

제1회 전북 청년 빅데이터 경진대회 안내

I 공모 개요

1 목적

- 공공데이터 분석을 통한 디지털 청년인재 육성 및 데이터 활용 문화 확산을 위한 참신한 아이디어 및 현안 해결 과제 발굴

2 공모주제 및 방법

- (공모명칭) 제1회 전북 청년 빅데이터 경진대회
- (공모기간) '23. 7.10.(월) ~ '23. 9. 8.(금) 18:00
- (공모자격) 전북도 소재 중·고등학교 또는 대학교 재학생(휴학생 참여 가능)
- (공모분야) ① 아이디어 기획, ② **자유주제** 현안 해결
 - 공공데이터를 활용한 창의적 아이디어 기획
 - 공모 필수 데이터와 융합 가능한 외부 데이터를 활용하여 사회문제 해결을 위한 방안 제시
- (공모방법) ① 참가신청, ② 개인정보 수집·이용·제공 동의서, ③ 공모작 제3자 공개공유 동의서, ④ 과제(또는 아이디어) 기획서, ⑤ 청렴 서약서, ⑥ 재학(휴학) 증명서 작성 후 전자우편(bigdata@nps.or.kr)으로 기한내 제출 및 접수 확인(유선)
- (활용데이터) 필수 데이터*를 반드시 포함해야하며, 외부 데이터 활용 가능
* [별첨] 참고

○ (주최) 전북 빅데이터 기술교류 공동연구회   SW중심대학사업단

○ (주관)     

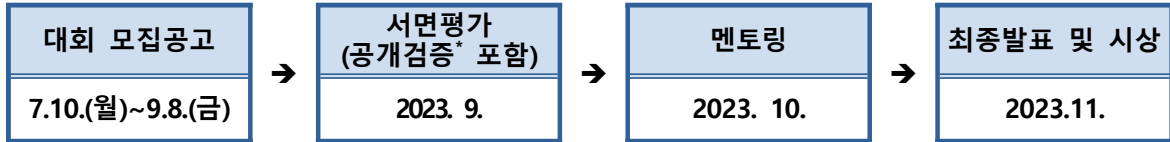
   

○ (후원)    

II 심사운영 및 시상규모

1 추진일정



※ 상기 일정은 여건에 따라 변경될 수 있으며 사전공지 예정

* 행정안전부 「행정기관의 공모전 운영에 관한 규정(시행 '22.8.10.)」에 따라 수상 후보작에 대해 “온국민소통“에 10일 이상 공개하여 부정행위에 관한 공개검증 실시 예정

2 심사방법 및 기준

○ 심사방법

구분	세부내용	선정규모
서면평가	과제(또는 아이디어)기획서 필수사항 검토 및 심사	선정대상 2배수 이내
발표평가	과제(또는 아이디어)기획서 기반 발표를 통한 세부사항 대면 점검	심의위원회 결정

○ 세부 심사기준

- 서면평가 ① 아이디어 기획, ② **자유주제** 현안 해결

구분	평가항목	평가요소	점수
필수요건	활용 적정성	• 필수 데이터 활용 여부 * 활용:PASS / 활용하지 않음:FAIL	(P/F)
세부항목	공익성①②	• 공익적 기여 가능성	20
	실현성①②	• 구현 및 실현 가능성	20
	혁신성①②	• 주제와 내용의 독창성, 창의성	20
	활용성①②	• 관련분야 정책 적용 가능성	20
	시의성①	• 현시점의 사회현안 투영성	20
	융합성②	• 데이터 간 융합 및 활용성	20
합계			100

- 발표평가 (① 아이디어 기획, ② **자유주제** 현안 해결)

