

배포일시	2020. 4. 24.(금) 14:00 (총 5매)	보도시점	2020. 4. 27.(월) 10:00
담당부서	기상서비스진흥국 기상융합서비스과	담당자	과장 신언성 사무관 임소영
		전화번호	02-2181-0904 02-2181-0906

## 기업과 함께 '날씨 빅데이터' 우수인재와 일 자리를 발굴한다!

- '2020 날씨 빅데이터 콘테스트(경연대회)' 개최 -
- 5월 29일까지 참가 신청, 6월 29일까지 공모작 제출 -

□ 기상청(청장 김종석)은 국민의 아이디어와 기상기후 빅데이터가 만나 민간 기업의 문제 해결에 나서는 '2020 날씨 빅데이터 콘테스트(경연대회)'를 개최한다.

- 올해 6회째를 맞은 이번 대회는 (주)KT와 (주)현대제철이 참여하며, 이를 위해 지난 3월 기상청은 두 기관과 업무협약을 체결하였다.

\*후원기관: △환경부 △한국기상산업기술원 △한국정보통신진흥협회 △(주) KT △(주)현대제철

□ 공모 분야는 총 2가지로, △서비스개발과 △데이터분석으로 나누어 진행된다.

- 서비스개발은 KT가 제공하는 관광 인구·상권 데이터와 기상을 융합한 비즈니스 모델을 기획하여 제출하고,
- 데이터분석은 현대제철이 제공하는 결로 관측데이터를 활용하여, 날씨에 따른 공장 내 결로 발생 예측 모형을 제안하면 된다.

□ **참가접수는 4월 27일(월)부터 5월 29일(금)까지** 대회누리집 (bd.kma.go.kr/contest)을 통해 가능하며, **공모작은 6월 29일(월)까지 제출하면 된다.**

- 대회 참가자를 대상으로 △공모 문제와 △데이터에 대한 설명회 및 각 분야 전문가의 △빅데이터 분석 상담지도(멘토링)이 온라인으로 진행될 예정이다.
- 1차 심사(서면)를 통해 선발된 본선 진출작은 7월 23일(목) 2차 심사(발표)를 통해 총 14팀(2개 분야, 각 7팀)을 선발하여 시상할 예정이다.

참가접수 및 설명회	공모작 제출	심사 및 시상
·접수(4. 27.~5. 29.) ·대회 설명회(5.8.)	→	·온라인 상담지도 (5.8.~6.26.) ·제출 마감(6. 29.)
	→	·1차 심사(~7. 10.) ·2차 심사 및 시상(7. 23.)

□ 대회 수상자에게는 **일자리 연계 지원뿐만 아니라, 기업이 함께 마련한 후속 지원 혜택이 부여된다.**

- △KT는 서비스개발 수상자에게 현물 지원(기업의 데이터와 마케팅 등)을 통해 기업과 공동으로 사업화를 추진하고, △현대제철은 데이터분석 수상자에게 인재채용 시 **입사 지원 가산점**을 부여한다.
- 또한, 빅데이터 관련 기업의 일자리 매칭 프로그램인 '**빅매칭캠프**'에 수상자들을 추천하여 **민간기업 취업 연계**를 지원한다.

※ '2019 날씨 빅데이터 콘테스트' 수상자 후속 지원의 일환으로 (주)다음소프트 인턴십에 참여한 1인은 올해 4월, 정규직 채용되었다.

□ 김종석 기상청장은 “이번 대회를 통해 기상기후 빅데이터가 민간 기업에서 유용하게 활용됨은 물론, 국민의 혁신적인 아이디어가 더해져 사회적 가치 창출과 더불어 일자리 연계로 이어지는 계기가 되길 기대합니다.”라고 말했다.

- 붙임 1. ‘2020 날씨 빅데이터 콘테스트’ 개요  
2. ‘2020 날씨 빅데이터 콘테스트’ 포스터

**□ 대회명 : 2020 날씨 빅데이터 콘테스트**

- 주최/후원: 기상청/환경부, 한국기상산업기술원, 한국정보통신진흥협회, (주)KT, (주)현대제철

**□ 주요 일정**

참가접수 및 설명회	공모작 제출	심사 및 시상
·접수(4.27.~5.29.) ·대회 설명회(5.8.)	→ ·온라인 멘토링 (5.8.~6.26.) ·제출 마감(6.29.)	→ ·1차 심사(~7.10.) ·2차 심사 및 시상(7.23.)

**□ 공모 분야 및 참가 대상** (※ 상세 내용은 대회 누리집 참고)

공모분야	분석 주제	대상
서비스 개발	날씨와 관광·상권 빅데이터 활용, 실현가능한 비즈니스모델 기획	예비창업자, 스타트업, 관련 사업자 등
데이터 분석	공장 내 철강제품의 결로 발생 예측 모형 개발	대학(원)생 이상 일반인

**□ 참가 방법**

- 대회 누리집을 통한 공모·접수(<https://bd.kma.go.kr/contest>)

**□ 시상 내역**

구분	훈격	상금	
		서비스개발	데이터분석
최우수상	환경부장관상	1팀 300만 원	1팀 300만 원
우수상	기상청장상	2팀 200만 원	2팀 200만 원
장려상	한국기상산업기술원장상	3팀 100만 원	3팀 100만 원
특별상	(서비스개발) KT 대표이사상 (데이터분석) 현대제철 대표이사상	1팀 200만 원	1팀 200만 원

※ 본선 진출 미수상작에 입선 수여(팀당 상금 10만 원, 상장 미지급)




# 2020 날씨 빅데이터 콘테스트

Q <https://bd.kma.go.kr/contest>

**kt** 와 함께하는 **서비스 개발**

| 주제: 날씨와 관광·상권 빅데이터 활용, 실현 가능한 비즈니스모델 기획  
 | 대상: 창업예정자, 스타트업, 관련 사업자 및 소상공인  
 | 후속 지원: KT 현물 지원, 공동 사업화 추진

**HYUNDAI STEEL** 과 함께하는 **데이터 분석**

| 주제: 공장 내 철강제품의 결로 발생 예측 모형 개발  
 | 대상: 대학(원)생 이상 일반인  
 | 후속 지원: 현대제철 입사 지원 시 서류심사 가점 부여(유관 직무 지원 1회 한정, 2년 유효)

참가 신청  
**4.27.(월)~5.29.(금) 18시**

대회 설명회  
**5.8.(금)**

공모작 제출  
**~6.29.(월) 18시**

최종심사 및 시상식  
**7.23.(목)**

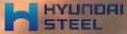


**시상**

구분	혼격	상금	
		서비스 개발	데이터 분석
최우수상	환경부장관상	1팀 300만원	1팀 300만원
우수상	기상청장상	2팀 200만원	2팀 200만원
장려상	한국기상산업기술원장상	3팀 100만원	3팀 100만원
특별상	(서비스개발) KT 대표이사상 (데이터분석) 현대제철 대표이사상	1팀 200만원	1팀 200만원

※ 본선 진출 미수상자에 입선 수여(팀당 상금 10만원, 상장 미지급)  
 ※ 심사위원의 평균 점수 고득점 순 시상, 각 분야 후원기업의 고득점 획득 시 특별상 수여(타 혼격과 중복 가능)

문의처 ☎ 0505-300-5117 ✉ [contest@dtoc.kr](mailto:contest@dtoc.kr)

주최  기상청
후원  환경부
 한국기상산업기술원
 한국정보통신진흥협회
 kt
 HYUNDAI STEEL