

# 2022학년도 과학이슈토론회 운영계획

## 1. 목적

- ▶ 실생활 문제 상황을 과학적으로 분석하고, 이를 해결할 수 있는 방안에 대해 토론하여 창의적 사고력 및 논리·비판적 사고력 등의 종합적 사고력을 기른다.
- ▶ 과학적 의사소통 역량을 활용하여 문제를 발견하고 분석함으로써 합리적으로 실천 가능한 대안을 도출한다.

## 2. 일정

| 일 정                                    | 내 용   |
|--|---|
| 2022. 6. 7.(화)<br>~<br>2022. 6. 17.(금) | <input type="checkbox"/> 2인 1팀 구성, 토론논제 확인 - 조사 및 탐구 - 개요서 작성<br><input type="checkbox"/> 토론 개요서 제출 (2~4매)  |
| 2022. 6. 30.(화)                        | <input type="checkbox"/> 개요서 심사 후, 토론활동 진출 8팀 선발 (개별 안내)<br><input type="checkbox"/> 토론회 방청객 및 평가위원 선발 (개별 안내)<br><input type="checkbox"/> 토론 순서 선정 (A팀~H팀) |
| 2022. 7. 11.(월)                        | <input type="checkbox"/> 과학이슈 토론활동 실시<br>- 16:30~18:00, 창의융합과학실 (변동 가능)   |

## 3. 활동 (2인 1팀)

| 진행순서         | 소요시간       | 진행내용                       |
|--------------|------------|----------------------------|
| 팀별 토론 개요서 확인 | 사전 준비      | 토론개요서 공유 및 토론 준비           |
| 주장발표하기       | 12분(팀당 3분) | 토론개요서 바탕으로 팀별 주장 발표        |
| 질의·응답하기      | 12분(팀당 3분) | 상대 발표에 관한 질문하기<br>질문에 응답하기 |
| 준비 시간        | 3분         |                            |
| 주장다지기        | 12분(팀당 3분) | 주장발표하기                     |

## 4. 신청

- ▶ 신 청 : 2022. 6. 7.(화) ~ 2022. 6. 17.(금)까지

별도의 신청서 없이 토론개요서를 홈페이지에 제출

- ▶ 제 출 : 학교 홈페이지 <과학(STEAM교육)-행사-과학이슈토론회> 게시

- ▶ 토론회에 참여한 모든 학생은 수상과 상관없이 학교생활기록부의 자율활동이나 진로활동의 특기사항에 기재될 수 있으며, 수상경력에는 반영되지 않음.
- ▶ 기타 궁금한 사항은 '세부운영계획'을 참조하거나 최영석 선생님께 문의.