

<PRNewswire>상금 미화 100 만 달러가 걸린 'Drones for Good' 대회, 57 개국에서 높은 참가율 보여

-- 제출 아이디어 800 건 이상, 대중 수요 충족시키는데 드론 기술이 얼마나 흥미진진한 기회 제공하는지 강조

(두바이, 아랍에미리트 2015 년 1 월 26 일 PRNewswire=연합뉴스) 드론 기술을 민간에 적용하는 최고의 혁신적인 아이디어에 미화 100 만 달러의 상금을 제공하는 아랍에미리트의 국제 대회에 국내외 57 개국에서 800 건이 넘는 아이디어가 제출됐다. 이는 대중 수요를 충족시키는데 있어 드론이 얼마나 흥미진진한 기회를 제공하는지를 방증하는 수치다.

멀티미디어 배포 자료 보기:

<http://www.multivu.com/players/English/7427751-uae-drones-for-good-competition/>

작년 2 월, 아랍에미리트가 개최한 정부 정상회담에서 공개된 'Drones for Good' 대회는 보통 군사 갈등과 연계되는 드론의 용도에 새로운 관점을 부여한다. 19 개 아이디어가 준결승전에 올랐는데, 그 중에는 수색과 구조 개선, 빈민가에 서비스 제공, 재식림 및 지뢰 감지 용도로 드론을 사용하는 프로젝트도 있었다. 올 2 월 6-7 일 두바이에서 열리는 UAE Drones for Good Award 결승전에서 우승자가 선정될 예정이다.

내각 장관 Mohammed Abdullah Al Gergawi 는 정부 서비스를 개선하고자 하는 UAE 정부의 노력과 맥락을 같이 하는 국제 반응을 치하했다.

그는 “이 대회는 공익을 위해 창의성과 혁신을 구축하고자 하는 우리의 집념을 반영한다” 며 “각 아이디어마다 세계를 바꿀 수 있는 잠재력을 안고 있다. 사람들이 이들 아이디어를 보고 새로운 방식으로 기술을 사용하는 방식에 대해 생각해봤으면 한다” 고 말했다.

아이디어 제출 수 측면에서 볼 때, 스페인이 62 건으로 1 위를 차지했다. 미국(47), 인도(34), 사우디아라비아(18), 콜롬비아와 폴란드(15) 및 영국(11)이 그 뒤를 이었다.

준결승전에 진출한 아이디어들은 물에 빠진 사람을 발견해 안전하게 구조하는 드론(폴란드), 벌채된 지역에 다시 조림을 하는 드론(영국), 지뢰 탐지를 개선하는 드론(스페인), 해양 경비대 구조팀을 공중에서 지원하는 드론(뉴질랜드), 대응 지원을 위해 재난 구역을 지도에서 찾아 경로를 구축하는 드론(사우디아라비아), 막힌 공간에 접근하고, 사람/구조대 가까이로 안전하게 비행하는 드론(스위스) 등의 용도를 제시했다.

제출된 아이디어들은 또한 씨를 뿌리고 식물 견본을 채집하는 프로젝트(수단), 환경친화적인 방식으로 안개를 제거하는 프로젝트(미국), 지도 작성, 측량 및 물리적 계획을 통해 특히 빈민가에서 도시 계획[<http://www.dronesforgood.ae/award/finalists/drones-better-service-delivery-slums>] 프로젝트(케냐), 기증 센터에서 더욱 신속하게 이식 장기를 이송하는 프로젝트(스페인),

밀렵꾼을 퇴치하고, 야생동물을 관리하며, 화재 위험을 줄이기 위해 공원 요지 감시를 개선하는 프로젝트(스페인), 발이 묶인 공동체에 식품, 의약품, 물, 태양열 발전, 조명 및 임시 대피소를 공급하는 프로젝트(호주) 등을 선보였다.

우승자에게 주어지는 미화 100 만 달러 상금 외에 준결승 진출자들은 위험 투자자와 다른 잠재적인 투자자들 앞에서 자신의 드론 아이디어를 발표할 수 있는 기회를 얻게 된다. 이는 아이디어를 상용화하는데 일조할 것으로 기대된다.

출처: Ministry of Cabinet Affairs, Prime Minister's Office