구분	평가항목	평가요소	점수
세부항목	실현성①②	• 구현 및 실현 가능성	20
	혁신성①②	• 주제와 내용의 독창성, 창의성	20
	활용성①	• 관련분야 정책 적용 가능성	20
	파급성②	• 분석결과의 파급효과	10
	융합성②	• 데이터 간 융합 및 활용성	10
	적합성②	• 분석 과정 및 방법의 적합성	10
	심미성②	• 시각화 표현의 적합성 및 심미성	10
	발표력①/②	• 발표자료 구성 및 내용 전달	40
합계			100

○ 멘토링

- 경진대회 참여자 중 서면평가 통과자를 대상으로 지원분야 기관별 전문가 지원
- * 아이디어(분석결과) 구체화 및 발표력 향상 등 멘토링 지원

3 시상규모

○ 시상 팀(인원)수 및 상금

구분	상금	선발대상	훈격	비고
우수상	50만원	8팀(명)	전라북도 도지사상 등	대학생
	30만원	4팀(명)	전라북도 교육감상 등	중고등학생

* 전라북도지사상, 전주시장상은 시상금 지급이 제외됨

** 적합한 대상이 없거나, 타 공모전 중복시상 경우 축소 또는 시상하지 않을 수 있음

III 유의사항

□ 제출서류 관련 사항

- 참가신청 시 개인 또는 팀(대표자 포함 4인 이내)구성이 가능하며, 중·고등학생의 경우 지도교사를 포함하여 4인 이내로 구성할 수 있음
- 공정한 심사를 위하여 제시된 첨부서류 규격을 준수하지 않거나 일부 항목을 작성하지 않을 시 심사 대상에서 제외될 수 있음
- 마감 시한 초과 및 서류 제출 누락으로 인한 불이익은 책임지지 않음
- 수상작 선정 이후 재학증명서 확인 등 관련 서류를 재요청할 수 있음

□ 심사 및 수상 제외사항

- 동일 아이디어로 타 경진대회(중앙, 시도, 타공공기관 등이 개최한 유사 대회)에 입상한 경우
- 타인의 아이디어, 기술 등을 모방하였을 경우 발생하는 모든 민·형사상의 책임은 참가자 본인에게 있으며, 추후 문제 발생 시 수상 취소 및 상금환수 조치함
- 재학(휴학)증명서 확인 등을 통해 자격 등에 허위사실이 있을 경우

□ 기타 사항

- 제출된 서류는 반환하지 않음
- 출품된 응모작 및 수상작에 대한 저작권(저작인격권과 저작재산권) 등은 응모자에게 있으며, 본 경진대회 취지와 목적 달성을 위한 자료집 발간 및 온라인 게재를 위한 출판권과 배타적 발행권을 주최 및 주관사가 동시에 소유하는 것에 동의하여야 함
- 신청·접수 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호받기 위해서는 신청자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득하여야 함

- 심사과정에서 적합한 작품이 없을경우 시상 내역이 변경될 수 있음
- 심사 세부 결과는 비공개이며, 대회 일정은 주최·주관·후원기관 사정에 따라 변경될 수 있음
- 수상 후보작에 대한 부정행위 검증 의무화, 공개검증 도입 등 부정행위에 대한 검증실시 예정임 ... ‘행정기관 주관 공모전 운영지침’(‘21.9.27. 시행)
- 제출된 서류는 반환하지 않음

<수상 후보작 검증 관련>

- 심사위원회에서 수상 후보작(발표평가 대상)에 대한 부정행위, 결격 사유 등에 대한 내부 검증 실시
- 수상 후보작을 ‘온국민소통’ 사이트에 10일 동안 게시하여 부정행위에 대한 신고·제보 등 공개검증 예정
- 응모작에 대해 아래와 같은 부정행위 또는 결격 사유가 발견된 경우 심사 대상에서 제외되며, 시상 이후에도 문제 발견 시 수상 취소, 상금환수, 향후 참여 제한 등 법적책임이 발생할 수 있음
 - ① 표절 : 일반적 지식이 아닌 타인의 독창적인 아이디어 또는 창작물을 정당한 승인이나 인용 표시 없이 활용하는 행위
 - ② 위조 : 존재하지 않는 연구 결과, 근거자료 등을 허위로 만들어 응모작의 내용에 포함하는 행위
 - ③ 변조 : 연구자료·과정 등을 인위적으로 조작, 임의로 변형·삭제함으로써 응모내용 또는 결과를 왜곡하는 행위
 - ④ 부당한 중복응모 : 중복응모를 제한하고 있는 공모전에서, 응모자가 자신이 다른 공모전에 제출한 응모작과 동일하거나 실질적으로 유사한 응모작을 출처표시 없이 제출하는 행위

