데이터 안심구역 데이터 활용 경진대회 개최 계획

□ 개 요

○ **(대 회 명) 데이터 활용 아이디어 & 시각화 경진대회**

○ **(주최/주관)** 과학기술정보통신부 / 한국데이터산업진흥원

○ **(일시/장소)** '20. 9. 13(월) ~ 11. 26(금) / 데이터 안심구역

□ 세부내용

○ **(목적)** 미개방 데이터의 활용 가치 확산 및 새로운 데이터 서비스 시장 창출을 위한 혁신적인 아이디어와 데이터 시각화 접목 사례 발굴

○ **(참가자격)** 데이터 활용에 관심이 있는 대한민국 국민 누구나

※ 개인 또는 단체(3인 이하)로 참여 가능

○ **(신청방법)** '참가신청서' 온라인 제출

※ 데이터 안심구역 홈페이지(https://dsz.kdata.or.kr)를 통한 사전 이용신청 필수

○ **(주제) 데이터 놀이터! 데이터 안심구역!**

○ **(일정)** 접수 → 데이터열람·분석 → 서면심사 → 발표심사 → 수상자발표

온라인접수	데이터 열람·분석		서면심사(1차)		발표심사(2차)		수상자발표
일정	일정	장소	일정	장소	일정	장소	일정
9.13(월) ~10.1(금)	10.12(화) ~11.12(금)	데이터 안심구역	11.15(월) ~11.19(금)	K-DATA 또는 온라인	11.24(수)	K-DATA 또는 온라인	11.26(금) 예정

□ 시상계획 및 상금 : 총 10점(총 상금 1,000만원)

구분	순위	훈격	상금	비고
아이디어 제안	대상	한국데이터산업진흥원 원장상	300만원	1점
	최우수상	한국데이터산업진흥원 원장상	100만원	1점
	우수상	한국데이터산업진흥원 원장상	50만원	3점
시각화 스토리텔링	대상	한국데이터산업진흥원 원장상	200만원	1점
	최우수상	한국데이터산업진흥원 원장상	100만원	1점
	우수상	한국데이터산업진흥원 원장상	50만원	3점

붙임 **데이터 활용 아이디어 경진대회 세부 추진 계획**

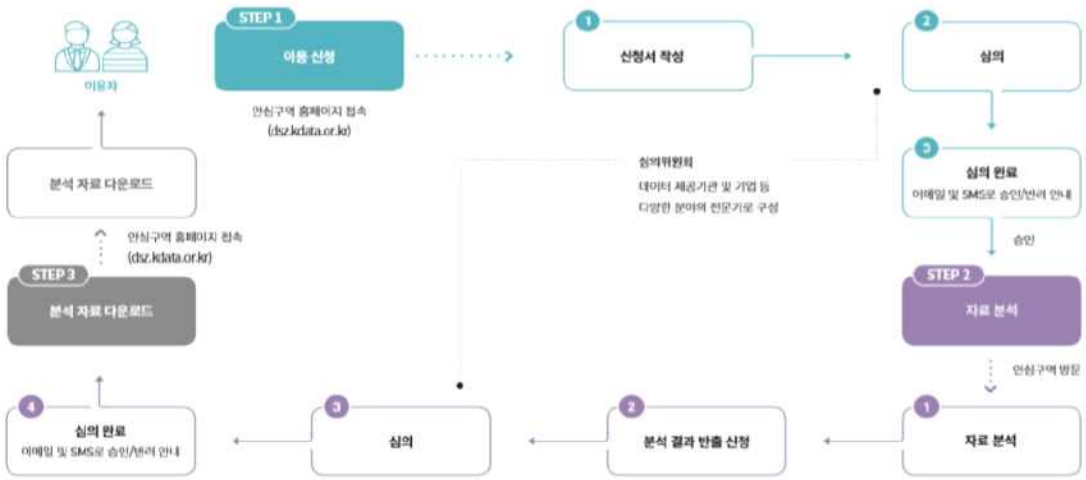
□ 데이터 열람·분석 운영 계획(안)

① 주요일정

1 신청접수	⇒	2 일정 안내	⇒	3 데이터 열람 및 분석	⇒	4 자료 제출
이용신청 및 승인 (참가신청서 제출)		일정 재조정 및 방문일정 안내		방역지침 준수 및 방문자 분산 (야간·주말 운영 고려)		결과물 제출 (문서, 이미지 등)
9.13(월)~10.1(금)		10.5(화)~10.8(금)		10.12(화)~11.12(금)		~11.12(금)

