

# 제1회 강원차세대과학전문가상 시상계획 공고

강원특별자치도 내 차세대 과학기술인재 양성 도모를 위한  
『제1회 강원차세대과학전문가상』 시상계획을 다음과 같이 공고합니다.

2025년 7월 16일

## 강 원 과 학 문 화 거 점 센 터 장

- 1. 개최목적: 강원특별자치도의 과학기술 및 지역 사회 발전을 위한 창의적인 아이디어 발굴 및 지원
- 2. 참가대상: 강원특별자치도 내 인공지능 및 빅데이터 분야에 관심 있는 도민 누구나  
※ 도내 소재 학교대학(원)기업연구소공공기관 등에 소속된 자(재학재직 포함)

### 3. 선발분야 및 시상내용

- 가. 선발분야: 인공지능(빅데이터 분석) 분야
- 나. 시상내용: 강원과학문화거점센터장 표창장 및 상금 / 4점 이내

| 분야                | 구분   | 시상 훈격        |    | 포상 내역  |
|-------------------|------|--------------|----|--------|
| 인공지능<br>(빅데이터 분석) | 대상   | 강원과학문화거점센터장상 | 1점 | 100만원  |
|                   | 최우수상 |              | 1점 | 70만원   |
|                   | 우수상  |              | 2점 | 각 50만원 |
| 합 계               |      |              | 4점 | 270만원  |

- ※ 단, 심사위원회에서 적정 후보자가 없다고 판단할 경우 수상자를 선정하지 않거나 시상 내용이 변동될 수 있음
- ※ 시상금은 정부지원금 성격의 장학금으로 지급

#### 4. 자격요건

- 가. 미래 강원특별자치도 내 과학기술 발전에 기여가 가능하다고 판단되는 자  
나. 자격제한  
- 동일한 응모작으로 수상 이력이 있는 자

#### 5. 공모 주제: 자유 주제

- 가. 강원특별자치도의 주요 사회 현안(지역 불균형, 고령화, 기후·환경 문제 등)을 주제로 AI·빅데이터 분석 기반의 창의적인 데이터 활용 아이디어 발굴  
나. 공공 데이터, 지역 데이터 등을 활용하여 지역 문제를 진단하고, 데이터 분석을 통해 지역문제 해결에 기여할 수 있는 인사이트를 도출하는 데 중점을 둠

#### 6. 제출 서류 (※ 세부 양식 및 제출 서식은 「붙임자료」 참고)

|      |                                                                                                                                                                                                      |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 필수   | <ul style="list-style-type: none"><li>· 참가신청서</li><li>· 분석결과서</li><li>· 참가서약서</li><li>· 개인정보 수집 및 이용 동의서</li><li>· 출품작 제3자 공개·공유 동의서</li><li>· 분석에 사용된 데이터셋 및 소스코드*</li><li>· 본선 심사용 PPT**</li></ul> |
| 해당 시 | <ul style="list-style-type: none"><li>· 「지역과학문화 전문인력 양성 B」 강원 디지털 과학기술인재 양성 교육과정 수료증***</li></ul>                                                                                                    |

