



## 2025. 충주로(路) 학술발표회 운영 안내



- 일시: 2025. 7. 14.(월) 14:00 ~ 18:00
- 장소: 충주고등학교 반기문홀

### ■ 학교 현황

교장	교감	행정실장	운영위원장	학부모회장	학생대표	학급수	학생수	교직원수	설립년도
김동영	임성규	김홍수	김종필	이은하	서형원	18	584	75	1940

### ■ 충주로(路) 프로젝트

상징	의미
	<p>「충주고등학교 자율형 공립고 2.0」의 핵심 프로그램이다.</p> <p>충주로(路)는 충주에서 세계로 나아가는 길이며, 동시에 세계인이 충주로 들어오는 길이라는 중의적 의미를 담고 있다.</p> <p>이를 통해 충주고등학교는 충주 지역 학생의 진로·학업 설계, 지역사회 연계, 글로벌 경험, 창의적 연구 활동을 지원하며, 최고(最高), 최선(最善), 최대(最大)의 교육 시스템을 지향한다.</p>

### ■ 충주로(路) 학술제 추진 경과

- 기 간 : 2025. 5. 2.(금) ~ 2025. 7. 18.(금)
- 대 상 : 충주지역 고등학교 1·2·3학년 중 희망 학생
- 주 제 : 『충주 신성장 산업 · 충주시 교육발전 특구』 주제 학술 연구
- 주요활동
  - (5월) 충주시 신성장 산업과 및 한국교통대 교육혁신지원센터 전문가 초청 특강
  - (6월~7월) 특강 주제 및 진로탐구에 관한 온·오프라인 토의, 팀별 컨설턴트 지원
  - (7월 중순) 충주 신성장 산업 · 충주시 교육발전 특구 주제 연구 결과 발표회
  - (7월 하순) 활동기록 전송(충주고등학교 ⇨ 참가학생 소속교)

## ■ 주요 초청 귀빈

조길형	충주시장	이정훈	충주교육지원청 교육장	이정범	충청북도 도의회 교육위원장
이상민	한국교통대학교 산학협력단 부단장	하정숙	충주시청 평생학습과장	허운영	충주시청 신성장산업과장
김진영	국원고등학교장	김인섭	대원고등학교장	정덕화	중앙탑고등학교장
김수정	충원고등학교장	정문희	충주여성여자고등학교장	김양규	충주여자고등학교장
강준희	충주중산고등학교장	김종필	학교운영위원장	이은화	학부모회장

※ 초청 귀빈 명단은 주최측에서 초청장을 발송하는 명단이며 참석 여부는 미정

## ■ 진행 순서(일정표)

시 간	내 용	비 고
14:00~14:20	도착, 방명록 작성	- 충주고등학교 반기문홀
14:20~14:30	개식사, 국민의례, 활동보고	- 사회자 (교감)
	내빈 소개 및 학교장 식사	- 충주고등학교장
14:30~14:50	내빈 축사	- 충주시장, 충주교육장, 도의회 교육위원장, 학교운영위원장 외
	기념사진 촬영	- 내빈 및 전체학생
14:50~15:30	학교별 최우수작 발표	- 5교 (국원고, 예성여고, 중산고, 중앙탑고, 충주교)
15:30~15:40	휴식시간	- 복도 전시물(연구 결과물) 관람
15:40~17:50	팀별 연구 결과 공유	- 1pgae 요약 발표 - 분야별 40개 참가팀, 3분 내외
17:50~18:00	학생 만족도 설문조사	
18:00	행정사항 안내 및 폐회	- 참가학생 간식 및 기념품 증정

