한국어 도서 말뭉치를 활용한 인공지능 서비스 공모전

주최 : 과학기술정보통신부·한국지능정보사회진흥원

주관 : ㈜웅진북센

**1. 진행배경**

과학기술정보통신부와 한국지능정보사회진흥원은 국가ㆍ사회 전반의 혁신을 좌우할 인공지능 강국 도약을 위해 지능화 서비스 개발에 핵심 기반인 대규모 인공지능 학습용 데이터를 구축하고 있습니다.

특히 금번에 구축되는 한국어 도서 기반의 대규모 말뭉치를 통해 다양한 한국어 기반 인공지능 서비스가 개발될 것을 기대하며 말뭉치 데이터의 홍보, 확산을 위해 본 공모전을 진행하고자 합니다.

**2. 공모대상**

전국민 누구나(개인, 기업 모두 응모가능)

**3. 공모주제**

- 대규모의 한국어 빅데이터(말뭉치)를 활용한 인공지능 서비스

- 한글, 한국어 활용 및 학습 관련 소프트웨어

**4. 접수방법**

- 제출자료를 이메일로 접수

- 접수기간 : 2021.11.16~2021.12.03

- 접수처 : proposal@wjbooxen.com

**5. 제출자료**

- 응모지원서 : 양식 제공

- 서비스 기획안 : 20페이지 이내(PPT, PDF, MS 워드 중 택일, 자유양식)

- 프로토타입 : AI 모델과 기본 기능이 구현된 실행가능한 웹주소 또는 앱

- 인공지능 모델 관련 소스코드

**6. 시상**

- 심사 기준

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **심사항목** | **배점** | **내용** |
| 구현 가능성 | 35 | 서비스의 실제 개발 가능성 |
| 주제 적합성 | 25 | 한국어 도서 말뭉치의 특성에 부합하는 서비스 여부 |
| AI 모델 및 데이터 활용성 | 20 | AI 모델의 우수성 및 학습용 데이터의 전처리 방식, 데이터 구성방법 등 활용 정도 |
| 창의성 | 20 | 제출된 서비스만의 독창성 |

- 최우수상 : 500만원(1팀)

- 우수상 : 200만원(1팀)

- 장려상 : 100만원(1팀)

\* 수상자에게는 상장과 상금을 지급하며 상금 지급 시 세금을 선공제합니다.

\* 법인 또는 팀으로 응모하는 경우에는 대표 1인을 수상자로 합니다.

**7. 결과 발표**

- 발표일 : 2021.12.16

- 공지 방법 : 공모전 안내페이지 공지 및 개별 연락

※ 발표일은 공모전 진행 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

**8. 문의처**

- proposal@wjbooxen.com

- 문의 메일을 남겨주시면 2영업일 내에 회신해 드리겠습니다.