CALL FOR PAPERS

국문논문집 특집호 논문 모집

한국수자원학회에서는 “수자원분야에서 다양한 기계학습, 딥러닝 기법의 개발과 적용 : 사례연구 (Development and application of various machine learning, deep learning techniques to water resources: Case study” 에 관한 국문논문집 특집호를 기획하여 논문을 모집하오니 회원 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

[1] 주제
- 수자원분야에서 다양한 기계학습, 딥러닝 기법의 개발과 적용: 사례연구
- 주요범위
  1] 전통적 인공신경망 (Conventional artificial neural networks)
  2] 퍼지이론 (Fuzzy theory)
  3] 기계학습 (Machine learning)
  4] 딥러닝 (Deep learning)
  5] 자료주도 학습 (Data-driven learning)
  6] 자료 전처리 기법 (Data pre-processing technique)
  7] 후발견적인 최적화 알고리즘 (Metaheuristic optimization algorithm)

[2] 객원편집위원회 구성
- 객원편집위원장: 김성원 교수 (동양대학교, 총괄)
- 객원편집간사: 김병현 교수 (경북대학교)

[3] 저자의 투고시 수자원의 선택분야
- 지표수문, 수문기상, 지하수, 수리, 수질환경, 상하수도, 수자원시스템, 관개배수, 수력에너지 (수자원시스템), 해안 및 항만

[4] 진행일정 및 혜택
- **2021년 09월 30일** 접수마감(기존 : 08월 31일, 1차 연장 : 09월 15일)
- 2021년 10월 30일 심사완료
- 2021년 12월호 출간 예정
- **혜택 : 논문게재료 면제**

[5] 제출 및 문의
- 논문형식: 수자원학회 국문논문집 양식과 동일
- 논문언어: 국문, 영문
- 접수: 논문투고시스템 (submission.jkwra.or.kr) 을 통해 온라인 제출
- 문의: 수자원학회 사무국 / 02-561-2732 / sujw@chol.com