

# 동강대 “4차 산업혁명 시대 실무형 리더 양성한다”

### 미래자동차·미디어과 신설...임상병리·유아교육과 4년제 학위 취득 호남권역 전문대 최초 육군3사관 여성도 배출 등 학과경쟁력 ‘UP’

동강대학교(총장 이민숙)가 내년 미래자동차과와 미디어콘텐츠과를 신설하는 등 4차 산업혁명 시대 리더 양성과 사회 트렌드에 발맞춘 학과 경쟁력을 통해 강한 대학으로 거듭난다.

특히 호남권역 전문대 최초의 육군3사관학교 여성도 배출, 한국국제소믈리에협회 ‘영(Young)소믈리에’, 실내건축공사협회장 장학생 등 재학생들이 실력을 뽐내며 인재 양성의 요람을 입증하고 있다.

동강대는 12월30일부터 2022년 1월12일까지 ‘2022학년도 정시모집’을 진행하고 공학·간호보건

·인문사회·예체능 등 4개 계열 22개 학과에서 1001명을 선발한다.

동강대는 공학계열에 미래자동차과와 미디어콘텐츠과, 야간학과로 외식창업과를 신설한다.

미래자동차과는 이번 입시에서 인공지능(AI)을 기반으로 한 자율주행차 특화반 소수정에 30명을 모집한다. 또 미디어콘텐츠과는 1인 방송과 유튜브 제작자의 꿈을 키워준다. 신설 학과인 만큼 지난 9월과 11월 ‘오늘은 나도 대학생!! 미래 가보는 캠퍼스 클래스 1일 체험’ 행사도 개최했다.

동강대는 4년제 학사과정인 간호학과와 입학 문

을 활짝 열었다. 특성화 고교 등 다양한 학생들을 위한 입학전형 완화와 함께 모집 인원도 15명 증원한 총 165명을 뽑고 수시전형에서 수능 최저기준을 폐지한다.

간호학과 외에도 임상병리학과와 유아교육과도 4년제 학사학위를 취득하는 전공심화과정을 운영한다. 특히 임상병리학과는 ‘2020학년도 학사학위 전공심화과정 운영진단’에서 A등급을 획득했다.

이와 함께 최근 동강대는 기존 학과 학생들이 대외 활동에서 실력을 뽐내며 사회 각 분야의 인재로 인정받고 있다.

군사학과에서는 호남권역 전문대 최초의 육군3사관학교 여성도 배출했다. 군사학과는 지난 5월부터 진행된 ‘2022년도 육군3사관학교(장교과정,

공무원 7급) 선발시험’에서 재학생 4명, 21년도 졸업생 3명 등 총 7명이 합격했다. 2011년 군사학과 창설 이래 가장 많은 합격자다.

앞서 군사학과는 광역시권 전문대학 단일 학과 최초로 육군 RNTC((Reserve Non-commissioned Officer’s Training Corps:부사관 학군단)를 유치했다.

또 호텔항공관광과는 커피 바리스타에 이어 와인 전문가 양성에 앞장 결심을 맺고 있다.

호텔항공관광과 최현정(1년) 씨는 한국국제소믈리에협회에서 주관한 ‘영(Young)소믈리에’ 시험에 최종 합격했다. 호텔항공관광과는 지난해에도 세계 최고의 소믈리에 협회인 ASI가 인정한 자격증 테스트인 ‘와인 소믈리에 인터 미디어이트’ 시험에서 1~2학년 17명이 합격했다.

또 동강대는 ‘2021년 제3회 관광바리스타 및 카페 핸드드립 시합’에서 합격률 100%를 기록했다. 관광바리스타는 커피 맛 뿐 아니라 고객들에게 고품격 서비스를 제공하는 커피 전문가다.

이밖에 건축과 고재민(1년)씨는 지난 10월 ‘제18회 광주건축·도시사진공모전’에서 최우수상을 받으며, 전국 대학생 40여 명이 혜택을 받는 2021년 실내건축공사협회장 장학생에 뽑혔다.

합순아 교무입학처장은 “동강대는 미래자동차과, 미디어콘텐츠과 등 4차 산업혁명 시대와 사회 트렌드를 반영한 학과 신설을 통해 인재 양성에 박차를 가한다”며 “특히 최근 재학생들이 외부에서 다양한 활약을 하며 기존 학과의 경쟁력도 입증하고 있다”고 말했다.

/채희중 기자 chae@kwangju.co.kr

## 전남교육청 ‘중 산시성 정부초청 장학생’ 선발

### 학사과정 18명...학비·기숙사비 전액, 생활비 일부 지원

전남교육청이 ‘중국 산시성 정부 초청 학사 과정 장학생’ 18명을 선발한다.

장학생으로 선발된 학생들은 2022년 9월 입학하며 산시대학교, 타이위안 이공대학교, 산시사범대학교 등 중국 산시성 주요 대학 학사과정을 밟는 동안 산시성 정부로부터 학비와 기숙사비 전액을 지원받는다. 우수 학생들은 생활비 일부도 지원받는다.

선발 대상은 현재 전남 지역 내 고등학교 3학년 생들을 대상으로 선발하며 일반전형(10명) 외에도 중국어전공(2명), 사회적배려대상자(3명), 다문

화가정(3명) 등 특별전형으로 다양한 기회를 제공한다. 또 국내 대학 전형과 별도로 지원이 가능하고 국내 대학 정시 전형 결과 이후 최종 등록을 할 수 있어 학생들에게는 더 많은 진로 선택 기회를 주게 된다.

