

「2023년 국민체육진흥공단 공공데이터 활용 경진대회」 공고문

□ 추진목적

- 공단 보유 데이터를 활용한 창의적인 제품·서비스 개발 사례 발굴
- 공단 데이터 홍보 및 활용도 제고를 통한 사회 경제적 가치 확산
- 업무에 적용할 수 있는 데이터 분석 사례 발굴로 데이터기반 행정 활성화

□ 참가자격

- 개인(혹은 팀)/단체/기업 형태로 국민 누구나(1팀 4인 이내)
- 타인의 지식재산권을 침해하거나, 동일 또는 유사한 작품으로 타 경진대회(중앙, 시도, 타 공공기관 등이 개최한 유사대회)에 입상한 경우 참가 제외

□ 대회일정

- **공모접수** : 2023.10.28(토) ~ 11.26(일) 23:59:59
- **결과발표** : 12.1(금)/ 국민체육진흥공단 홈페이지 데이터 경진대회 메뉴
- **시 상 식** : 12.8(금)/ 올림픽공원 내 스포츠360LAB
※ 시상 및 사진촬영, 수상작 PT(팀별 5분내외) 진행 예정

□ 공모부문

구 분	①데이터 활용사례 부문	②데이터 분석사례 부문
주요내용	· 공단의 데이터를 활용하여 제품 및 서비스를 개발·개선한 사례 ※ 모바일 App, 웹 서비스, S/W 등 다양한 형태의 서비스 개발 · 공공정책에 활용한 사례 제시	· 공단의 데이터를 분석하여 정책현안을 해결하거나 행정내부 또는 대국민 서비스를 개선할 수 있는 사례 제시 · 공단 데이터를 활용한 분석 인사이트 도출 사례
주의사항	* 공공데이터포털 및 문화빅데이터플랫폼 내 국민체육진흥공단 공공데이터 1건 이상 활용 필수 * ①활용사례 부문의 경우, 활용사례임을 증빙할 수 있는 자료 필수 첨부 - 제품·서비스의 경우, 제품 사진, URL, 앱 화면 캡처 등 증빙 첨부 ※ 접수마감일까지 시제품 구현이 완료된 제품(서비스)이어야 함 - 공공정책의 경우, 해당 기관에서 발급한 문서(공문) 등 증빙 첨부	

□ 활용데이터

- 공공데이터포털(data.go.kr)에 공단이 개방한 데이터 98종

구 분	주요 데이터
체육시설 종합 정보	○ 전국 체육시설 정보, 안전점검 정보 ○ 공공체육시설, 레저스포츠 시설, 1타3만 체육쿠폰 민간체육시설
국민체력100 체력인증센터	○ 국민체력100 체력인증센터 측정결과, 센터별 월 측정건수 정보 ○ 국민체력100 동영상 정보(국가중점데이터)
경륜경정사업	경륜경정 경주결과, 배당률, 선수정보, 출주표, 매출, 운영정보 등
체육진흥투표권	체육진흥투표권(스포츠포토, 프로토) 경기 정보, 연도별 매출
에콜리안골프장	에콜리안 대중골프장 내장객 현황(일별, 시즌별)
스포츠강좌이용권	스포츠강좌이용권 등록강좌, 등록시설 정보
체육지도자	자격연수 정보, 남녀별 종목별 자격취득 현황
올림픽레거시사업	○ 소마미술관 작품, 투어, 교육프로그램 정보 ○ 올림픽파크텔 객실 이용현황(내외국인별, 유형별), 식음료업장별 이용현황
체육인복지	경기력향상연구연금 지급현황, 체육인재 장학지원사업 통계 자료
스포츠정책과학원	○ 한국스포츠정책과학원 국민생활체육 실태조사 등 연구자료 ○ 연구과제종합보고서, 정기간행물 ○ 경기력진단측정 정보, 심의 및 예산 정보

- 문화빅데이터플랫폼(bigdata-culture.kr)에 공단이 개방한 데이터 98종

개방연도	주요 데이터
1차('19)	국민체력 측정, 체육시설 현황, 올림픽공원 이용현황 등 보유데이터 68종
2차('20)	체육시설 안전점검, 연령별 추천운동 정보 등 융복합 데이터 15종
3차('21)	장애인 체력측정, 개방 학교체육시설 정보 등 외부기관 데이터 10종
4차('22)	체력측정 및 운동처방 종합 데이터 융복합 데이터 1종
5차('23)	경륜경정 온라인발매시스템 관련 맞춤형 데이터 3종, 체육시설 인접 대중교통 정보, 장애인 생활체육 정보 융복합 데이터 2종

※ 기업/단체의 경우 기관회원으로 가입하여 다운로드 필요

※ 공공데이터포털 타기관 공공데이터 및 문화빅데이터플랫폼 내 타센터 데이터 등을 융합 분석하여 활용 가능

□ 공모방법

- 접수기간 : 10.28(토) ~ 11.26(일) 23:59:59
※ 해당 기간 외 제출 또는 필수 제출서류 누락시 미제출로 간주
- 접수방법 : 이메일(bdcenter@kspo.or.kr)로 제출기간내 서류 제출
※ 파일명 및 메일제목은 “**부문명_과제명_개인(팀)/단체/기업명**”으로 작성

□ 제출서류

부 문	제출서류(붙임 참조)
데이터 활용사례	참가신청서[붙임1], 활용사례 보고서*([붙임2] 참고), 개인정보수집이용동의서[붙임5]
데이터 분석사례	참가신청서[붙임3], 분석사례 보고서*([붙임4] 참고), 개인정보수집이용동의서[붙임5]

