http://2020.icros.org

CALL FOR PAPERS

ICROS 제어·로봇·시스템학회

2020 제35회 제어·로봇·시스템학회 학술대회

2020 The 35th ICROS Annual Conference (ICROS 2020)

일시 : 2020년 7월2일(목)~4일(토) **장소 : 강원도 속초 델피노리조트**

대회장
강덕현 (ICROS 회장, RS Automation)

공동대회장
이수영 (서울과학기술대학교)

프로그램위원장
김은태 (연세대학교)

프로그램위원회
김아영 (KAIST)
김종욱 (동아대학교)
김현진 (서울대학교)
도태용 (한밭대학교)
박현섭 (티로보틱스)
유원필 (ETRI)
유지환 (KAIST)
유혜정 (강원대학교)
이덕진 (군산대학교)
이동준 (서울대학교)
이원형 (한동대학교)
이희승 (울산과학기술원)
진상록 (부산대학교)

재무위원회
오세훈 (DGIST)

특별세션위원회
고낙용 (광주전남지부장)
한수희 (대구경북지부장)
박동일 (대전충청지부장)
서영수 (부산경남울산지부장)
이덕진 (전북제주지부장)
이종민 (공정시스템연구회장)
이장명 (로보틱스및응용연구회장)
이왕헌 (머신비젼연구회장)
문 존 (제어이론연구회장)
이덕만 (철강계측제어연구회장)
이형근 (항법유도제어연구회장)
김동원 (진화형자율다개체시스템연구회장)
이세진 (스마트모바일로봇연구회장)
최재순 (의료로봇및시뮬레이션연구회장)
이석재 (국방기술연구회장)
박종오 (바이오로봇연구회장)
박용운 (자율표준화연구회장)
이경수 (자동차제어연구회장)
손형일 (농업및건설로봇연구회장)
한성현 (제조로봇및스마트팩토리연구회장)
박용운 (필드로봇소사이어티회장)

심사위원회
공경철 (KAIST)
김대은 (연세대학교)
안춘기 (고려대학교)

출판위원회
김정수 (서울과학기술대학교)
서진호 (부경대학교)

홍보위원회
문재성 (전북대학교)
백주훈 (광운대학교)
최종은 (연세대학교)

총괄간사
유진영 (ICROS)
이지연 (ICROS)

제어로봇시스템학회 사무국
(06349) 서울특별시 강남구 밤고개로1길 10
(수서동, 수서현대벤처빌) 723호
Tel: 02-6949-5801(내선3)
Fax: 02-6949-5807
E-mail: conference@icros.org

㈔제어·로봇·시스템학회에서 매년 주최 및 주관하는 국내학술대회인『2020 제35회 제어·로봇·시스템학회 학술대회』가 2020년 7월 2일(목)부터 4일(토)까지 속초 델피노리조트에서 개최됩니다.

4차 산업혁명을 주도할 제어, 로봇 및 시스템 분야의 최신 연구개발 동향을 공유하며 연구자간에 상호교류 할 수 있는 자리를 마련하였으니 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

논문모집분야

- 제어이론
- 센서 및 계측
- 영상처리
- 제어응용
- 로봇 지능
- 로봇 응용
- 로봇시스템
- 인간-로봇 상호작용
- 스마트 공장 시스템
- 무인이동체 시스템
- 제어시스템
- 인공지능 응용시스템

논문제출안내

- **2020년 4월 24일(금) : 논문 접수 마감일**
- **2020년 5월 22일(금) : 세션 일정 공지**
- **2020년 5월 29일(금) : 발표자 사전등록 마감일**

제출방법

소정의 논문양식(홈페이지 참고)에 따라 **2페이지**로 온라인 제출

초청세션 구성 및 논문

세션당 논문 5~6편을 모집 후 소정의 구성양식(홈페이지 참고)을 작성하여 논문 접수 마감일까지 사무국 이메일로 제출, 논문은 온라인 제출

- ☑ 제출논문은 본 학술대회에 처음 발표되는 것으로 한정
- ☑ 국·영문으로 모두 작성 가능
- ☑ 발표방법 : 구두 또는 포스터 발표
- ☑ 우수논문에 대한 시상 및 ICROS 논문지(한국연구재단 및 SCOPUS 등재지) 게재 추천

특별 프로그램

- **나를 감동시킨 논문들:** 각 분야의 교수들이 직접 발표
- **우수신진연구자 초청발표**
- **응용 논문 발표 및 데모 세션**
- **산학포럼:** 산업체에 필요한 제어 · 자동화 · 로봇 · 인공지능
- **학부생 논문 경진대회** (포스터 발표)
  : 학부생이 제 1저자로 직접 발표하여야 하며, 우수논문에는 "학부생 논문상" 수여
- **워크샵 세션:** 정부과제, 사업단 등 과제수행관련 워크샵