※ 이용심의 완료팀에 한해 K-DATA 내부에 마련된 분석공간(데이터 안심구역)에 방문 이용

② 세부내용



<데이터 안심구역 이용절차>

○ **(신청방법)** 데이터 안심구역 홈페이지(https://dsz.kdata.or.kr)를 통한 사전 이용신청 및 데이터 열람·분석 시작일 이전까지 심의 완료 필수

※ 대회 참가신청 양식 및 신청 가이드 홈페이지 공지

○ **(데이터셋)** 금융, 유통, 통신 등 데이터 안심구역 보유 데이터셋 제공

※ 데이터 안심구역 제공 데이터 외 추가 활용 데이터는 반입하여 활용 가능

○ **(제공문서)** 대회 안내서, 데이터셋 정보, 분석시스템 이용 가이드 등

○ **(제출문서)** 보고서(필수), 데이터분석·시각화 과정을 설명한 문서(~11.12)

※ 자료 제출 마감일(~11.12)까지 이메일(safetyzone@kdata.or.kr)로 제출

□ 서면·발표심사 및 시상식 운영 계획(안)

① 주요일정

1 서면심사	⇒	2 발표심사 일정안내	⇒	3 발표심사	⇒	4 수상자 발표
제출문서 검토 및 평가		발표시간, 주의사항, 발표자료(PPT 등) 제출 등 안내		웨비나를 통한 발표심사 진행		홈페이지 게시 또는 개별연락
11.15(월)~18(목)		~11.19(금)		11.24(수)		11.26(금) 예정

② 세부내용

○ **(서면심사)** 제출한 보고서에 대한 심사위원 평가(100%)

- 제출문서 : 보고서(필수), 데이터 분석(아이디어) 또는 시각화(시각화) 과정 등 설명 문서를 포함한 추가자료 일체

※ 자료 제출 마감일(~11.12)까지 이메일(safetyzone@kdata.or.kr)로 제출

○ **(발표심사 대상자 선정)** 서면심사 점수 상위 10팀 선정

○ **(발표심사)** 제출한 발표자료에 대한 심사위원 평가(100%)

- 제출문서 : 서면심사 제출문서에 기반한 발표자료(PPT)

※ 자료 제출 마감일(~11.23)까지 이메일(safetyzone@kdata.or.kr)로 제출

○ **(수상자 선정)** 발표심사 최고점 순으로 수상자 선정

※ 경진대회 기간 및 심사과정에서 부정행위가 발견될 경우 수상 대상에서 제외

○ **(시상식)** 사회적 거리두기 단계 조정 상황에 따라 온라인 플랫폼 송출(대표 1인 참석) 또는 비대면(우편 전달)으로 추진

□ 심사기준

① 서면심사

구분	작성내용	평가지표	배점
아이디어 제안	선정 주제	주제 선정의 독창성	10
	배경 및 필요성	배경/문제점/필요성에 대한 이해도	10
	활용 아이디어	활용 아이디어의 창의성·타당성·실용성·범용성	40
	아이디어 활용 방안		
	활용 데이터 선정		
	기대효과	기술적·경제적·사회적 측면을 고려한 활용성 (실현·적용 가능성)	20
시각화 스토리텔링	선정 주제	주제 선정의 독창성	10
	배경 및 필요성	배경/문제점/필요성에 대한 이해도	10
	스토리텔링 시나리오	스토리텔링의 창의성·타당성·실용성·범용성	40
	활용 데이터 선정		
	기대효과	사회적 측면을 고려한 인사이트 제공 및 파급효과	20
공통	수행절차	작성내용의 완성도	20
	자료이해	데이터 중요항목 등 설명 전달력	
	데이터 수집/처리/가공	데이터 수집/처리/가공 방안 명확성·타당성	
	데이터 분석/시각화	분석방법, 참고자료, 근거의 적정성	
합계			**100**

② 발표심사

구분	작성내용	평가지표	배점
아이디어 제안	단계별 수행결과	분석방법, 참고자료, 근거의 적정성	20
	문제해결능력	문제해결능력의 적절성·타당성	20
	아이디어 제안서	분석결과의 전체적인 완성도	30
시각화 스토리텔링	콘텐츠 구성력	분석방법, 참고자료, 근거의 적정성	30
	시각화 이미지	결과의 전체적인 내용 전달력 및 완성도	40
공통	발표내용	발표 전달력·질의대응	30
최종 심사 합계			**100**