

조선이공대학 '전문대 교육역량강화사업' 3년 연속 선정

잘 가르치는 '취업명문대학'으로 급부상

조선이공대학이 잘 가르치는 '취업명문대학'으로서 위치를 확고히 했다. 조선이공대학(총장 김왕복)은 교육과학기술부가 최근 발표한 '2011년 전문대학 교육역량강화사업'에 선정됐다.



조선이공대학 자동차과(학과장 이재득) 학생들이 대학 2호관 자동차 전기고장진단실습실에서 HI-DS 첨단 장비를 이용해 차량 고장을 진단하는 실습을 하고 있다.

교육부 평가에서 보듯 조선이공대학은 지난해 졸업자 중 다수의 대기업 취업자를 배출해 4년제 대학을 능가하는 대기업 취업률의 명성을 떨쳐 입시를 앞둔 학부모와 학생들의 집중적인 이목을 끌고 있다.

더불어 이달 초 광주지역에서 유일하게 고용노동부가 주관하는 대학청년고용센터사업(잡-영플라자 사업)에 선정됨으로써 대학 내에 잡영플라자 센터를 개소, 취업컨설팅 전문가 3명이 교내에 상주하면서 학생들의 취업지도도를 높고 있다.

이같은 체계적인 학습·취업지원 시스템과 재정적 뒷받침은 자연스럽게 학생들의 면학분위기를 조성하고 취업강화로 이어져, 향후 조선이공대학 학생들의 취업을 향상에 지대한 공헌을 할 것으로 예상된다.

△강력한 리더십, 교육역량강화사업 3년 연속 선정 = 조선이공대학은 지난해 12월, 40년 만에 처음으로 외부인사인 교과부 출신의 김왕복 총장을 추대했다. 김왕복 총장은 취임 이후, 4년제를 능가하는 '취업명문대학'으로 육성하겠다는 포부를 밝히고 끊임없이 취업을 향상시키기 위해 전력을 기울이고 있다.

김왕복 총장은 "실용중심 취업명문대학 슬로건에 걸맞은 최선식의 실험실습 기자재를 도입해 학생들이 자유자재로 다양한 실험실습을 할 수 있는 교육환경을 제공하겠다"고 밝혔다.

4년제 졸업생들의 U턴 현상 두드러져 = 조선이공대학은 올해 초, 2월 졸업자 중 201명이 공공기관을 비롯해 삼선정자·삼선반도체·포스코·LG디스플레이·S-Oil 등의 굴지의 대기업에 취업하는 성과를 거두어 4년제를 능가하는 대기업 취업률을 자랑하고 있다.

현재 고려대를 졸업 후 생명환경화공과 1학년에 재학 중인 김남중 학생은 "요즘처럼 4년제 대학을 나와도 절반이 백수인 시대에 대기업에 당당히 취업해 고연봉을 받는 조선이공대학 출신 친구들을 보면서 4년제를 졸업한 것을 후회한 적이 없다"며 "이제는 학벌보다는 기업이 원하는 전문성과 실무를 쌓는 데 노력하겠다"고 말했다.

조선이공대학은 전문대학이란 점을 약점으로 생각하지 않고 오히려 '2

년제'라는 점에 포커스를 맞추었다. 철저한 실용중심의 특성과 교육을 실시해 사회에서 원하는 '수요자 맞춤형 인재 양성'을 목표로 하고 있다. 조선이공대학 학생들은 2년의 기간 동안 체계적인 자격증취득 관리, 산업체연계 현장실습, 토익 및 스피치 교육을 통해 오늘날 글로벌 사회와 급변하는 기업에서 원하는 인재로 거듭나고 있다.

△체계적인 취업관리 시스템 구축, 잡 영플라자(Job-Young Plaza)사업 선정 = 조선이공대학은 지난 4월 6일 올해에만 고려대·전남대·조선대 등을 포함한 4년제 졸업생 29명이 조선이공대학에 재입학했다.

이번 사업은 조선이공대학 학생들이 인턴십을 할 때에 신속히 취업할 수 있도록 취업컨설팅 전문가 3명이 교내에 상주하면서 학생들의 적성과 능력에 맞는 취업알선 서비스를 제공한다. 또한 취업 준비에 어려움을 겪는 학생이 없도록 이력서 작성법부터 면접까지 체계적이고 세심한 관리와 지속적인 피드백을 제공한다.

△산학협동 협약체결을 통한 맞춤형 인재양성 = 조선이공대학 각 학과 교수들은 학생들과 1:1 멘토링을 통해 학생의 적성·능력을 고려해 맞춤형 인제 양성을 실시하고 있으며, 산학협동 협약체결을 통해 졸업과 동시에 학생들이 바로 취업할 수 있는 약정제도를 마련하기 위해 최선을 다하고 있다.

이러한 노력의 결과, 조선이공대학은 얼마 전 3D 입체영상 제작 및 개발 업체인 지프루(주)(대표이사 이상하)와 산학협동 인력양성을 위한 산학협동 협약을 맺었다.

협약에 따라 조선이공대학은 지프루에 요구하는 입체영상 제작 및 VFX(Visual effect) 제작 분야의 전문인력 양성을 위해 시각영상디자인과의 교육과정 및 운영을 개편하기로 했고, 지프루(주)는 맞춤형 교육 과정을 이수한 학생을 매년 15명씩 채용하기로 했다.

김왕복 조선이공대학 총장은 "다양한 학과의 산학협동 협약을 지속적이고, 학생에게는 전공분야 취업의 기회를 넓혀 주겠다"라고 포부를 밝혔다. /채희종기자 chae@kwangju.co.kr

동신대, 국내 최초 중성미자 검출시설 개발

박명렬 교수팀, 변환상수 측정 저속제어시스템 완성



까지 해주는 핵심 시스템으로 실험 결과의 계통 오차를 이해하는데 가장 중요한 시스템이다.