\* 최종 결과 재현이 가능한 전처리 및 분석 전 과정을 포함한 전체코드

\*\* 분석 결과서를 바탕으로 작성하며, 분량 및 양식 제한 없음

\*\*\* 연계사업 교육과정 수료증 제출 시 예선 심사 가점 5점 반영

## 7. 접수기한: 2025. 07. 16.(수) ~ 2025. 08. 25.(월)

가. 접수방법: 강원과학문화거점센터 홈페이지 신청/접수

※ 우편 및 방문 제출 불가

## 8. 심사방법 및 심사기준

가. 심사방법: 공정성 및 전문성 확보를 위해 도 외부 전문가를 포함한

5인으로 공모전 심사위원회를 구성하여 예선·본선 심사 진행

나. 심사기준: 100점 기준

| 구분    | 반영비율 | 평가 항목              | 평가 내용                                                                                             |
|-------|------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 예선 심사 | 40%  | 데이터 신뢰성            | - 공신력 있는 기관 또는 출처의 데이터 활용 여부<br>- 데이터 수집, 정제 및 처리 과정의 타당성 여부                                      |
|       |      | 분석주제의 창의성          | - 지역 사회 문제 해결과 연계된 주제 설정 여부<br>- 데이터 기반 차별화되는 창의적 분석 아이디어 제시                                      |
|       |      | 분석과정 및 분석방법의 적합성   | - 문제 정의에 부합하는 분석 방법 선정 여부<br>- 분석 과정의 논리성, 체계성 및 일관성 평가                                           |
|       |      | 활용 가능성 및 기대효과      | - 분석 결과 또는 제안된 서비스·콘텐츠가 강원특별자치도 지역 사회 및 산업 발전에 실제 적용될 가능성 평가<br>- 실현을 위한 구체적 실행 방안 및 확장 가능성 제시 여부 |
| 본선 심사 | 60%  | 분석 과정에 대한 이해 및 설명력 | - 분석 주제의 명확한 정의와 문제 해결 과정에 대한 논리적 설명<br>- 분석 과정에서 도출된 주요 인사이트와 기대 효과, 분석 결과의 의의 및 활용 방안에 대한 전달력   |
|       |      | 발표 전달력             | - 발표 내용이 청중에게 이해하기 쉽고 효과적으로 전달되었는지<br>- 발표 자료의 구성과 전달 방식이 명확하고 청중의 관심을 끌 수 있는지                    |
|       |      | 아이디어 경쟁력           | - 타 참가작과 차별화되는 독창적이고 참신한 아이디어, 새로운 관점과 접근 방식을 제시하는지에 대한 평가                                        |
|       |      | 발전 가능성             | - 분석 결과의 향후 확장 가능성(개선점 보완 등)                                                                      |
|       |      | 질의응답 대응력           | - 질의에 대한 논리적이고 명확한 대응 능력<br>- 분석 과정에서의 시행착오와 그에 대한 해결책을 명확하게 설명할 수 있는 능력                          |
| 총 계   | 100% |                    |                                                                                                   |

## 다. 심사절차 및 심사일정



- 예선 심사: 9월 초~중
- 본선 심사: 9월 말(※ 본선 심사 진출자 개별 통보)

9. 공개검증: 행정기관의 공모전 운영에 대한 규정 제9조 제5항에 따라, 수상 후보작에 대해 10일 이상 온라인 공개하여 부정행위에 대한 신고나 제보를 받아 공개검증 실시
- 공개 위치: 강원과학문화거점센터 홈페이지 게시판

## 10. 유의사항

- 응모작은 참가자 순수 창작물에 한함
- 접수된 서류 및 응모작 등은 반환하지 않음
- 타 공모전/경진대회 수상작, 대리작 및 타인의 저작물을 도용한 경우 부정행위로 간주하여 제외하며, 수상 이후에 그 사실이 밝혀질 경우 수상 취소 및 장학금(정부지원금) 등 환수 조치함
- 타인의 아이디어, 기술, 분석결과 등을 모방·표절하였을 경우 발생하는 모든 민·형사상의 책임은 참가자 본인에게 있음
- 응모작과 관련한 저작권, 초상권, 상표권 등 제3자의 권리를 침해하지 않아야 하며, 이로 인한 법적 분쟁 발생 시 모든 책임은 참가자 본인에게 있음
- 수상자가 팀인 경우, 상장 1부에 팀원 성명이 기재되고 장학금(정부지원금)은 출품한 이가 대표로 받으며, 장학금 분배 등의 문제는 공동출품자 간 문제로 강원과학문화거점센터가 관여하지 않음
- 응모기간, 심사 및 발표 일정은 사정에 따라 변동될 수 있음
- 심사결과 작품 접수량과 완성도에 따라 시상 규모는 변경될 수 있음
- 심사위원 점수는 공개하지 않으며, 기타 정하지 않은 사항 발생 시 주최 측의 결정에 따름
- 미수상작은 공모전 본선 심사일로부터 1년 이내에 모두 폐기함
- 출품한 응모작(수상작 포함)의 저작권(저작인격권 및 저작재산권)은

참가자에게 있으나, 공모전의 취지와 목적을 달성하기 위한 범위 내에서 강원과학문화거점센터는 자료집 발간, 온라인 게재를 위한 출판권 및 배타적 발행권을 보유하며, 참가자는 이에 동의해야 함

- 수상작의 경우 향후 강원과학문화거점센터의 대외 홍보, 사례집 수록 등 비영리적 목적의 활동에 활용될 수 있으며, 필요한 경우 일부 편집·변형하여 사용될 수 있음

**11. 수상자 발표: 2025. 10월 초(※ 수상자 개별 통보)**

**12. 시상식: 2025. 10. 17.(금) (제 10회 강원과학기술대축전 개막식)**

- 시상식 장소: 국립강원전문과학관

**13. 문의처: 강원연구원 강원과학문화거점센터 (☎ 033-250-2921)**