- ※ 사례보고서는 자유양식이나 반드시 필수항목을 포함하여 작성
- ※ 필수 제출서류 외 추가 설명자료가 있을 경우, 필수서류와 함께 압축하여 추가 제출

□ 주의사항

- 활용사례 부문의 경우, 접수 마감일까지 시제품 구현이 완료된 제품(서비스)이어야 하며, 활용 사례임을 증빙할 수 있는 자료(제품 사진, 서비스 URL, 화면 캡처, 공문 등)를 반드시 첨부
- 분석사례 부문의 경우, 정합성을 확인할 수 있는 프로그래밍 언어(R, Python 등) 소스코드 첨부 시, 가산점(최대 5점) 부여
- 공모접수는 접수기간 내 제출 서류 접수로 같음되며 접수 마감까지 수정 제출 가능(동일한 작품은 동일한 과제명으로 명시해야 함)
- 동일 공모부문 내 다작 응모 가능하나, 수상작 선정 시 최고점수를 받은 한 개의 작품만 수상 가능
- 각 부문(활용사례/분석사례) 중복 접수 가능하며 중복 수상 가능 단, 동일한 사례는 중복 접수 불가
- 제출 서류별 유의사항은 붙임 파일 참고

□ 심사방법

- 평가방법 : 심사기준에 따라 절대평가하여 수상팀 공지
- 심사기준
1) 데이터 활용사례 부문

구분	평가지표	비율
적절성	● 제품(서비스) 제작 목적에 맞는 데이터가 적절하게 활용되었는가?	25%
실용성	● 제품이 유용하고, 장기간 지속적으로 활용될 수 있는가? ● 사용자가 제품(서비스)을 이용하기에 편리한가?	25%
기술성	● 제품(서비스)의 기술적 완성도는 높은가?	20%
독창성	● 제품(서비스)는 기존 유사 서비스와의 차별점(경쟁력)이 있으며 참신한가?	15%
발전가능성	● 제품(서비스)는 국내외 시장규모 및 사업화를 통한 매출발생 가능성이 높은가?	15%

2) 데이터 분석사례 부문

구분	평가지표	비율
독창성	● 제안된 데이터, 서비스, 비즈니스 모델이 기존 유사 서비스와의 차별점(경쟁력)이 있으며 참신한가?	20%
실효성	● 제안 내용이 정책현안을 해결하거나 행정내부 또는 대국민 서비스 개선에 적용 가능한가?	30%
기대효과	● 분석결과를 활용·적용 시 이해관계자 또는 수요자 입장에서 기대되는 유·무형 효과의 기대치가 높은가?	20%
구체성	● 데이터 분석 결과를 효과적으로 시각화했는가? ● 제안된 데이터, 분석방안, 제시한 서비스 및 활용 방안이 논리적이고 구체적으로 제시되었는가?	30%
정합성	● 분석 목적에 맞는 데이터가 적절히 융합되어 코드가 오류없이 실행되는가? ※소스코드 첨부 必	5% (가점)

※ 심사 항목 및 배점 등은 세부계획에 따라 변경될 수 있음

□ 시상내역 : 총 상금 6,500,000원

○ 데이터 활용사례 부문(상금 400만원)

상 훈	시상수	상 금	비 고
대 상	1	2,000,000원	국민체육진흥공단 이사장 명의 상장 및 상금 수여 예정
최 우 수	1	1,000,000원	
우 수	2	각 500,000원	

○ 데이터 분석사례 부문(상금 210만원)

상 훈	시상수	상 금	비 고
대 상	1	1,000,000원	국민체육진흥공단 이사장 명의 상장 및 상금 수여 예정
최 우 수	1	500,000원	
우 수	2	각 300,000원	

- 참가상(상금 40만원) : 수상팀 및 중복 참여팀을 제외한 모든 참가팀에 추첨을 통해 총 8팀에게 각 5만원 상당의 부상 제공 예정

□ 유의사항

- 출품한 응모작 및 수상작에 대한 제3자의 저작권, 특허권, 초상권 등의 모든 지적재산권 및 정보의 무단 사용 등으로 발생하는 법적 문제에 대한 책임은 참가자에게 있으며, 추후 문제 발생 시 수상 취소 및 상금 환수 조치함
- 타 경진대회 수상작, 허위사실 기재, 인터넷에서 발췌한 유사작 등 결격사유가 있는 작품은 심사 대상에서 제외되며, 시상 이후에도 문제가 발견될 경우, 입상 취소 및 상금 회수가 될 수 있음
- 수상에 따른 상금 지급 시 제세공과금은 수상자 본인 부담이며, 세액 공제 후 지급됨
- 수상작에 대한 상금은 대표자에게 지급되며, 상금의 분배와 관련된 사항은 참가자 상호 간 합의에 따라 결정할 사항이므로 서울올림픽기념국민체육진흥공단은 이에 관여하지 않음
- 미수상작은 경진대회 결과 발표일로부터 6개월 이내에 모두 폐기함
- 출품한 응모작(수상작 포함)에 대한 저작권(저작인격권과 저작재산권) 등 권한은 참가자에게 있으며, 수상작에 한해 본 대회의 취지, 목적을 달성하기 위해 자료집 발간 및 온라인 게재를 위한 출판권과 배타적 발행권을 서울올림픽기념국민체육진흥공단이 소유하는 것에 동의해야 함
- 수상작에 한해 공단 데이터 활용·분석 사례 게재 및 행정업무 활용, 정책 입안 등에 이용할 수 있음
- 심사결과는 비공개이며, 심사 항목 및 배점 등은 일부 변경될 수 있음
- 심사과정에서 기준에 적합한 작품이 없을 경우 시상내역이 변경될 수 있음

□ 문의

- E-MAIL : bdcenter@kspo.or.kr
- TEL : 02-410-1617