동신대학교 박명렬(방사선학과·사신)교수 연구팀이 원자로 중성미자 실험의 정확도를 높이기 위한 저속제어시스템 개발을 완료함으로써 국내 최초의 중성미자 검출시설이 순수 국내 기술로 완성됐다.

이에 따라 우주 생명의 비밀을 밝혀줄 단서가 될 마지막 중성미자 변환상수 측정을 위해 현재 영암원전 인근에서 진행되고 있는 원자로 중성미자 실험에 가속도가 붙게 됐다.

중성미자는 물질과 거의 반응하지 않아 측정하기 힘들고, 다른 종류로 변환하는 세 가지 변환상수 중 마지막 한 가지를 측정하지 못해 세계 중성미자 학자들이 연구를 진행하고 있다.

우리나라도 지난 2006년부터 교육과학기술부의 지원을 받아 한국중성미자연구센터(서울대)를 중심으로 10개 대학 연구팀이 각자의 분야에서 중성미자 검출시설 건립에 착수해 이번에 완료된 것이다.

박명렬 교수팀(최준호 동신대 기초과학연구소 연구원, 장한일 서강정보대학 교수)이 개발한 저속제어시스템은 입자검출장치들의 작동 유무를 자동 감시하고, 이상 현상을 기록하며, 필요시 제어

특히 네트워크를 통해 핵심 입자 검출장치인 840여개의 광검출관에 최적의 검출 효율을 보장하기 위한 개개의 작동전압을 자동 제어할 수 있으며, 중성미자 표적 인 원자의 개수를 간접적으로 관측함으로써 실험결과에 커다란 영향을 미치는 계통 오차를 제거한 인 원인을 분석할 토대를 제공했다는 평가를 받고 있다.

/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

광주대, 지역식품 수출판로 돕는다

태국 국제식품박람회 마케팅 지원단 14명 파견

광주대가 광주·전남지역 생산 식품의 수출판로 개척을 위해 아시아 최대 식품박람회에 대규모 마케팅 지원단을 파견했다.

광주대 글로벌무역전문가 양성사업단은 23~30일 태국 방콕에서 열리는 태국 국제 식품 박람회(THAIFEX-world of food ASIA 2011)에 참가하는 지역 업체 4곳을 지원하기 위해 14명의 학생을 보냈다.

태국 국제 식품 박람회는 중화권 바이어가 대거 참가하는 아시아 최대

의 식품박람회로 21개국 988업체가 참가할 예정이다.

광주·전남에서는 진도 울금원 영농조합법인(대표 박왕수, 울금), 담양 안복자한과(대표 안복자, 한과), 광주 그린오기트(주)대표 김석하, 나주 버섯, 광주 이스톤코퍼레이션(대표 임동서, 김자반) 등 4개 업체가 참가한다.

학생들은 이들 4개 업체에 분산 배치돼 지역 특산물 홍보 및 바이어 상담, 계약체결 등 마케팅 지원활동을

벌인다. 광주대 글로벌무역전문가 양성사업단은 지금까지 총 30여차례 해외 박람회에 163명의 지원단을 파견해 광주·전남 20여개 중소기업들의 420만달러 규모의 수출계약을 성사시켰다.

한편 글로벌무역전문가양성사업은 지식경제부가 국제적 감각을 갖춘 청년 무역인을 양성하기 위해 광주대를 비롯한 국내 24개 대학 및 무역업체 등과 연계해 운영하는 국제통상전문가 인큐베이팅 사업으로, 광주대는 광주·전남지역 대학 중 유일하게 4년 연속 사업을 시행 중이다.

/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

광주여대 교수들 제자들에게 장학금



광주여대대학교(총장 오장원)는 교수들이 실시일만 모든 장학금을 제자들에게 전달하는 뜻깊은 행사를 가졌다.

광주여대는 최근 대학본부 회의실에서 '교수단장학생 장학증서 수여식'을 갖고 24개 학과의 총 26명 재학생에게 장학금 1300만원을

전달했다. 교수단장학생은 광주여대 교고 이래 교수 전원이 1인당 매월 일정금액을 장학금으로 기탁해 적립한 것으로 매년 해당 장학생을 선정해 지원하고 있다. '교

수단장학생' 장학증서 수여식

수단장학생'은 교수들의 자발적인 참여와 전원 동의를 거친 후, 2009년 4월에 최초로 장학금을 지급했으며 올해로 3년째다.

/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

부동산경매 전문회사 ASSET KOREA since 2005. 주식회사 에셋코리아. 경매에 관한 모든 상담 062-236-3400. assetkorea.com = 전국 2만여건의 경매물건리스트 / 변호사 무료법률상담 / 경매전문가 무료상담

유통화 자산매각 전문회사 주식회사 에셋코리아. 목포요양병원, 광주역동 공장, 광주역동동 하미스포텍, 군산시 바이오 디젤공장, 해남 딸골랜드, 곡성석곡 공장.

현대공인중개사 토지 매매. 자연녹지(물류창고, 공장지함), 관산구미아동, 비아 IC에서 5분거리, 11.463㎡(3.468평) 3.3㎡당 70만원.

토지 매매. 위치: 나주시 노인면 오정리. 대지: 4,000평. 전: 9,500평. 합계: 13,500평. 매매가: 협의 후 결정. 광주 ~ 무안 고속도로 (나주 IC 입구) 광주에서 8분거리. 공동중개환영. 길잡이공인중개사. 대표번호: 41-0163369호. 핸 011-620-3960 062-381-6000 (상무지구 5.18기념 공원사거리)