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

2018년 6월 4일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 6.3일(일) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 6. 1.(금)	담당부서	산업통상자원부 입지총괄과 특허청 산업재산창출전략팀
담당과장	서가람(044-203-4430) 양재석(042-481-8254)	담 당 자	윤도경 사무관 (044-203-4407) 박기석 사무관 (042-481-8184)

산업단지 기업간 협업 활성화를 위해 산업부-특허청이 함께 나섰다!

- 특허, R&D, 사업화 일괄 지원으로 기업간 협업모델을 만드는 '프로젝트 R&D' 공동 추진 -

□ 산업통상자원부(장관 백운규)와 특허청(청장 성윤모)은 **산업단지 입주기업간 협업 활성화**를 위해 **올해 신규 도입한 '프로젝트 알앤디'**(Project-R&D)**' 과제를 공동 지원**한다.

□ **'프로젝트 알랜디' 과제**는 공동 해외진출, 사업 다각화 등 **다수 기업이 참여하는 프로젝트를 해결하기 위해 네트워킹, 특허, 연구개발(R&D), 사업화까지 묶음으로 제공**해 기업간 자발적·수평적 협업 모델 구축을 지원하는 사업이다.

< '프로젝트 R&D' 개요 >

◈ **('프로젝트<Project>' 개념)** 다수 기업의 수평적 협업을 통해 해결하고자 하는 과제
* ex) 소재, 디자인, 제품 생산 기업간 공동 신제품 개발을 통한 신시장 진출 project
동일제품 생산 기업간 공동생산을 통한 대규모 수주(해외 기업의) Project

◈ **(지원대상)** 기업 5개사 이상, 지원기관 1개 이상으로 구성된 컨소시엄

◈ **(지원분야)** 과제기획(특허분석)*, 네트워킹, 연구개발(R&D), 사업화 패키지 지원
* 1차 평가를 통과한 과제에 대해 과제기획 컨설팅 제공(특허청 IP-R&D 전략지원 사업)

◈ **(지원규모)** (산업부) 과제당 2년간 국비 8억원(4억/년)
(특허청) 과제당 국비 1억원

○ 이 과제는 산업부-특허청 협업을 통해 **한 번의 신청·평가**로 **특허분석**부터 **연구개발(R&D), 사업화**까지 일괄 지원한다.

○ 세부적으로, **산업부**는 기업간 네트워크 강화, 연구개발(R&D), 사업화등에 과제당 2년간 최대 8억 원을, **특허청**은 연구개발 세부계획 수립 등을 위한 지적재산권-연구개발(IP-R&D) 전략 컨설팅*에 과제당 1억 원을 지원한다.

* 특허전담팀(특허전문가(PM) + 특허법인 등 분석기관)이 특허정보를 분석하여 해외 핵심특허 대응, 공백기술에 대한 우수특허 확보, R&D 방향 설정 등 기업 맞춤형 특허전략(IP-R&D)을 지원

□ 그간, 산업단지 내 산학연 협력은 정부 지원하에 산·학·연 네트워크 구축과 연구개발(R&D) 지원에 중점(네트워크 형)을 두었다면, '프로젝트 연구개발(R&D)'은 **산업 현장의 문제 해결을 위해 기업들이 스스로 네트워크를 구축**하고 과제를 수행하도록 하는 **'문제해결형' 협력모델**이다.

○ 신제품 개발, 해외진출 등 개별기업 단독으로는 위험부담이 큰 프로젝트를 다수 기업이 협업하여 진행함으로써 **비용 절감, 경영자원의 공유, 규모의 경제 등 다양한 동반 상승효과를 창출**할 수 있다.

□ 특히, 산업부-특허청 간 **협업**을 통해 **과제 기획단계에서 면밀한 특허 및 산업 분석**이 가능해져 프로젝트의 성공률을 높일 것으로 기대한다. 구체적으로 **2가지 세부 유형**을 마련하여, 최적의 수요 발굴과 성과 제고를 위해 **양 부처가 단계별로 긴밀하게 역할을 분담**한다.

○ 첫째 '**과제 공모형**'은, 기업으로부터 **기본 제안서를 제출**받아 선정된 과제에 대해 특허청 **지적재산권-연구개발(IP-R&D)를 통해 과제를 구체화하고 세부계획을 수립**하면, 이후 **산업부가 네트워킹, 연구개발과 사업화**를 지원한다. 올해 총 10개 과제를 지원할 예정이다.

○ 둘째는 '**주제 공동발굴형**' 사업으로, 산업부·특허청이 함께 **기업 현장에서 주제를 발굴**하는 방식이다.

- **산업단지 내 산학연 네트워크인 미니클러스터*에 한국특허전략개발원 특허전략전문가(PM)가 참여하여** 다수 기업의 애로기술 또는 다수 기업이 혜택을 받을 수 있는 기반기술 주제를 도출하고,

* 전국 주요산업단지 동일 업종 입주기업 중심으로 91개 미니클러스터(MC) 구축 / 총 9,532개 회원(기업 8,220개사) 참여로 연간 7천여회 네트워킹과 200여개 R&D과제 수행

- 선정 주제에 대해 특허청 **지적재산권-연구개발(IP-R&D) 분석으로 중소기업에 적합한 유망 연구개발 과제를 도출**하면, 내년에 **산업부가 이를 반영해 연구개발(R&D)을 지원**한다. 올해 4개 미니클러스터에서 시범 실시한다.

□ 과제 참여기업들 뿐만 아니라 해당분야 **미니클러스터 전체 경쟁력 강화를 함께 지원**한다는 점도 이번 사업의 특징이다.

○ **업계 공통으로 필요한 특허전략***은 참여기업 외에 **미니클러스터에도 제공**하여 **해당분야 전체 기업군에 공유·확산**한다. 개별 지원을 받지 못하는 기업도 특허분쟁을 피하고 최소한의 특허전략은 갖추어 기술개발을 할 수 있게 하려는 것이다.

* 해외선도기업 특허의 대응전략, 공정단계별 특허기술 풀, 유망 R&D 방향 등

□ 안성일 산업통상자원부 지역경제정책관은 “새로운 부처 간 협업 모델을 통해, 중소기업들이 부족한 기술과 경영자원을 공유하고 협력해 효과적으로 공동의 비즈니스를 창출할 수 있도록 지속 지원하겠다.”라고 말했다.

□ 김용선 특허청 산업재산정책국장은 “특허는 기술개발 흐름은 물론 선도업체의 전략까지 파악할 수 있는 유용한 기술자료”라며 “중소기업 공통 기반기술의 특허전략으로 기업군 전체의 지적재산권(IP) 경쟁력을 높여 혁신성장에 기여할 것”이라고 말했다.

□ ‘**프로젝트 알앤디**’ 과제 선정 공고문은 산업통상자원부(www.motie.go.kr), 특허청 홈페이지(www.kipo.go.kr), 한국산업단지공단(www.kicox.or.kr) 및 한국특허전략개발원(www.kista.re.kr) 홈페이지에서 확인할 수 있다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 입지총괄과 윤도경 사무관(☎ 044-203-4407), 특허청 산업재산창출전략팀 박기석 사무관(☎ 042-481-8184)에게 연락주시기 바랍니다.