명실상부한 산학협력의 모범사례로 결실

전북대-가온우드 공동 개발… 우수 기술 입증 '목재 방염성 마감재' 조달청 우수제품 지정

전북대학연합 기술지주회사 자회 사인 ㈜가온우드(대표 송태연)가 생산하고 있는 '목재 방염성 벽 천장용 마감재'가 18일 조달청으로 부터 우수제품 지정을 받았다.

진안에 위치한 ㈜가온우드는 2015년 전북대학연합 기술지주회사 자회사로 설립되어 전북대 박희준 교수(생활대 주거환경학과)가 개발한 방염 목재를 활용, 중소기업청 민관공동기술투자개발사업과 산립청 융복합임산업의 신산업화 지원을 받아 사람과 환경에 친화적인 건축자재 제조기술과 제품개발을 해왔다.

그간 연구개발한 기술과 제품은 특허, 국가신기술(NET), 녹색기술 (GT), 성능인증, 녹색기술제품 (GTP) 인증 등을 받았으며, 이번에 조달청 우수제품으로 지정받음으로 써 우수한 기술과 품질을 갖춘 제품임을 다시 한 번 입증하게 됐다. 이번에 우수제품으로 지정된 15종 록이 제품은 기조이 서명하우 처자

류의 제품은 기존의 석면함유 천장 재 대체 문제, 실내 공기질 오염, 화재안전 그리고 소음환경 개선에 기여할 수 있는 목재 실내 미감재 (벽면재 및 천장재)로 유치원, 병 원, 학교 등과 공공시설 및 다중이 용시설의 실내환경 개선에 크게 기 여할 수 있을 것으로 기대된다.

특히 대학이 개발한 우수 기술이 기업에 이전돼 기업의 경쟁력 제고 와 지역발전에도 기여하는 우수 사 례가 되고 있다.

송태연 가온우드 대표는 "그동안 전북대학교와의 지속적인 연구개발 노력이 명실상부한 산학협력의 모 범사례로 결실을 맺게돼 기쁘다"며



전북대학연합 기술지주회사 자회사인 ㈜가온우드가 생산하고 있는 '목재 방염 성 벽·천장용 마감재'가 18일 조달청으로부터 우수제품 지정을 받았다.

"이번 조달 우수제품 지정으로 친환경 건축마감재의 신산업화 및 상용화 실현과 지역경제 발전 및 고

용에도 크게 기여할 수 있도록 노 력을 아끼지 않겠다"고 말했다. /장은성기자

마한교육문화회관(관장 고광록)은

내일 문화소외계층 대상 '2018년 가

장 따뜻한 하루 공연체험의 장을 마

련한다. 이번 행시는 '관打stick(판타

스틱)'의 신명나는 필봉농악 전통창

작공연과 '잼스틱'의 흥겨운 타악 퍼

포먼스로 이뤄진다. 익산 내 복지시

설에 소속된 다문화가정, 어르신, 어

린이들을 위하여 오전 11시부터 '판

打stick(판타스틱) 의 모듬북 합주. 창

작무용, 국악가요 등 전통공연이 한 바탕 펼쳐질 것이며, 오후 5시부터

'잼스틱'의 실로폰 배틀, 클래식 타

전주교육대학교가 전주 인후초등학교를 방문해 초임교사와의 간담회를 실시했다.

마한교육문화회관, '사랑나눔 문화체험 프로그램' 운영

전주교육대, 인후초 방문 초임교사 간담회 실시

전주교육대학교(총장 김우영)는 전 주 인후초등학교를 방문해 초임교사 와의 간담회를 실시했다고 17일 밝혔 다. 이번 간담회는 초등교원이 겪는 어려움을 공유하고, 끊임없이 소통하 여 이를 해소하기 위함이다.

초임교사들은 초임발령 시 사용하 게 될 시스템, 교실경영, 상담 및 수 업준비에 대한 어려움 등을 토로하 며, 이를 해소할 수 있는 방안에 대 해 의견을 나눴다. 간담회에는 김우영 총장을 비롯해 김용재 교육대학원장이 참여해 교육 대학원의 활성화를 위해 다양한 홍보 활동을 실시했다.

악기와 재활용품을 이용한 타악 퍼포

이번 공연체험이 문화취약계층에게

정서적 안정과 문화감수성을 함양할

수 있는 더 없이 좋은 기회가 될 것

이다. 특히 마한교육문화회관 관계자

는 "필봉농악 공연과 타악 퍼포먼스 모두 관객 참여형 공연으로 모두가

하나로 어우러지는 진정한 의미의 가

장 따뜻한 하루가 될 것이다. 이 날

의 공연으로 오신 모든 분들에게 따

뜻한 겨울나기가 되었으면 한다"라고

전했다.

전북지역 2018년도 전주교육대학교

/장은성 기자

먼스로 이어질 예정이다.

김우영 총장은 "앞으로도 이러한 소통의 장을 계속 마련하여 교육현장 의 소리를 적극 반영하고, 앞으로 우 리 학생들이 현장에 나갔을 때 겪을 수 있는 어려움을 최소화 하는데 노 력하겠다"라고 전했다.

