

# 동신대, 혁신융합캠퍼스 구축한다

### 국토부 선정 2025년까지 33억 지원 혁신도시 에너지클러스터에 조성

동신대학교(총장 이주희)는 국토교통부의 '2022년 혁신융합캠퍼스 구축사업'에 선정됐다고 지난 31일 밝혔다. 오는 2025년까지 33억 원을 지원받아 광주-전남공동혁신도시의 동신대에너지클러스터에 산·학·연 연계협력 강화를 위한 혁신융합캠퍼스를 구축한다.

동신대는 올해 말까지 혁신융합캠퍼스 리모델링 공사, 내년 2월까지 장비와 시설 구축, 학과 이전을 마치고 3월부터 오픈랩 개소, 캠퍼스 정규 강의 등을 본격적으로 진행한다.

동신대 에너지클러스터는 광주전남공동혁신도시 에너지산업 특화 지역 중심에 위치하고 있으며 우수한 에너지산업 연구 수행 능력, 융합 인프라, 유관기관과의 연계 체계를 보유한 혁신융합캠퍼스 최적지라는 평가를 받고 있다.

이곳에는 지난 2020년 중소벤처기업부의 메이커스페이스 전문랩 사업 선정으로 이차전지, 빅데이터&블록체인 기반 창작활동, AI·IoT·IoT·3D 프린터 기반 전문 교육, 창업·사업화 지원 등이 가능한 첨단 인프라가 갖춰져 있다.

혁신융합캠퍼스가 구축되면 동신대 정보보호학과, 컴퓨터공학과, 배터리공학과와 대학원 에너지시스템공학과가 이전하고, 2개의 융합전공 미래에너지산업IP융합전공, 지능형ICT융합전공이 새롭게 운영된다. 전기공학과 등 6개 학과는 앞



동신대 전경.

<동신대 제공>

로 혁신융합캠퍼스에서 실습교육과목을 운영한다.

학과 이전은 올해 두 차례 광주와 전남 소재 에너지 및 IT 기업 52개사 임직원, 혁신도시 공공기관 임직원들을 대상으로 진행된 설문조사 결과를 바탕으로 결정했다.

설문 결과 혁신도시 이전 필요 분야에서 IT와 에너지 분야가 각각 64.5%의 응답률을 기록했으며 IT 분야의 경우 정보보호학과 에너지 IT 순으로, 에너지 분야는 배터리(이차전지)와 신재생에너지 순으로 선호도가 높았다.

이에 동신대는 1987년 신설한 전통의 컴퓨터공학과, 올해 신설한 이차전지 특성과 학과인 배터리공학과, 지난해 졸업생 취업률 96.7%를 기록하

고 각종 경연대회에서 수상 실적을 이어가고 있는 정보보호학과를 에너지클러스터로 이전하고 창의 융합형 인재양성 교육과정을 운영한다.

또한 이들 학과는 에너지, IT, 배터리(이차전지) 분야의 혁신도시 내 공공기관, 기업·연구소 등과 유기적인 네트워크를 형성하고 지역 산업 육성에 힘을 쏟는다.

이주희 동신대 총장은 "산업 현장중심 융·복합 교육을 통해 확장형 산학협력 교육 모델을 제시하고 지역사회와 기업의 요구에 부합하는 인재 양성에 힘쓰겠다"며 "지역형 창업생태계와 지역산업 육성, 지속 가능한 일자리 창출에도 기여할 것"이라고 말했다. /윤영기 기자 penfoot@kwangju.co.kr

# 광주대, 효덕동행정센터·주민위원회와 협약

### 교양 교육과정 공유·협력... 시민 역량 증진·전문인력 양성

광주대학교(총장 김동진) 교양교육원은 최근 학교 호심기법도서관에서 효덕동행정복지센터·효덕동주민자치위원회와 교양 교육과정 공유 및 협력을 위한 업무협약을 체결했다고 지난 31일 밝혔다.

이번 협약 체결식에는 김경아 광주대 교양교육원장과 김경수 효덕동 행정복지센터 동장, 한만섭 효덕동 주민자치위원장 등이 참석했다.

각 기관은 ▲교육 프로그램을 통한 시민 역량 증진 및 전문인력 양성 ▲기관의 운영 매체와 네트워크를 활용한 홍보활동 공동 추진 ▲교양교육 및 문화예술 관련 연구 및 발전을 위한 협력 등을 추진해 나가기로 했다.

광주대는 지역민들에게 배움의 기회를 제공하고 문화예술기반 교양 특성화 교육과정 공유·확산 등을 위해 다양한 프로그램을 운영해 지원할 예정이다.

김경아 광주대 교양교육원장은 "4차 산업혁명 시대 핵심역량을 함양한 창의인재 양성과 지역민



한만섭(왼쪽부터) 효덕동 주민자치위원장과 김경아 광주대 교양교육원장, 김경수 효덕동 행정복지센터 동장. <광주대 제공>

의 문화예술 일상화를 통한 삶의 질 향상을 위해 작은 일에서부터 추진해 나갈 계획이다"고 말했다. /윤영기 기자 penfoot@kwangju.co.kr

# 굵고 선명하게... '전라남도교육감인' 변경

전남교육청의 공식 문서에 사용되는 '전라남도교육감인' 공인(公印)이 굵고 선명하게 변경된다.

전남도교육청은 기관에서 생산되는 공식 문서에 사용되는 공인인 '전라남도교육감인' 인장을 1일부터 변경한다고 밝혔다.

변경된 공인은 기존의 훈민정음체보다 더 굵고 선명하게 조각됐다. 연간 외부에 발송되는 3만 2000건의 공문서와 각종 상장 등에 사용된다.

