

# Lead YU, 2023년 데이터 시각화 컨테스트 (데시컨 2023)

기초 데이터에서 경제적, 사회적, 문화적 함의를 찾아내는 능력이 중요한 시대에 살고 있습니다. 영남대학교 경제금융학부 학생들의 데이터 분석에 대한 관심과 활용능력을 배양하기 위한 데이터 시각화 컨테스트를 개최합니다. 데이터 시각화 동영상은 경제금융학부 유튜브 '경금이'에 공개하여 영남대 학생들의 빅데이터에 관심과 취업능력을 향상시킬 것입니다.

## 1. 내용

- (1) 기초 데이터에서 흥미롭고 참신한 이슈와 의미를 찾아내고 설명하는 포스터 혹은 동영상을 제작하는 것임.
- (2) 공식적인 기관(예를 들면 통계청, UN, World Bank 등)의 기초 데이터 혹은 참가자가 수집한 데이터를 사용함.
- (3) 기초 데이터가 가진 통계적 특징을 그래프 혹은 밴다이어그램 등을 통계소프트웨어(Excel, SAS 등) 또는 프로그래밍 언어(R, Python 등)를 이용하거나, 수작업으로 완성하고 이를 설명하는 포스터 혹은 동영상을 제작
- (4) 공고문에 서술되지 않은 사항에 대해서는 참가자가 자유롭게 판단하여 제작하면 됨.

## 2. 포스터 부분

### 2.1 참가 자격

- (1) 1인 참가 원칙 (영남대학교 경제금융학부 (휴학생, 미취업 졸업생 포함))
- (2) 포스터와 동영상 중복 참가 가능

### 2.2 답안 작성 방법

- (1) 답안의 분량은 A4용지 1한장이며, 앞면에 제목, 통계적 특징을 나타내는 그래프 혹은 밴다이어그램을 제시하고, 주제 선정 이유, 발견한 사실, 정책적 의미 등을 200단어 내외로 자유롭게 서술함.
- (2) 뒷면에 학번, 성명, 전화번호, 데이터 출처 및 참고자료를 표시함.
- (3) 예시: 유튜브 채널, '경금이' YU 경제금융 데시컨 홍보 영상, [https://youtu.be/xims7\\_-lIVc](https://youtu.be/xims7_-lIVc)

### 2.3 대회 일정 및 심사 방법

- (1) 5월 15일-16일 3시까지 작품을 경제금융학부 사무실에 제출함.
- (2) 데시컨 써포터즈 학생평가단이 제출된 작품 중 무순위 20작품 선정함
- (3) 상경관에 2일 동안 게시 후 학생들의 투표로 10개 작품 선정 (변동 가능)
- (4) 경제금융학부 교수로 구성된 심사위원회가 10개 중에서 5개의 입상 작품을 선정함.
- (5) 시상: 6월 7일

## 2.4 심사 기준

- (1) 전체적인 인상(20%) - 디자인은 괜찮은가?
- (2) 기술적인 면(20%) - 계산이나 해석이 올바른가?
- (3) 메시지의 명확성(20%) - 그 자체로 충분한 설명이 되는가?
- (4) 표현의 효율성(20%) - 그래프가 적절한가?
- (5) 창의성(20%) - 흥미 있는 주제인가?

## 2.5 부상

- (1) 입상자에게 경영대학장 명의의 상장과 상금(20만원)을 수여
- (2) 블루(1등)-6만원, 골드(2등)-5만원, 그린(3등)-4만원, 블랙(4등)-3만원, 레드(5등)-2만원

## 3. 동영상 부분

### 3.1 참가 자격

- (1) 2~5인 참가 원칙 (영남대학교 경제금융학부(휴학생, 미취업 졸업생 포함)
- (2) 타학과 및 타학교 학생, 일반인 참가 가능 (단, 경제금융 학생이 과반이어야 함)
- (3) 포스터와 동영상 중복 참가 가능

### 3.2 동영상 제작 방법

- (1) 동영상 분량은 10분 내외로, 주제 선정 이유, 발견한 사실, 정책적 의미 등을 통계적 특징을 나타내는 그래프 혹은 벤 다이어그램을 제시하고, 유머, 위트, 감동을 포함해서 자유롭게 전달해야 함.
- (2) 동영상 마지막에 팀명, 팀원 성명, 데이터 출처 및 참고자료를 표시함.
- (3) 동영상에서 잘라낸 30초 이하 쇼츠도 1개 이상 제출해야 함.
- (4) 섬네일과 동영상 제목을 선정해야 함.
- (5) '데시컨 2022' 출품작이 유튜브 채널 '경금이'에 게시 중이니 참고 바람.

### 3.3 대회 일정 및 심사 방법

- (1) 동영상 제작팀은 5월 1일 5PM까지 경제금융학부 사무실에 참가신청서를 제출해야 함.
- (2) 5월 19일 5PM까지 동영상 및 쇼츠, 섬네일, 제목, 팀정보를 USB에 담아 경제금융학부 사무실에 제출함.
- (3) 데시컨 써포터즈 교수 및 학생 심사단 평가로 입상 순위를 선정함.
- (4) 제출된 동영상은 영남대 경제금융학부에 귀속되며, 유튜브 '경금이'에 업로드 됨.
- (5) 시상: 6월 7일

### 3.4 심사 기준

- (1) 전체적인 인상(30%) - 화질과 음향은 괜찮은가?
- (2) 메시지의 명확성(20%) - 그 자체로 충분한 설명이 되는가?
- (3) 표현의 효율성(10%) - 그래프 혹은 벤 다이어그램이 적절한가?
- (4) 창의성(15%) - 흥미 있는 주제인가?
- (5) 오락성(25%) - 위트, 유머, 감동이 있는가?

### 3.5 부상

- (1) 입상 팀에게 경영대학장 명의의 상장과 상금(180만원)을 수여
- (2) 상금(현금): 블루(1등)-60만원, 골드(2등)-40만원, 그린(3등)-30만원, 블랙(4등)-25만원, 레드(5등) -25만원

## 4. 주최 및 진행

- (1) 주최: 영남대학교 경제금융학부
- (2) 진행: 데시컨 2023 써포터즈 (경제금융 교수 및 학생 자원봉사자로 구성)
- (3) 문의: 경제금융학부 사무실 (810-3212) 및 진행팀 팀장(010-3938-3047)