

## 2023학년도 2학기

### 「동아시아 기후변화 조사 프로그램」 성과보고서

담당교수	박 한 우
참여자	동아시아문화학과 박장효, 허재수, 아넬라 일리야스
활동 목표	<p>기후변화에 대한 대응은 세계적인 도전으로 간주된다. 기후변화로 인한 인명피해와 경제적 손실은 갈수록 심각해져 가고 있지만, 일반 대중들은 다른 사회문제와는 달리 즉각적인 문제로 인식하지 못하고 있다. 대부분의 사람들은 지구의 기후변화에 대한 데이터의 정확성을 평가할 수 있는 인지적 자원이 제한되어 있고 아직 그 영향을 직접적으로 느끼지 못하기 때문에 그들의 인식은 기후 저널리즘에 의해 좌우될 가능성이 높다.</p> <p>따라서 본 ‘실천적 동아시아’ 활동은 언론매체, 소셜미디어 플랫폼에서 동아시아 지역의 기후변화에 대한 인식을 파악하고 이를 기반으로 지역 사회에의 관심과 참여를 이끌어낼 수 있는 실천적 활동을 모색해본다.</p>
활동 내용	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 문헌연구<ul style="list-style-type: none"><li>- 사회과학 연구방법 이론 고찰</li><li>- 기후변화와 연구방법 관련 문헌 조사</li></ul></li><li>2. 데이터 수집 및 분석<ul style="list-style-type: none"><li>- 문헌연구를 토대로 동아시아 기후변화의 과학적 측정을 위한 데이터 수집 키워드, 연구문제와 방법 설정</li><li>- 구글 트렌드, 네이버 데이터랩, 텍스트를 활용해 기후변화 관련 데이터 수집 및 정제, 분석 실시</li><li>- 노드엑셀(NodeXL) 활용해 유튜브에서의 기후변화 관련 데이터 수집 및 분석</li></ul></li><li>3. ‘실천적 동아시아’ 위한 캠페인 방안 논의</li></ol>
활동 성과	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 인문학과 사회과학적 연구방법론을 융합시킨 문헌을 토대로 하나의 특정 방법론적 전통에 기대기보다 정량적, 질적 패러다임 내에서 다양한 방법 습득</li><li>2. 구글 트렌드, 텍스트, 노드엑셀 등을 통해 특정 이슈를 키워드로 데이터를 수집해보고 분석을 실시해 학술적 성과를 도출해낼 수 있는 능력 배양</li><li>3. 이번 연구결과를 토대로 한국연구재단, KOICA 등 관련 연구과제가 있을 때 연구과제 신청 위한 계획서 작성법 습득</li></ol>
개선점	<p>기후변화와 관련해 ‘오송 참사’, ‘폭염’, ‘홍수’ 등 다양한 키워드가 나왔으나 이를 대구/경북 지역과 연계한 캠페인으로 연결짓는 데는 시간적 한계 때문에 어려움이 많았다. 추후 ‘실천적 동아시아’ 위한 글로벌적 접근법을 고민해봐야 한다.</p>