또 '전서체'로 사용하던 각종 위원회 청인도 훈민정음체로 변경한다. 전남도교육청은 1994년부터 한자가 새겨진 공인을 사용했지만 식별이 힘들다는 불편이 잇따라 지난 2018년 조례를 개정해 '훈민정음체'로 글자체를 바꾸고 직속기관장, 교육장, 학교장의 직인을 모두 변경했다.

노근열 전남도교육청 총무과장은 "전남교육청의 공인 변경 의미는 국민과 눈높이를 맞추기 위한



폐기되는 인장(왼쪽)과 새로 도입하는 인장. <전남도교육청 제공>

작은 시작"이라고 의미를 밝혔다. /김대성 기자 bigkim@kwangju.co.kr

# 우리 아이, 진학·진로 어떻게 할까?

### 광주시교육청, 8·15·22일 '예비 초·중·고 전환기 학부모교육'

광주시교육청이 예비 학부모들의 고민을 덜어 주기 위한 교육 프로그램을 진행한다.

시교육청은 "7세, 초6, 중3 학생 학부모 대상으로 '2023년도 예비 초·중·고 전환기 학부모교육'을 실시한다"고 지난 31일 밝혔다.

교육은 오는 8월과 15일, 22일 총 3회에 걸쳐 광주학생독립운동기념회관과 광주교육연구정보원에서 진행된다.

내년 예비 초·중·고등학생 학부모 중심으로 학

교 교육과정에 대한 이해를 돕기 위해 진행된다.

교육은 자녀 학교생활과 진학, 진로를 고민하는 부모들을 위해 진행된다. 장기적 안목으로 바람직한 자녀의 성장을 지원할 수 있는 부모의 역할이다. ▲미리 배우는 초등학교 1학년 학교생활 ▲중학교 1학년 어떻게 이루어질까 ▲내 자녀의 고등학교 준비는 어떻게 등 주제를 다룬다.

학교에서 학생들을 지도하는 교사가 나서 초·중·고 학교급별 맞춤형 교육을 진행한다.

수강신청 기간은 교육일 전날까지이며, 광주학부모지원센터 누리집을 통해 신청할 수 있다.

시교육청 시민참여담당관 안석 과장은 "초·중·고등학교 입학 전 자녀 학교생활, 진로 지도방법과 교육과정을 미리 알아볼 수 있는 의미있는 시간이 될 것"이라며 "미래 사회를 살아갈 자녀들의 행복한 학교생활과 성장을 위해 전환기 학부모교육 뿐만 아니라 다양한 학부모교육 프로그램을 진행할 계획"이라고 말했다.

자세한 교육 내용은 광주학부모지원센터 누리집(http://hakbumo.gen.go.kr)에서 확인할 수 있다. 문의는 광주시교육청 시민참여담당관 학부모참여팀(062-380-4836-8)이다.

/윤영기 기자 penfoot@kwangju.co.kr



# 동강대, 에듀테크 전문기업 '비트루브'와 협약

### 'Mata 수학' 운영 맞춤형 학습... 기초학력 증진·격차 해소

동강대학교(총장 이민숙)가 인공지능을 기반으로 학생들에게 효과적인 맞춤형 학습 제공을 위해 에듀테크 전문기업과 손을 잡았다.

동강대는 최근 본관 1층 장원홀에서 비트루브(주)와 업무 협약을 맺었다.

이날 협약식에는 동강대 이민숙 총장과 비트루브(주)의 오태형 대표이사, 송봉호 본부장, 신도수 광주지사장이 참석했다.

비트루브(주)는 최신 기계학습 알고리즘을 적용한 개인 맞춤형 AI학습 프로그램 'Mata 수학'을 개발해 국내외 특허를 보유하고 있다.

동강대는 올 2학기부터 비트루브(주)가 개발한 'Mata 수학'을 적용해 AI융합전공과, AI미래자동차과, AI융합기계과, 방사선과, 군사학과 등 재학생 102명을 대상으로 기초학력 증진과 학습격차를 해소하고 있다.

동강대는 'Mata 수학' 뿐 아니라 영어 프로그램 'AI 산타' 플랫폼 등을 통해 새로운 교육 패러다임

으로 떠오른 HTHT(High Touch High Tech) 프로그램을 적극 운영 중이다.

특히 동강대는 2020년부터 아시아교육협회가 주관한 'HTHT 컨소시엄' 전문대 분과에 참여해 'AI 기반 에듀테크 모델'을 비교과 수업으로 운영, 올 3월 아시아교육협회 주최 '2022년도 HTHT 대학 컨소시엄 챔피언 대학'에 선정됐다.

비트루브(주) 오태형 대표는 "국내 유일 100% 자체 기술로 기계학습 알고리즘을 구현해 특허 받은 Mata 수학은 학생들이 자신의 취약점을 확실하게 파악하고 보완할 수 있는 맞춤형 문제를 체계적으로 제공한다. 동강대와 일찬 성과를 내겠다"고 말했다.

이민숙 총장은 "학생들이 수준에 맞는 학습 기회를 충분히 갖고 실력을 다질 수 있도록 지원하겠다"며 "특히 이번 비트루브(주)와 협약을 미래교육 패러다임을 이끄는 모티브로 삼겠다"고 밝혔다. /윤영기 기자 penfoot@kwangju.co.kr

## 건강한 생활을 위한 스마트 에어가전이 한 곳에!

DK.디케이 주식회사  
www.e-dk.co.kr

**벽걸이공기청정기 (36평)**  
DAP-2299\*\*\*\*

**mini air(DAP-0403\*\*\*\*)**  
공기청정기 + 블루투스 스피커

**0420 공기청정기 (13평)**  
DAP-0420ANWG

**S9 공기청정기 (16평)**  
DAP-2216NAWH

소비자만족센터(구입 및 A/S)  
**1544-1154**