2023 TISF

Taiwan International Science Fair

TAIWAN INTERNATIONAL SCIENCE FAIR

▣ 일시 : 2023.02.06.(월)~2023.02.10.(금)

▣ 장소 : 대만국립과학관

1. 개요

가. 우리나라 전국과학전람회와 동일하며 해외 학생들을 초대하여 대회를 진행함. 사전 선발된 대만 학생 외에 20개국 40여 명의 해외 학생과 20여 명의 교육관계자들이 참석함.

나. 대만국제과학대회(TISF)는 대통령(차이잉원(14대~현재), 마잉지우(12~13대)이 참석하여 상을 수여해주는 대만 최고의 프로젝트 대회임.

2. 목적

가. Enhance science research among high school students & arouse public understanding of science.

나. Offer students an opportunity to present research projects to other students and to the public.

다. Promote cultural and educational exchange.

3. TISF 참가 학생 교내 선발 과정

가. 학생 선발: 학생 2명, 지도 교사 1명(팀 프로젝트 1 또는 개인 프로젝트 2)

나. 참가 분야: 총 13개 분야 (수학, 사회과학, 컴퓨터, 과학, 공학 등) 중 택1

Mathematics	Physics & Astronomy	Chemistry
Earth & Environmental Sciences	Zoology	Botany
Microbiology	Biochemistry	Medicine & Health
Engineering	Computer Science & Information Engineering	Environmental Engineering
Behavioral & Social Sciences		

다. 학생 선발 방법: 리로스쿨 및 학교 홈페이지 공지 후, 학생 선발(프로젝트 발표)

1) 리로스쿨-대회결과물제출 과제방에 연구 내용으로 PPT를 제작하여 업로드

2) 2인 1팀 또는 1인 1팀으로 제출(2인 1팀으로 제출하는 경우 한 명이 대표로 제출)

3) PPT 양식과 분량은 자유롭게 할 수 있으나 연구 동기, 연구 목적, 연구 과정, 결과, 결론 등을 포함해야 함.

4) 대회결과물제출시 참가 분야 선택

5) PPT는 국문으로 제작 가능(영문으로 작성해도 됨)

6) 2022 STSY, 충청남도과학전람회, 교내 프로젝트발표회 등 기존 연구 결과물로

출품 가능함.

라. 선발 일정 및 과정:

일정	내용
2022.10.25.(화)~2022.11.03.(목) 17시까지	리로스쿨 공지 및 접수
2022.11.07.(월) 19시	프로젝트 발표
2022.11.08.(화)	학생 선발(2명)
2022년 11월 중순	작품 영문화 작업(영문 초록, 논문(5p)
2022.11.28.(월)	대회 등록 마감
겨울방학(1월 중)	포스터 작성, 발표 연습
2023년 1월 말	중간 점검 및 최종 점검
2023.02.05.(일) ~ 02.11.(토)	대회 참가

*참가 학생 선발 후 세부 내용 OT 진행 예정

마. 심사기준

Originality and creativity
Scientific attitude
Scientific thought and understanding
Presentation and technical skill

4. TISF 참가 학생 특전

가. 숙식, 대회 참가 경비, 항공료 등 일부 지원 예정

5. 문의 : 미래교육부 김수진t(leonlai9@naver.com)