

2021 생태환경연구소 학술발표회

## 주제: 수자원환경에서 모델과 데이터의 역할

일시 2021년 8월 23일 13:00 ~ 15:00

주최 생태환경연구소

후원 동국대학교



### 프로그램

13:00 ~ 13:30 이동훈 박사 (동국대학교 건설환경공학과)

데이터마이닝과 기계학습을 활용한 하천 퇴적물의 중금속 오염원 파악

13:30 ~ 14:00 지현욱 박사 (한국건설기술연구원)

딥러닝을 이용한 하수관로 내부 경사 추출

14:00 ~ 14:30 이상기 박사 (동국대학교 생태환경연구소)

토지피복도 Remote Sensing Data의 GIS 분석을 활용한  
산불-유출량 관계 분석

14:30 ~ 15:00 Nguyen Thi Hoang Thao 박사 (지오시스템리서치)

Numerical Modeling of Turbulent Flow in Scour Hole

### 참가방법

1. Google 로그인 후 링크접속

<https://drive.google.com/drive/folders/1BWwNk1YeB3zNd84vpzMSjtLB64ZKVUqJ?usp=sharing>

2. 질의응답: Q&A 폴더를 통해 행사 후에도 질의응답 가능

문의 이상기

Tel: 02-2260-8648

E-mail: sangkilee81@gmail.com