## 제8회 교통데이터 활용 공모전 공고

공공데이터를 활용한 창업 아이디어 및 신규 사업모델 개발을 지원하고 실질적인 창업 및 일자리 창출을 촉진하고자 아래와 같이 "제8회 교통데 이터 활용 공모전"을 개최하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2019년 4월 2일

## 1 개 요

#### O 제 목

▶ 제8회 교통데이터 활용 공모전

## O 주 최

▶ 국토교통부

#### O 주 관

▶ 한국도로공사, 한국교통안전공단, 한국교통연구원

#### O 후 원

▶ 서울시 빅데이터 센터, 신한카드(주), 대한교통학회, 한국인터넷전문가협회 한국지능형사물인터넷협회

### O 공모분야

▶아이디어(교통), 창업(앱, 제품, 서비스)

### O 공모주제

► 도로교통의 개선과 관련된 내용으로 자유롭게 선정 ※ 단, 항공교통, 철도교통은 공모범위에서 제외

### O 활용자료

▶ 교통자료 : 고속도로●국도●교통안전공단●한국교통연구원 교통데이터

▶ 기타자료 : 서울시 공공데이터, 신한카드 매출정보

▶ 센서자료 : 2차사고, 작업장사고 등 교통사고 예방을 위한 각종 센서의 IoT 데이터

# 2 응모일정

#### O 참가신청

- ▶ 신청기간 : 2019. 4. 2(화) 09:00 ~ 5. 31(금) 24:00
  - ※ 응모건수가 적을 경우 신청기간이 연장될 수 있음
- ▶ 신청방법 : 고속도로 공공데이터 포털(data.ex.co.kr)에서 접수
  - ※ 자세한 행사내용은 페이스북 및 온오프믹스 공고 참고
- ▶ 제출자료
  - 공 통 : 요약보고서(A4 1장)
  - 아이디어 : 아이디어보고서 또는 제안서(A4 10장 내외)
  - ○창 업:사업계획보고서 또는 제품기획보고서(A4 10장 내외)

#### O 최종결과물 제출

- ▶ 제출기한 : 2019. 7. 26(금) 12:00
  - ※ 세부계획은 별도 공지 예정이며, 지정된 양식에 따라 이메일 접수
- ▶ 제출자료
  - 공 통 : 요약보고서(A4 1장) 및 발표자료(PPT 20장 내외)
  - 아이디어 : 아이디어보고서 또는 제안서(A4 10장 내외)
  - ○창 업:사업계획보고서 또는 제품기획보고서(A4 10장 내외)
  - ※ 창업분야 중 앱 개발의 경우에는 모바일 OS에서 구동 가능한 파일 추가 제출
- ▶ 제출방법 : 지정된 양식에 따라 E-mail 접수
  - ※ 세부계획은 별도 공지 예정이며, 최종발표회 불참자는 수상 불가

### O 최종발표회 및 시상식

- ▶ 개최시기 : 2019. 8. 6(화) 예정
- ▶ 참가대상 : 최종수상작(10팀)의 1.5배수(15팀) 이내
- ▶ 평가기준 : 적합성(30점), 창의성(30점), 실효성(40점)

## 3 참 가 자 격

### O 대한민국 전 국민

※ 응모자는 개인 또는 팀 단위 구성이 가능하며, 팀 인원 3인 이내

### 4 기 타 사 항

- O 공모전 추진상황은 제8회 교통데이터 활용 공모전 페이스북 페이지 및 대표 참가자의 이메일을 통해 정보를 확인할 수 있습니다.
- O 최종발표회 불참자는 입상대상에서 제외합니다.
- O 제출된 작품에 대한 저작권은 참가자에게 있습니다.
- O 공모전 주최·주관기관에서 필요한 경우 참가작품에 대한 저작권 중 일부를 양수 또는 이용허락을 요청할 수 있으며, 세부사항은 별도로 협의하여 정할 수 있습니다.
  - ※ 수상작에 한하여 참가자 동의 시 국토부에서 운영중인 깃헙(github) 등록
- O 참가자는 참가작품이 제3자의 저작권을 침해하지 않도록 주의의무를 다하여야 합니다.
- O 공모전 참가작 중 수상(입상)되지 않은 작품에 대해서는 2019년 8월 30일까지 반환을 요구할 수 있습니다. 다만, 반환을 위한 일체의 비용은 참가자가 부담해야 합니다.

### 7 시 상 내 역

#### O 시상내역

▶포상 총 10명(팀), 총상금 2,400만원

아이디어 부문			창업 부문		
구 분	수여기관	상금(만원)	구 분	수여기관	상금(만원)
대 상	국토교통부	400	대 상	국토교통부	800
최우수상	한국도로공사	200	최우수상	한국도로공사	300
	교통안전공단	200		교통안전공단	300
우 수 상	한국교통연구원	100	우 수 상	한국교통연구원	100
특 별 상	대한교통학회	부상	특 별 상	인터넷전문가협회	부상
계	5건	900	계	5건	1,500

※ 심사결과 또는 기타 여건에 따라 시상내역이 변경될 수 있음

### O 후속지원

- ▶ 수상작 중 상위2팀(각 부문 대상 수여팀)은 제7회 행정안전부 공공데이 터 활용 창업경진대회의 통합본선 진출
- ▶ IPP(Industry Professional Practice, 장기현장실습제도) 참여대학에 재학 중인 수상자 중 본인이 희망할 경우, 별도의 심사를 거쳐 한국도로공사 또는 한국교통안전공단 체험형 인턴제 참여기회 제공(3개월, 2인 이내)
- ▶기술혁신 분야의 창업부문 대상 수상팀(1팀)은 기획재정부의 오픈바우처 (최대 1억원) 제공대상 후보로 선정
- ▶ 동반성장 상생대출 및 금리 우대협약을 통한 금융지원(창업시)
- ▶수상작 제품 및 앱 개발시 한국도로공사 기술마켓에 기술 등록

# 8 문의 처

#### O 공모전 사무국

▶ 김민철 컨설턴트 : 02-853-4323

# O 공식 페이스북 페이지

► https://www.facebook.com/trafficdatacontest3

### O 역대 수상작 작품집

▶고속도로 공공데이터 포털(http://data.ex.co.kr) 공지사항 참고