IV 문의사항 및 안내사항

- 공모 관련 문의처 : 국민연금공단 디지털전략실 빅데이터부
(063-713-6232, 6578),  '금융혁신빅데이터플랫폼' 채널

- 제출서류 : ① 참가신청서, ② 개인정보 수집·이용·제공 동의서, ③ 공모작 제3자 공개·공유 동의서, ④ 과제(또는 아이디어)기획서, ⑤ 청렴서약서, ⑥ 재학(휴학) 증명서
- 제출방법 : 한글 파일로 작성(서명이 필요한 경우 스캔본)하여 이메일 (bigdata@nps.or.kr) 제출 후 유선 (063-713-6232)으로 접수 확인 요망
- 파일명은 "전북 청년 빅데이터 경진대회_신청팀(인)명"으로 작성(예:전북 청년 빅데이터 경진대회_홍길동)
- 팀 참가시 신청인명은 팀의 대표자 학생명으로 함
- 중고등학생의 경우 지도 교사 성함을 기재하고 팀원 작성란에 지도교사의 소속과 연락처 기재 요망

□ 필수 데이터 활용 범위 관련 사항

- 금융혁신빅데이터플랫폼, 참여기관의 공공데이터, AI허브 데이터 중 농축산분야 58종, 한국은행경제통계시스템 데이터 중 1종 반드시 포함
- 보고서 작성 시 필수 데이터 및 기타 데이터 획득 출처(사이트 주소 등)에 대하여 반드시 명시해야 함

□ 필수 데이터 사이트 예시

분 야	사이트명	사이트주소 (URL)
공공 및 통계	공공데이터포털	www.data.go.kr
	국가통계포털	kosis.kr
	통계데이터센터	data.kostat.go.kr
	금융혁신빅데이터플랫폼	data.nps.or.kr
	AI HUB	aihub.or.kr
	전라북도 빅데이터허브	bigdatahub.go.kr
	전주시 데이터포털	data.jeonju.go.kr
경제	한국은행 경제통계	ecos.bok.or.kr

□ 유의사항

- 동일한 아이템으로 기존 또는 타 경진대회 및 공모전에 입상한 경우이거나, 타인이 취득한 특허, 실용신안 등 지식재산권을 침해하거나 침해할 우려가 있는 경우에는 입상을 취소하고 그에 따른 이익을 환수할 수 있음
- 수상작의 저작권은 응모자에게 있으며, 수상작에 한하여 공모전의 취지, 목적을 달성하기 위하여 수상자와 협의를 통해 필요한 한도 내에서 활용 가능
- 심사기준에 적합한 수준의 작품이 없을 경우, 시상 규모를 축소 또는 변경 가능
- 공정한 심사를 위하여 제시된 첨부서류 규격을 준수하지 않거나 일부 항목을 작성하지 않을 시 심사 대상에서 제외될 수 있음
- 마감 시한 초과 및 서류 제출 누락으로 인한 불이익은 책임지지 않음
- 수상작 선정 이후 재학증명서 확인 등 관련 서류를 요청할 수 있음
- 빅데이터 분석에 사용한 S/W의 경우 유/무료 제한없이 사용 가능하나, 저작권에 대한 분쟁 발생시 공모기관은 책임지지 않음