/장은성 기자

도교육청, 한-베 학생 평화교육교류 추진

도내 고등학생들이 베트남 학생들과 의 평화교육 교류를 위해 베트남을 방 문한다. 도교육청은 오는 20~26일 베 트남 닥락과 '2018 한-베 학생중심 평 화교육교류' 활동을 현지에서 진행한 다. 이번 교류활동에 도내 고1 학생 20명과 지도교사 2명 등 총 25명이 참 여한다고 밝혔다.

도교육청과 베트남 닥라성은 2016년 부터 교육교류를 위해 의견을 모아왔 고 올해 2월 상호우호협력을 체결했 다. 이에 올해에는 도내 학생들이 닥 라성을 방문하게 됐다.

20일 인천공항을 통해 베트남 호치 민에 도착한 뒤 닥락, 하노이 등에서 현장 탐방과 평화교육교류 활동에 참 여하다.

때류단은 이번 방문 기간 양국 학생 공동 프로젝트 추진 등 체험중심 교육 교류활동과 소수 민족 마을을 방문하 여 체험하는 등 다양한 활동을 함께 한다. 특히 양국 학생들은 수학교구 교재를 활용한 팀빌딩을 비롯해, 양국 의 음식을 직접 조리해 저녁식시를 함 께하면서 자연스럽게 상대 국가 언어 도 배워보는 시간도 마련한다.

한편 도교육청은 내년 교육교류는 베트남 다문화학생 중심으로 추진하 고, 참여 학생도 중학교 2~3학년 대 상으로 조정하기로 했다.

/장은성 기



글로벌 감각까지 익히는 인재양성 프로그램 '오프캠퍼스'

전북대, 416명 해외 대학 파견 9개국서 어학수업 · 문화체험

전북대학교가 학생들에게 외국어뿐 아니라 그 나라와 지역의 문화까지 배울 수 있도록 지원하는 오프캠퍼스 (Off Campus) 프로그램을 통해 학생들 을 해외 대학에 파견한다.

전북대는 18일 진수당 바오로홀에서 2018학년도 동계 및 2019학년도 1학기 오프캠퍼스 발대식을 갖고 출발을 알 렸다. 이번에 해외 대학에 파견되는 학생은 모두 416명으로, 미국 UC리버 사이드대학교, 호주 맥쿼리대학교, 독 일 튀빙겐 대학교, 필리핀 산호세대학 교 등 9개국 39개 대학에서 공부한다.

이들은 최대 1년까지 해외 대학에서 머물며 현장형 어학수업과 기초 전공 수업 등을 듣고 학점도 인정받게 된 다. 뿐만 아니라 현지 가정에서의 홈 스테이와 봉사활동, 인턴십, 문화체 험, 현지 기업체 탐방 등의 기회도 가 질 예정이어서 해당 국가나 지역의 다양한 문화를 경험하고 글로벌 인재 로 거듭날 것으로 기대된다.

이날 발대식에서 이형우 국제협력부 본부장은 "오프캠퍼스는 학생 누구나 한 학기 이상 타 지역이나 외국에서 그 지역의 문화를 배우고 글로벌 감 각까지 익힐 수 있는 우리대학만의 인재양성 프로그램"이라며 "이 프로 그램을 통해 도전과 열정, 모험심이 넘치는 진정한 모험생으로 거듭나고, 한층 성숙한 모습으로 귀국하기를 바 란다"라고 말했다. /장은성 기자

'올 한해 학부모 동아리 활동성과 공유해요'

도교육청, 1년 성과 발표 · 전시

도교육청이 운영하는 학부모 동아리들이 1년간의 활동성과를 공유하고, 발표하는 시간을 가졌다.

18일 전주 JS호텔에서 열린 '2018 학부모 동아리 한마당' 행사에는 8개 동아리 150여명의 학부모가 참여했다. 현재 도교육청 학부모지원센터에서는 놀이밥퍼, 동화연극, 독서동아리, 학습친구 엄마샘, 생활속 사이언스 맘, 혼불 필사, 시 필사, 그림책만들기 등의 동아리를 운영하고 있다. 이번 행사에서는 올 한해 학부모교육 및 학부모 동아리 운영 사례에대해 소개하고, 각 동아리 결과물을 전시・발표했다.

라 연극을 선보였고, 혼불 필사에 쓰 인 볼펜과 원고지 및 필사본, 엄마들 이 손으로 그리고 만든 그림책 등 다 양한 전시물이 눈길을 끌었다.

동화연극 동아리는 직접 무대에 올

또한 내년도 학부모 동아리 운영 방향에 대해 논의하고, 바람직한 활 동방향을 모색하기도 했다.

도교육청 관계지는 "전북교육의 철학을 교육공동체 구성원 중 하나인 하부모와 공유하고, 하부모의 학교참 여 문화를 조성하기 위해 하부모 동아리를 운영하고 있다"면서 "앞으로도 학부모의 요구에 부합하는 수요자 중심 학부모 교육을 지원해 나갈 것"이라고 말했다.

/장은성 기자





청정 고원 먹거리

진안로컬뿌드

전주를 찾아갑니다

2019년 1월 20일 전·후 시범운영

진안로컬푸드 직매장만 운영

2019년 2월 20일 정식 오픈

1층 진안로컬푸드 직매장 / 2층 두루미밥상 식당



