

JWU홍보

뉴스

포토갤러리

홍보영상

e-브로슈어

웹진

홍보대사

언론에서 본 중원

중원대 학보

뉴스

게시물 작성 시 본문이나 첨부파일에 개인 정보(주민등록번호, 휴대폰번호, 주소, 은행계좌번호, 신용카드번호 등 개인을 식별할 수 있는 모든 정보)가 노출 될 경우 민·형사상 책임은 전적으로 게시자에게 있으며 개인정보유출 게시물은 삭제됩니다.

중원대, 'ADRC 연구소' 개소

작성자	홍보실	등록일	2014.10.20	조회수	170
첨부파일					

예  
비  
인

재  
학  
생

일  
반  
인

TOP



중원대학교가 10월 20일(월) 오후 1시 30분 CEO룸에서 'ADRC연구소 센터' 개소식 및 초청 강연을 가졌다.

이번 개소되는 센터는 최근 전 세계가 관심을 갖고 있는 새로운 과학 기술인 자율외란제거제어(Active Disturbance Rejection Control) 기술을 신성장 동력 산업에 접목하기 위해서다.

특히 ADRC 기술은 에너지.자원 개발관리, 대형 운송 시설 제어, SOC 시설물 안전 관리, 의료 기기 개발 등에 접목이 가능하다.

개소식에는 ADRC분야에 탁월한 업적을 내고 있는 중국 청화대학의 리 동하이 교수와 미국 클리블랜드 주립대학교의 가오(GAO)교수 등 세계적인 석학 및 교내외 인사 100여명이 참석했으며 초청세미나 및 토론회가 이어졌다.

초청 강연에서 가오 교수(Cleveland State University)는 'ADRC:원리 및 방법론 소개'를, 리동하이 교수

367-805 충청북도 괴산군 괴산읍 문무로 85 TEL:043-830-8114 FAX:043-830-8115

Copyright (c) 2014 by JUNGWON UNIVERSITY. ALL RIGHTS RESERVED. [부속/부설기관 바로가기] [대학/대학원]

공공기관 바로가기

피온 회사 수석연구원의 '서비스시스템에서의 진동 및 공지 제어'에 대한 강연이 이루어졌다.

중원대 ADRC연구센터는 중국 칭화대, 미국 클리블랜드대가 공동으로 연구를 해 앞으로 5년간 자동제어 학 및 엔지니어링 분야를 선도할 인재 육성은 물론 센터를 통해 우리 대학은 물론 지역 사회와 국가 발전에 많은 기여를 할 것으로 기대된다.

또한 센터의 연구 인력은 한.미.중 세 대학 교수를 중심으로 구성하고 보조 연구 인력은 전 세계 석·박사 학생을 모집하여 앞으로 이 분야의 글로벌 거점 센터의 역할도 갖게 될 것으로 본다.

ADRC센터장(김형수 교수, 신재생에너지학과)은 인사말을 통해 “앞으로 중원대학교 ADRC센터를 통해 체계적인 분석과 연구로 이 분야 연구를 선도해 나갈것으로 기대한다”며 “새로운 과학 기술을 통해서 전문 지식인 양성은 물론 우리 학생들에게 새로운 도전의 시작이 될 것을 희망한다”고 말했다.



[목록보기](#)

이전글 [조원상\(레저 3\), 아시아신기록으로 장애인아시아안게임 금메달!](#)

다음글 [중원대학교, 환경부 주관 '2014 그린캠퍼스' 선정](#)