## ■ 충주로[路] 학술제 참가팀별 연구주제: 「별지 1」 참조

## [별지 1] 충주로[路] 학술제 참가팀별 연구주제 목록 (5교, 45팀, 총 177명)

순	소속교	팀명	팀장	연구분야	연구주제
1	국원고	미래교육팀	김민채	교육	충주시와 수도권의 유아-초등 돌봄 정책 실태 비교 및 지역 맞춤형 돌봄체계 개선안 제언
2	충주여성여고	two민서와 친구	이민서	사회 /지역 정책	충주의 이촌향도 현상 해결 방안 및 경제활성화 정책 고안
3	충주여성여고	학술권	배희진	사회 /지역 정책	충주 지역경제의 이해 및 경제 활성화에 대한 제언
4	충주중산고	DAM	황서현	과학기술	충주댐의 수문 운영이 수질과 생태계 자원 분배에 미치는 과학적 분석
5	충주중산고	종교나라	피하은	교육	지역격차와 정보격차로 인한 교육적 불평등
6	충주중산고	교학상장	서은원	교육	충주시 사교육 시장 구조 분석을 통한 교육 기회 균등화 방안 모색
7	중앙탑고	마.그.넷	심윤아	통합주제	경영적 관점에서 본 충주시 수소 산업 홍보와 시민 간 커뮤니케이션 오류의 해결 방안
8	중앙탑고	TOP팀	엄수연	환경 /에너지	충주댐 수력발전의 지속가능성 평가와 미래형 친환경 에너지 전략
9	중앙탑고	양탑조	임준원	사회 /지역 정책	교통 인프라의 정책과 충주 지역 문제점의 결부 및 해결점
10	중앙탑고	교동팀	문별	교육	방과후 프로그램의 실태와 지역연계 구축 방안
11	충주고	그린수소	김선우	과학기술	암모니아를 활용한 그린수소 효율성 향상
12	충주고	수기미수소	이지호	과학기술	효율적인 수소 수송을 위한 경로 수학적으로 탐구하기
13	충주고	브레인릿	김재승	과학기술	수소 탱크
14	충주고	청지온	김지수	통합주제	스마트팜으로 살리는 충주의 녹색경제
15	충주고	조류	조정호	교육	수도권과 충주의 자퇴율 원인과 수치 비교
16	충주고	카페인	남원준	환경 /에너지	충주시의 미세플라스틱 현황과 저감 방안
17	충주고	충고과학	이승연	과학기술	연골의 퇴화와 해결방안
18	충주고	교육은 최강	이강서	교육	충주 지방대학의 몰락, -지방거점 국립대학 정책의 실효성과 그 여파-
19	충주고	선남	양선모	과학기술	충주에 서식하는 멸종 위기종의 현황과 개체 수 증가 방법 연구
20	충주고	빅맨	이승현	데이터분석	충주지역 일반계 고등학교의 예산 편성 및 집행 내역에 대한 비교분석
21	충주고	비행기계	최의성	과학기술	충주의 지형과 기후에 맞는 친환경 이동수단 설계
22	충주고	쓸데있는 생각	심의경	청년 정주여건	충주 청년을 대상으로 한 공공주택 임대 사업

순	소속교	팀명	팀장	연구분야	연구주제
23	충주고	HEAT HARVESTOR	채정우	기타	충주내부의 여러가지 폐열 발생지를 활용한 전기 발전 시스템
24	충주고	수학으로 보는 통계	민하람	데이터분석	충주시 산업단지의 고용률과 실업률
25	충주고	대충고	이민준	통합주제	충주 지역 학교폭력 예방을 위한 법적 대응 방안
26	충주고	교무실 드림팀	최은우	교육	충주교육지원청의 교육격차 해소 정책의 효과 분석
27	충주고	과친자들	박준성	과학기술	충주의 친환경 사업 내용 조사 및 미래의 방향성 제안
28	충주고	본건재	구분	사회 /지역 정책	충주의 지역정책을 통한 경제성장 변화
29	충주고	이기회 충주살리기	전현석	사회 /지역 정책	관광객 증진을 통한 충주 경제살리기
30	충주고	TEAM BABY	김부겸	통합주제	충주시의 교육 인프라 강화가 인구 유입과 지역경제에 미치는 영향
31	충주고	삐삐	김자명	통합주제	충주 중앙 어울림시장의 노후화와 과학적 관계, 그리고 이를 보완할 새로운 시장계획
32	충주고	888	이동호	사회 /지역 정책	충주시의 인구 감소 문제 탐색 및 해결방안에 대한 제안
33	충주고	오맹구	최석준	청년 정주 여건	충주 정주 가능성 평가와 정주 가능성 상승 방안 제안
34	충주고	사회가문제	이성빈	사회 /지역 정책	개인주의의 확산과 약화된 공동체 의식으로 인한 지역소멸위기 해결방안
35	충주고	카네이션(박지은팀)	박지은	사회 /지역 정책	충주의 인구 현황과 미래전망 그리고 정책
36	충주고	2학년3반	이하준	교통 /인프라	충주의 인프라가 발전이 안되는 이유 탐색
37	충주고	도원결의	이도원	사회 /지역 정책	인구 감소에 따른 충주 구도심 상권의 쇠퇴와 지역 경제 활성화 방안
38	충주고	Creatio(창조)	김형찬	교육	충주시 고등학교의 또래 관계와 교사 신뢰도가 학습 태도에 미치는 영향
39	충주고	충주Damn	박현수	과학기술	충주댐의 수력발전 효율성 향상방향
40	충주고	지구촌 인재되자	최수안	산업과 기술	충주 지역 관광 활성화를 위한 드론 기반 항공 촬영 실험
41	충주고	미디어커뮤니케이션	이윤호	심리/문화	충주시 유튜브를 통해 충주시민이 얻은 긍정적인 효과
42	충주고	삼지창	서상언	교육	우리나라의 입시 제도 문제점 파악 및 경제적 선진국과의 비교를 통한 해결방안 제시
43	충주고	과학이 빛나는 밤에	조민형	교육	충주댐 수질 조사
44	충주고	C.H.A.M.S	서민형	산업과 기술	20,30대들이 지방에서 수도권으로 이동하는 원인과 그에 의한 경제적 영향
45	충주고	미래사과농장주	권윤경	데이터분석	충주사과를 맛있게 만들기 위한 고1들의 치열한 방안탐구