

# 제7회 교통데이터 활용공모전

참가신청기간

2018. 4. 9(월) ~ 4.23(월)

**공모분야** 아이디어(교통), 창업(앱, 제품, 서비스)

**활용자료** (교통자료) 고속도로·국도 교통데이터, 차량운행기록자료, O/D 교통량 등  
(기타자료) 경기도 공공데이터, SKT 유동인구데이터, 신한카드 매출데이터  
(센서자료) 2차사고, 작업장사고 등 교통사고 예방을 위한 각종 센서의 IoT데이터


| 주최 |  국토교통부

| 주관 |  한국도로공사  한국교통안전공단  한국교통연구원

| 후원 |  경기콘텐츠진흥원

 SK telecom

 신한카드

 (사)대한교통학회

 klpfa  
(사)한국안보및안전과학기술

 넥스엔정보기술(주)  
NEXTECH

## 제7회 교통데이터 활용 공모전 공고

공공데이터를 활용한 창업 아이디어 및 신규 사업모델 개발을 지원하고 실질적인 창업 및 일자리 창출을 촉진하고자 아래와 같이 “제7회 교통데이터 활용 공모전”을 개최하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2018년 4월 5일

1

### 개 요

#### ○ 제 목

- ▶ 제7회 교통데이터 활용 공모전

#### ○ 주 최

- ▶ 국토교통부

#### ○ 주 관

- ▶ 한국도로공사, 한국교통안전공단, 한국교통연구원

#### ○ 후 원

- ▶ 경기콘텐츠진흥원, SK텔레콤, 신한카드, 대한교통학회,  
한국인터넷전문가협회, 넥스엔정보기술

#### ○ 공모분야

- ▶ 아이디어(교통), 창업(앱, 제품, 서비스)

#### ○ 공모주제

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

#### ○ 활용자료

- ▶ 교통자료 : 고속도로·국도 교통데이터, 차량운행기록자료, O/D교통량 등
- ▶ 기타자료 : 경기도 공공데이터, SKT 유동인구자료, 신한카드 매출자료
- ▶ 센서자료 : 2차사고 등 교통사고 예방을 위한 각종 센서의 IoT데이터

## ○ 참가신청

- ▶ 신청기간 : 2018. 4. 9(월) 14:00 ~ 4. 23(월) 24:00
- ▶ 신청방법 : 고속도로 공공데이터 포털(data.ex.co.kr)에서 접수

사전설명회	<p>◆ 일 시 : 2018. 4. 20(금) 14:00</p> <p>◆ 장 소 : 스타트업 얼라이언스(서울시 강남구 선릉역 인근)</p> <p>※ 자세한 행사내용은 페이스북 및 온오프믹스 공고 참고</p>
-------	---

## ○ 중간발표회

- ▶ 개최시기 : 2018년 7월 중
- ▶ 참가대상 : 발표회 참가신청자 전원
  - ※ 단, 발표자료 미제출 등 결격사유 발생시 제외
- ▶ 평가방법 : 참가자 투표를 통하여 우수작 선정 및 심사위원 작품평 실시
  - ※ 세부계획은 별도 공지 예정이며, 중간발표회 불참자는 최종 진출 불가

## ○ 최종결과물 제출

- ▶ 제출기한 : 2018. 8. 20(월) 12:00
- ▶ 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, 중간발표회 불참자는 최종 진출 불가

## ○ 최종발표회 및 시상식

- ▶ 개최시기 : 2018. 8. 28(화) 예정
- ▶ 진출기준 : 최종결과물 제출자 중 심사위원 서류평가로 선발
- ▶ 참가대상 : 최종수상작(12팀)의 1.5배수(18팀) 이내
- ▶ 평가기준 : 적합성(30점), 창의성(30점), 실효성(40점)
  - ※ 세부계획은 별도 공지 예정이며, 중간발표회 불참자는 최종 진출 불가

## 3

## 참가자격

## ○ 대한민국 전 국민

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

## 4

## 기타사항

- 공모전 추진상황은 제7회 교통데이터 활용 공모전 페이스북 페이지 및 대표 참가자의 이메일을 통해 정보를 확인할 수 있습니다.
- 공모전 참가 신청건수 부족 등 여건에 따라 추가 신청을 받을 수 있습니다.
- 중간발표회 및 최종발표회 불참자는 입상대상에서 제외됩니다.
- 제출된 작품에 대한 저작권은 참가자에게 있습니다.
- 공모전 주최·주관기관에서 필요한 경우 참가작품에 대한 저작권 중 일부를 양수 또는 이용허락을 요청할 수 있으며, 세부사항은 별도로 협의하여 정할 수 있습니다.
- 참가자는 참가작품이 제3자의 저작권을 침해하지 않도록 주의의무를 다하여야 하며, 다음과 같은 경우에는 입상이 취소될 수 있습니다.

## 입상 취소기준

- ◆ 타인의 아이템을 도용해 저작권을 침해한 경우
- ◆ 동일한 아이템으로 다른 공모전(경진대회)에서 입상한 경우

- 공모전 참가작 중 수상(입상)되지 않은 작품에 대해서는 2018년 9월 30일까지 반환을 요구할 수 있습니다. 다만, 반환을 위한 일체의 비용은 참가자가 부담해야 합니다.
- 제7회 교통데이터 활용 공모전 신청·접수 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호받기 위해서는 신청자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득하여야 합니다.

## ○ 시상내역

▶ 포상 총 12명(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	SK텔레콤	부상	특 별 상	경기콘텐츠진흥원	부상
	대한교통학회	부상		인터넷전문가협회	부상
계	6건	900	계	6건	1,500

※ 심사결과 또는 기타 여건에 따라 시상내역이 변경될 수 있음

## ○ 후속지원

▶ 각 부문의 대상 수상팀(총 2팀)은 제6회 행정안전부 공공데이터 활용 창업경진대회의 통합본선 진출

※ 단, 수상팀이 희망하지 않을 경우 차순위 수상팀에게 기회 부여

▶ IPP(Industry Professional Practice, 장기현장실습제도) 참여대학에 재학 중인 수상자 중 본인이 희망할 경우, 별도의 심사를 거쳐 한국도로공사 또는 한국교통안전공단 체험형 인턴제 참여기회 제공(3개월, 2명 이내)

IPP 참여대학 (31개)	가천대, 서울과학기술대, 숙명여대, 인하대, 한성대, 순천향대, 한국교통대, 동의대, 대구대, 대구한의대, 목포대, 강원대, 건국대, 광운대, 동국대, 부산외대, 배재대, 한남대, 신라대, 인제대, 동신대, 성신여대, 명지대, 협성대, 연세대(원주), 경기대(수원), 남서울대, 서원대, 경남대, 경성대, 영산대
-------------------	--

▶ 기술혁신 분야의 창업부문 대상 수상팀(1팀)은 기획재정부의 오픈바우처 (최대 1억원) 제공대상 후보로 선정

※ 단, 수상팀이 희망하지 않을 경우 차순위 수상팀에게 기회 부여

### ○ 공모전 사무국

- ▶ 김민철 컨설턴트 : 02-853-4323

### ○ 공식 페이스북 페이지

- ▶ <https://www.facebook.com/trafficdatacontest3>

### ○ 역대 수상작 작품집

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

