&D에 업계 경험이 풍부한 민간전문가가 많이 포진한 것은 **산업계와의 소통 망이 확대된 것으로 환영**한다. 앞으로 **산업계와 보다 긴밀하게 의사소통하여 R&D 과제가 기획되길 기대**한다."라고 말하는 등 산업계에서도 산업부의 PD 운영방향에 대해서 환영하는 분위기이다.

○ 이에, 민간 기업에서 20년 이상 디스플레이 분야에서 종사한 **박영호 신임 디스플레이 PD**는 "민간 경력을 최대한 활용해 협회, 조합 등 산업계 단체와 소통하여 **업계에 꼭 필요한 R&D 과제가 적시에 지원될 수 있도록 노력**하겠다."라고 각오를 밝혔다.

붙임: [참고] 산업기술 R&D PD 현황 : 총 32명

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 최정식 사무관(☎ 044-203-4524), 에너지기술과 박천재 사무관(☎ 044-203-4544)에게 연락주시기 바랍니다.

[참고] 산업기술 R&D PD 현황 : 총 32명(산업기술 23명, 에너지기술 9명)

구분	기술분야	PD성명	경력
창의 산업 (4명)	지식서비스	한형상	전) ㈜져스텍 부사장
	나노	고병철	산기평 수석연구원
	바이오	최수진	전) 대웅제약 상무
	디자인	허 석	한국디자인진흥원 팀장
소재 부품 산업 (10명)	생산기반	김성덕	한국생산기술연구원 실장
	금속재료	장웅성	포항산업과학연구원 수석
	화학공정	한정우	전) 한화케미칼 상무
	세라믹	정봉용	전) 한국세라믹기술원 책임
	섬유의류	김익수	전) SK케미칼 수석연구원
	시스템반도체	손광준	전) 삼성전자 수석연구원
	반도체공정/장비	양지운	고려대학교 교수
	디스플레이	박영호	전) 씨엔전자(주) 사업부장
	산업융합	한상철	전) 대전테크노파트 센터장
	임베디드SW	이규택	전) 이피지 기술고문
시스템 산업 (9명)	스마트카	문종덕	산기평 수석연구원
	그린카	손영욱	자동차부품연구원 선임
	조선	김종현	한국선급 선임수석연구원
	산업용기계	김선창	한국생산기술연구원 수석
	생산장비	남성호	한국생산기술연구원 수석
	의료기기	허 영	한국전기연구원 본부장
	로봇	박현섭	한국생산기술연구원 수석
	홈/정보가전	윤기권	전) 삼성SNS 상무
	LED/광	전기영	산기평 수석연구원
에너지 산업 (9명)	태양광	송재천	전) 한화케미칼 솔라사업부문장
	연료전지	양태현	한국에너지기술연구원 실장
	풍력	김석우	한국에너지기술연구원 책임연구원
	바이오폐기물	상병인	한양대학교 부교수
	스마트그리드	박지식	전) 삼성전기 전력변환팀장
	에너지저장	최윤석	전) 현대중공원 상무
	원자력	염학기	한국전력기술(주) 부장
	자원개발	김현태	한국지질자원연구원 책임
	수요관리	원장묵	에기평 본부장

* 산업계: 14명(44%), 연구소: 11명(34%), 대학: 2명(6%), 공공기관: 5명(16%)