

# Juyoung Park

ver. Jan/2026

**EMAIL:** lamprolite@pusan.ac.kr, lamprolite@m365.pen.go.kr

## Publications    **1st Author Papers**

### **Co Author Papers**

Choi, Y.-S., **et al.** 2024, JKSECE, 17(3), Development of a Virtual Reality-Based Outdoor Geological Learning Program for Busan National Geopark: A Focus on Virtual Learning Environments

Choi, S., **et al.** 2024, JEER, submitted, The Effects of Environmental Education Using Generative AI on Middle School Students' Perceptions of Generative AI

## Presentation

### **Oral Presentation**

지질교육적 활용을 위한 단층 노두 평가: 부산국가지질공원 사례 연구

2025, 추계 지구과학회지, 지구유산

Evaluation of Fault Outcrops for Geoeducational Use: A Case Study of Busan National Geopark

2025, 추계 지질학회지, 특별세션, 지질유산의 가치와 지속가능한 활용

### **Poster Presentation**

중·고등학교 지구과학 단층교육 실태분석 : 교육적 활용을 위한 부산국가지질공원 내 단층 노두 선정과 평가

## Books

- 부산광역시교육청, 2020, 부산교육 2021-21 – 우리학교 과학탐방, 우리동네 과학탐방
- 부산광역시교육청, 2021, 부산교육 2021-226 – 단층이 발달한 국가지질공원을 활용한 체험학습 자료집
- 부산광역시교육청미래교육원 수업평가지원센터, 2021 – 플랫폼을 활용한 블렌디드 러닝, 수업, 자료개발 – 구글어스(kml파일)로 관찰하는 판의 이동과 경계에서 발달하는 지형의 귀납적 추론
- 부산광역시교육청미래교육원, 2021, 미래교육원 2021-00 – 중등 블렌디드 수업평가 사례 개발 자료집 – MS TEAMS와 스텔라리움을 활용한 천체 개념교육과 협업수업
- 부산광역시교육청, 2022, 부산교육 2022-262 – 학교 밖 과학교육 제 1편 제주 세계지질공원
- EBS, 2023, 수능완성 과학탐구영역지구과학II – 검토
- 부산광역시교육청, 2023, 부산교육 2023-199 – 학교 밖 과학교육 제 2편 청송 세계지질공원
- 부산광역시교육청영재교육진흥원, 2024 – 2024년도 지역영재교육원 영재강사 역량강화 직무연수 실제 데이터로 풀어나가는 지구과학 영재수업
- 부산광역시교육연수원, 2024 – 2024년도 중등 신규교사 임용예정자 직무연수 에듀테크 활용 학생중심 수업설계 및 평가의 실제 – 데이터 활용 수업, 세미나식 수업 평가 –
- 부산광역시교육청, 2024, 부산교육 2024-209 – 세계 지질공원을 활용한 체험학습 자료 개발 제주 세계지질공원
- 부산광역시교육연수원, 2025, 부교연 2025-034 – 2025년도 중등 신규교사 임용예정자 직무연수 신규교사 전문성 신장 학습 멘토링
- EBS, 2025, EBS 탐스런 – 검토