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

2019년 5월 8일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 5.7(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2019. 5. 7(화)	담당부서	정보관리담당관
담당과장	신우찬 과장(044-203-5550)	담 당 자	김은의 사무관(044-203-5553)

산업부 공공데이터, 새로운 비즈니스 모델로 활용되다!

- 산업부, 제7회 공공데이터 활용 비즈니스아이디어 공모전 개최
- 아이디어 기획, 제품 및 서비스 개발, 웹툰 제작 3개 부문

□ 산업통상자원부(장관 성윤모)는 **공공데이터 개방과 활용촉진**을 통한 일자리 창출 및 성과 확산을 위해 **5월 8일(수)부터 7월 12일(금)**까지 66일간 「**제7회 산업통상자원부 공공데이터 활용 비즈니스 아이디어 공모전***」을 개최한다.

* (주최) 산업통상자원부, (주관) 한국전력공사, 대한무역투자진흥공사, (후원) 한국수력원자력, 한국남동·동서·남부·서부·중부발전, 한국산업기술평가관리원, 한국에너지공단, 한국산업기술진흥원

□ 산업통상자원부와 산하 공공기관은 2013년부터 **에너지, 무역, 산업 및 기술, 통상** 등 **다양한 분야의 공공데이터를 개방**하고 있으며,

○ 이를 활용한 창의적인 비즈니스아이디어 발굴을 위해 2013년부터 매년 BI공모전을 개최하여 **공공데이터 이용 활성화**에 노력하고 있다.

○ 특히, 개방된 **공공데이터를 활용한 전봇대앱, 아프리카창업앱, 인체치수활용앱, G-eye앱** 등 신규 비즈니스 창출 우수사례를 발굴하였다.

* (전봇대앱) 한전 전주(電柱)번호를 활용한 위치정보 제공 서비스로 카카오 및 통신사 3사 네비게이션과 연계하여 활용

* (아프리카창업앱) 코트라 국가정보와 아프리카 현지 인재 네트워크 등을 연계한 창업 정보 제공
* (인체치수앱) 인체치수기반 통계분석을 통한 의류 사이즈 추천 솔루션(myFit)
* (G-eye앱) 위치기반 인공지능 기술로 시각장애인의 공간 정보 접근서비스

○ 또한 수상자 대상으로 기술 컨설팅 및 마케팅 지원, 창업 지원 프로그램 및 글로벌 시장진출 지원 등 **수상작 맞춤형 후속지원**을 제공하였고, 금년에는 **R&D 컨설팅 및 연구개발비**도 **지원**한다.

○ 금번 공모전을 통해 산업부와 산하 유관기관의 **개방된 공공데이터를 활용한 새로운 비즈니스 모델을 발굴하고 육성**하여 **신규 일자리 창출 및 데이터 경제 활성화에 기여**하고자 한다.

□ 이번 공모전은 **산업통상자원부 및 산하 공공기관의 개방 데이터를 활용한 비즈니스 아이디어를 대상**으로 하며 자격제한 없이 **대한민국 국민이면 누구나 개인 또는 팀(3인 이내)으로 응모**할 수 있다.

○ 공모분야는 ① **아이디어 기획**, ② **제품 및 서비스 개발** ③ **웹툰 제작** 3개 부문으로 진행된다.

○ **아이디어 기획 분야와 제품 및 서비스 개발 분야**는 **1차 서류심사(7.19~7.22), 2차 발표심사(7.26)**를 통해 입상자가 결정되며,

○ **웹툰 분야**는 **1차 서류심사**를 통과한 작품에 대해 최종 **온라인 투표(7.22~7.26)**를 통해 입상자를 선정할 예정이다.

