

2025 Young Geotechnical Engineer Webinar

■ 개요

: 25-26' 박사학위 취득 (예정) Young Geotechnical Engineers' 학위 논문 발표

■ 일시 및 장소

: 2025.12.16 (화) 16:00 - 18:00; 온라인 (미팅룸 링크 추후 공지)

■ 프로그램

시간	발표자	세부 내용
16:00 - 16:20	미래혁신 부회장	세미나 축사
16:20 - 16:30	YGE전담이사	YGE 전담위원회 및 세미나 소개
16:30 - 16:45	박경원 박사과정 (경희대학교)	Spatio-Temporal Risk Assessment of Geohazards Using Satellite PS-InSAR
16:45 - 17:00	박수혁 박사과정 (아주대학교)	Sequential Biopolymer-EICP Composite Treatment for Sustainable Soil Stabilization
17:00 - 17:15	신준우 박사과정 (금오공과대학교)	AI Vision Alternative to Visual Anchor Inspection at Excavation Sites Using UAVs: A Detection-Cropping-Classification Pipeline
17:15 - 17:30	김기윤 박사과정 (아주대학교)	Feasibility study of xanthan gum biopolymer-based soil treatment for slope surface protection
17:30 - 17:45	김동휘 연구교수 (홍익대학교)	Application of Computer Vision for Analyzing Geotechnical Material Properties: Focusing on Sand Shape Parameters and Rock Classification
17:45 - 18:00	YGE포럼위원장	26년도 YGE전담위원회 활동계획 소개

■ 발표자



박경원

경희대학교
사회기반시스템공학과
박사과정



박수혁

아주대학교
건설시스템공학과
박사과정



신준우

국립금오공과대학교
토목공학과
박사과정



김동휘

홍익대학교
건설환경공학과
연구교수



김기윤

아주대학교
건설시스템공학과
박사과정

■ YGE Webinar 운영위원회 : 남부현(YGE전담이사), 박민철(YGE포럼위원장), 김지훈(YGE포럼위원회 위원)