산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	정부혁신 보다나은 정부

2019년 6월 11일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 6.10(월) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 6. 10.(월)	담당부서	산업기술개발과
담당과장	이재식 과장(044-203-4530)	담 당 자	우석중 사무관(044-203-4532)

산업기술 연구개발(R&D)을 이끌 프로그램 디렉터(PD) 신규 채용한다

- 이차전지, 로봇, 스마트제조 분야 등 PD 7명 공개 채용 -

□ 산업통상자원부(장관 성윤모, 이하 산업부)는 「**제조업 활력회복 및 혁신전략**('18.12)」, 「**산업기술R&D 투자전략**('19.3)」 등 최근 **정책 환경변화**에 대응하여 '**프로그램 디렉터**(이하 PD)' **분야를 일부 조정**하고, **PD 임기 만료** 등에 따라 **PD 신규 채용**에 나선다고 밝혔다.

【 PD제도 개요 】

◇ PD는 **프로그램 디렉터***(Program Director)의 약자로 **산업부 R&D 사업을 기획**하고 **과제수행 점검 및 성과 관리** 등 산업부 R&D 전주기를 체계적이고 효율적으로 관리하는 역할을 수행하는 민간전문가

* '09년 PD제도 도입에 따라 산업부 R&D 전담기관인 한국산업기술평가관리원, 한국에너지기술평가원 소속으로 PD를 채용한 이후 지속 운영 중

○ 이번 **신규채용 대상 PD 분야**는 뿌리기술, 로봇, 섬유, 디자인, 스마트제조, 탄소·나노, 이차전지 등 **총 7개**이다.

PD 신규채용 모집분야 (총7명)

채용 PD분야	담당 기술분야
뿌리기술	주조, 금형, 소성가공, 용접·접합, 열처리, 표면처리
로봇	서비스로봇, 산업용로봇, 로봇지능기술, 로봇부품기술
섬유	패션섬유, 기능성섬유, 의류·생활용 테크니컬섬유, 산업용섬유
디자인	제품/시각/디지털/서비스, UI/UX, 디자인-산업간 융합
스마트제조	스마트공장, 산업용 IoT, 주력산업IT응용, 임베디드SW
탄소·나노	탄소소재(그래핀, 탄소섬유 등), 나노소재/소자/공정장비/에너지
이차전지	이차전지 소재·제조(셀·모듈·팩)기술, 대용량 이차전지

□ 산업부는 지난 5월 PD분야 조정을 통해 미래 고성장 유망산업인 **이차전지의 전략적 지원 강화**를 위해 '**이차전지 PD**'**를 신설하였고,**

○ 제조업의 디지털 전환을 가속화하기 위해 수립중인 「**스마트제조 R&D 로드맵**」에 따라 관련 **대형 R&D 사업 기획·추진을 위해** 기존 '**산업융합 PD**'는 '**스마트제조 PD**'로 변경하였다.

○ 또한, '**나노융합 PD**'는 탄소 R&D정책 및 관련 신규 사업기획에 대응하는 차원에서 '**탄소·나노PD**'로 **기능을 확대**한 바 있다.

PD 분야 조정 주요내용

前 PD분야		現 PD분야	비 고
		이차전지(신설)	PD별 분절적 지원하던 이차전지 분야 전담
산업융합	⇨	스마트제조	스마트공장, 산업용IoT, 임베디드SW 등 스마트제조 분야에 집중
나노융합	⇨	탄소·나노	나노기술에 그래핀, 탄소섬유 등 탄소소재기술로 업무영역 확대

□ **김현철 산업부 산업기술융합정책국장**은 "**PD는 전문성, 책임성**을 기본으로 관련 분야 전문가와 협업하는 **코디네이팅 능력**, R&D전략 및 사업을 추진하기 위한 **기획력**, 사업화를 위한 **비즈니스 마인드와 경험 등**을 갖춘 **현장형 전문가**로 채용할 것"이며,

○ 이를 통해 "산업부 핵심 정책을 뒷받침하는 **R&D사업을 기획**하여 **기술 경쟁력을 강화**하고 **사업화 성과**를 통해 **산업의 혁신성장을 견인**하겠다"고 강조했다.

□ 한편, 이번 **PD 신규채용은 6월11일부터 공고를 통해 7월2일까지 약 3주간 서류를 접수**하며, 7월 중 서류, 면접전형 등을 거쳐 선발된 신임 PD는 **8월 초 임명**되어 향후 **3년간 해당 분야의 R&D 업무를 수행**할 예정이다.

○ PD 자격요건과 상세 전형일정 등 **자세한 사항**은 **한국산업기술평가관리원 홈페이지**(http://www.keit.re.kr)에서 확인할 수 있다.

※ 붙임: 산업기술 R&D PD 현황 (분야조정 前·後)

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 우석중 사무관(☎ 044-203-4523)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 산업기술 R&D PD 현황

산업기술 R&D PD 현황 (총 31명)

: 신규채용 분야(7명)

구 분	前 PD분야		現 PD분야
산 업 (21명)			이차전지(신설)
	산업융합	⇨	스마트제조(조정)
	나노융합	⇨	탄소·나노(조정)
	섬유		섬유
	디자인		디자인
	로봇		로봇
	뿌리기술		뿌리기술
	전기수소차		전기수소차
	자율주행차		자율주행차
	의료기기		의료기기
	첨단장비		첨단장비
	지식서비스		지식서비스
	반도체		반도체
	스마트전자		스마트전자
	조선해양		조선해양
	바이오		바이오
	디스플레이		디스플레이
	첨단기계		첨단기계
	화학공정		화학공정
	금속재료		금속재료
	세라믹		세라믹
에너지 (10명)	신재생에너지융합		신재생에너지융합
	효율향상		효율향상
	수소·연료전지		수소·연료전지
	청정화력		청정화력
	스마트그리드		스마트그리드
	태양광		태양광
	바이오폐기물		바이오폐기물
	풍력		풍력
	원자력		원자력
	자원개발·순환		자원개발·순환