□ 아이디어 기획, 제품 및 서비스개발, 웹툰 제작 부문 **입상자**에게는 **상금(총 69백만원)**과 함께 **산업부 장관상 및 주관·후원기관장상이 수여**되며

○ 수상자에게는 **창업지원 프로그램 참가**(대한무역투자지원공사), **BI코칭**(공공데이터 소관기관), **사업공간 제공**(한국남부발전 및 한국무역보험공사 소관 데이터 활용), **R&D컨설팅 및 연구개발비** 지원(한국전력 활용가능 데이터), 제7회 범정부 공공데이터 창업경진대회 **본선 진출권을 부여**한다.

○ 이와 함께 산업통상자원부 공공데이터 인식확산과 참여확대를 위해 공모전 홈페이지를 통해 **산업부 공모전 소개 웹툰, 수상자 응원 메시지(인터뷰), SNS 공유, 퀴즈 등 다양한 이벤트를 진행**하며, 참여자(450명)를 대상으로 **기프티콘**을 **제공**할 계획이다.

□ 응모는 공모전 홈페이지(http://www.datacontest.kr)에 신청서 및 아이디어 기획서 등을 **온라인으로 제출**하는 방식으로 **7월 12일까지 가능**하며,

○ 응모자의 활용편의를 위해 **「산업통상자원부 공공데이터 활용 가이드」**를 공모전 홈페이지에서 제공할 예정이다.

【붙 임】 공모전 공모요강 1부.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 정보관리 담당관실 김은의 사무관(☎ 044-203-5553)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 **산업부 공공데이터 활용 비즈니스 아이디어 공모전 공모요강**

공공데이터를 활용한 신규 사업기회 및 일자리 창출을 위한 "제7회 산업통상자원부 공공데이터 활용 비즈니스 아이디어 공모전"을 개최하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2019년 5월 8일

주최: 산업통상자원부
주관: 한국전력공사, 대한무역투자진흥공사
후원: 한국수력원자력, 한국남동발전, 한국동서발전, 한국남부발전, 한국서부발전, 한국산업기술평가관리원, 한국중부발전, 한국에너지공단, 한국산업기술진흥원

□ 공모 부문

○ **산업통상자원부(산하 공공기관 포함, 이하 산업부) 공공데이터를 활용** (산업부 공공데이터 활용가이드 참조)

※ 단, **산업통상자원부 공공데이터를 주로 사용**하고, 필요시 타부처 공공데이터 추가 사용 가능

① 아이디어 기획* ② 제품 및 서비스 개발 ③ 웹툰 제작

* 아이디어 기획: 旣 개방된 산업부 공공데이터 외에 개방이 필요한 데이터까지 포함

□ 참가 자격

○ **(아이디어 기획)** 창의적 아이디어를 보유한 국민 누구나

○ **(제품 및 서비스 개발)** 공공데이터를 활용한 제품 및 서비스 개발 기업 또는 창업(희망)자 (개인 또는 팀)

* 2차 발표 전까지 시제품이 완료된 상태이어야 함

○ **(웹툰)** 공공데이터를 쉽게 웹툰으로 표현할 수 있는 국민 누구나

※ 팀인원 제한 사항 : 1팀당 3명 인원제한

□ 심사기준 및 심사방법

○ **(평가 및 선정)** 산학연 공공데이터 전문가, 기술사업화 전문가 등으로 서류평가 및 발표평가(웹툰은 온라인투표)로 2단계 평가

○ **(서류평가)** 중복여부, 독창성 등을 고려하여 아이디어 10팀, 제품·서비스 10팀, 이해 용이도, 독창성 등으로 웹툰 10팀 이내 선정

○ **(발표평가)** 사업화가능성, 기대효과 등을 고려하여 PT 및 서비스 시연을 통해 아이디어 10팀, 제품·서비스 10팀을 우수작으로 차등 최종 선정