원서접수는 오는 20일부터 30일까지 소속 학교 추천을 통해 반드시 1차(서류), 2차(면접) 전형을 거쳐 2022년 1월 18일 최종합격자를 발표한다. 자세한 모집 요강은 전남도교육청 홈페이지를 참조하면 된다. /김대성 기자 bigkim@kwangju.co.kr



광주대, 지역 중기 제품 홍보 ‘앞장’

광주대 지역특화청년무역전문가양성사업단(GTEP) 소속 학생들과 교수들이 최근 부산에서 열린 ‘국제식품박람회’와 ‘홀리빙&생활용품전시회’에서 지역 협력 기업의 마케팅 지원 활동을 펼친 후, 기념촬영을 하고 있다. <광주대 제공>

## 전남대 데이터사이언스대학원 신입생 모집...21일까지 접수

전남대학교가 데이터사이언스 대학원 출범 준비를 마치고 신입생 모집에 나섰다.

전남대 데이터사이언스대학원 개원준비단(단장 김수형 교수)은 입학요강을 비롯한 제 규정을 마련하고, 입학설명회를 갖는 등 50명 정원의 2022학년도 전기 2차 신입생 모집에 들어갔다.

지원자는 8일부터 오는 12월 21일까지 인터넷(<http://ds.jnu.ac.kr>)으로 지원서를 접수하면 된다. 계열과 전공에 관계없이 학사학위 취득(예정) 및 동등학력자라면 누구나 지원 가능하지만, 외국인의 경우 공인영어점수 또는 한국어 자격(TOPIK 4급 등)을 갖춰야 한다.

선발전형은 학부성적, 자기소개서, 자기설계계획서를 기준으로 1단계 선발을 거친 후, 1단계 성적과 심층면접 점수를 합해 최종 합격자를 가린다.

개원준비단은 입학 희망자들을 대상으로 12월 9일 2시 AI융합대학에서 설명회를 갖고, 데이터사이언스 대학원의 교육목표와 교육과정, 유사학과와의 차별성, 전문가로서의 진로 등에 대해 설명한다. /채희중 기자 chae@kwangju.co.kr

## ‘K-바이오헬스 지역 지원사업’ 조선대, 주관기관 최종 선정

조선대학교가 보건복지부와 한국보건산업진흥원의 ‘2022년 K-바이오헬스 지역센터 지원사업’에 주관기관(일반형)으로 최종 선정됐다.

K-바이오헬스 지역센터 지원사업은 연구역량이 우수한 지역 바이오 클러스터(생명공학 협력단지)와 병원을 연계하는 사업으로 3년간 총 27억원이 투입된다.

이번 사업 선정으로 조선대학교는 K-바이오헬스 산업분야 클러스터, 병원 및 지역혁신기관 간 협업으로 산·학·연·병·관 공유협력을 통한 창업벤처 혁신 생태계 구축 및 지역성장 가치를 제고할 수 있게 됐다.

조선대학교는 시설장비, 임상능력(MD) 등 바이오 클러스터와 병원 내 인프라 및 자원을 결합해 지역 내 의료인 등 창업 및 일자리 창출 확대에 기여할 예정이다.

사업 주관인 조선대학교 산학협력단은 지역센터 허브 기능, 창업, 교육 및 기술사업화를 지원하고 광주테크노파크는 기업성장 및 사업화 연계를 지원한다. /채희중 기자 chae@kwangju.co.kr

## 지스트 송영민·이은지 교수, 한국 과학기술 이끈다

### ‘한국차세대과학기술한림원’ 신입회원예 선출

지스트(광주과학기술원, 총장 김기선) 전기전자컴퓨터공학부 송영민 교수와 신소재공학부 이은지 교수가 한국과학기술한림원(한림원)에서 선정한 ‘한국차세대과학기술한림원(Young Korean Academy of Science and Technology, 이하 Y-KAST)’ 신입회원예로 선출됐다.

송영민 교수는 플렉서블 광전자 소자 및 열복사 소자 연구로 대내외적 주목을 받고 있다. 특히 2020년에는 ‘물고기 눈을 모방한 카메라 연구’로 차세대 초광각 카메라 개발의 가능성을

보였으며, 같은 해 ‘아누스 복사 냉각기’라는 소자를 개발하여 차량 내부의 온도를 획기적으로 낮추는데 성공했다.

이은지 교수는 자기조립 고분자소재의 나노구조 및 물성 제어 연구를 수행하며 우수한 연구실적을 인정받고 있다.

특히 연성 나노소재 투과전자현미경 이미징 분야의 세계적 흐름을 선도하고 있으며, 조저은, 삼차원, 그리고 액상 투과전자현미경 이미징 기술개발을 통해 광전자, 바이오의학 분야에 큰 파급 효과를 가진 연구결과들을 발



송영민 교수 이은지 교수

표하여 관련 학계에 기여한 공로를 크게 인정 받았다.

/채희중 기자 chae@kwangju.co.kr

## 건강한 생활을 위한 스마트 에어가전이 한 곳에!

DK. 디케이 주식회사  
[www.e-dk.co.kr](http://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**