* 평가기준 : (아이디어 기획) 우수성, 사업화 가능성, 효과성
(제품 및 서비스 개발) 우수성, 서비스 완성도, 사업성, 효과성

○ **(온라인투표)** 서류평가로 선정된 웹툰을 온라인 투표로 최종 6작품 선정

□ 시상내역

○ 우수자 시상(상장 및 상금) : 20팀 총 63백만원

포상명	시상 내용	상 금(총 63백만원)	
		아이디어 기획 (20만원)	제품·서비스 개발(43만원)
대상	산업통상자원부 장관상	1팀 * 500만원	1팀 * 1000만원
최우수상	한국전력공사 사장상	1팀 * 300만원	1팀 * 500만원
	대한무역투자진흥공사 사장상	1팀 * 300만원	1팀 * 500만원
우수상	한국수력원자력 사장상	1팀 * 200만원	1팀 * 400만원
	남동발전 사장상	1팀 * 200만원	1팀 * 400만원
장려상	동서발전 사장상	1팀 * 100만원	1팀 * 300만원
	남부발전 사장상	1팀 * 100만원	1팀 * 300만원
	서부발전 사장상	1팀 * 100만원	1팀 * 300만원
	중부발전 사장상	1팀 * 100만원	1팀 * 300만원
	한국산업기술평가관리원장상	1팀 * 100만원	1팀 * 300만원

○ 웹툰 시상(상장 및 상금) : 6팀 각 1백만원, 총 6백만원

* 산업기술진흥원장상 및 한국에너지공단이사장상 각 3점

□ 추진일정

구분	일정	비고
접수	5.8 ~ 7.12	신청서, 기획서 접수(마감일 18:00까지)
1차 서류심사	7.19	2차 평가자, 웹툰 온라인 투표 심사작은 공모전 홈페이지에 7월 22일 게시 예정
2차 발표심사	7.26	PT 및 서비스 시연 (타 공모전 중복수상 검토 후 개별 결과 통보)
웹툰 온라인 투표	7.22 ~ 7.26	7월 26일 18:00까지 마감
시상식	7.31	수상자(아이디어, 제품서비스, 웹툰) 시상

□ 제출요령

구분	주요내용
1차 접수	○ 공모전 홈페이지 온라인 접수(http://www.datacontest.kr) ○ 아이디어 기획, 제품·서비스개발 부문 : 신청서, 기획서 제출 * 기획서는 글과 사진자료, 도면, 표 등을 활용하여 자유롭게 표현 ○ 웹툰 부문 : 신청서, 웹툰 제출
2차 접수	○ 공모전 홈페이지 온라인 접수(http://www.datacontest.kr) ○ 아이디어 기획, 제품·서비스 개발 부문은 응모자의 아이디어를 설명하는 프레젠테이션을 위한 자료(PPT-10분 이내, 자유롭게 작성), 발표 시 동영상 및 설명에 필요한 추가자료(제품, 설명서 등) 지참 가능 ○ 웹툰 부문은 온라인 투표로 진행되며 별도 추가자료 제출 없음

*** 참가신청서는 공모전 홈페이지**(http://www.datacontest.kr)**에서 다운로드**

□ 유의사항

○ 신청·접수 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호받기 위해서는 신청자가 공개 이전에 **직접 지식재산권을 획득**하여야 함

○ 동일 아이템으로 他기관 창업경진대회, 공모전 등에 입상하였거나, 타인의 저작권을 침해한 경우 지원 및 입상 취소

○ 개발 서비스의 소유권은 원칙적으로 개발자에게 있으나, Open API 제공기관이 별도의 기준을 제시하는 경우 개발·배포·상용화 시 동 조건을 준수하여야 함

○ 웹툰 부문은 서류 심사 후 2차 온라인 투표를 위해 제목과 웹툰을 공개할 예정이며 비공개로 제출 시 심사에서 제외되며, 수상작은 주최·후원기관의 홈페이지에 게시 및 공모전 홍보에 사용 예정

○ 심사결과에 따라 수상인원이 변동될 수 있으며, 시상금에 대한 제세공과금은 수상자 본인이 부담

□ 문의처

○ 담당 : 산업부 공공데이터 활용 비즈니스 아이디어 공모전 사무국
○ 전화 : 070-7525-2158 / 팩스 : 0505-852-5399
○ 홈페이지 : http://www.datacontest.kr
○ 전자우편 : help@datacontest.kr