

대마 국내외 현황 · 산업화 방향 모색

전북대 약대 신약개발연구소, 내달 학술 토론회

전북대학교 약학대학 신약개발연구소가 대마 학술 토론회를 개최한다고 밝혔다.

오는 11월 18일 전북대 글로벌인재관 큰사람홀에서 대마(Hemp)의 국내외 현황과 새로운 용도 개발 및 산업화 방향을 주제로 학술 토론회를 진행할 예정이다.

이 토론회에서는 대마 연구 및 활용 분야의 국내 전문가를 초청해 주제발표 및 지정토론을 진행할 계획이다.

주제발표 세션에서는 세계 대마 산업의 현황과 한국의 과제 (김문년 안동보건소장), 대마의 건강기능식품으로서의 활용방안 (조민수 국민대학교 교수), LED 식물공장을 이용한 의료용

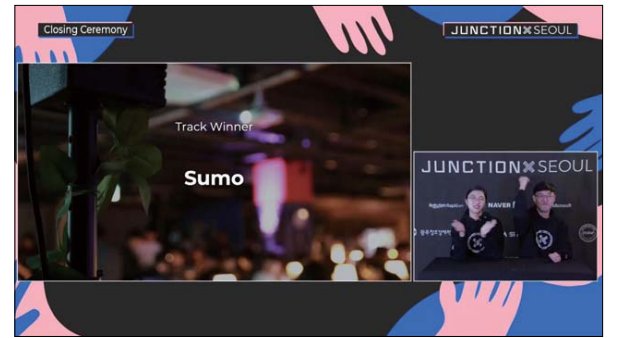
대마 재배 및 활용 (심현주 전북대 교수)에 대해 논의한다.

지정토론 세션에서는 장재기 농촌진흥청 약용식물과장과 박상기 (주)건설팅앤컨설턴트 대표, 김형식 농림축산식품부 원외과장, 이항기 한국소비자연맹 부회장, 허석현 한국건강기능식품협회 회장 5명의 전문가 패널이 발표주제와 관련한 토론을 이어 갈 계획이다. 또한 토론회의 성공적인 진행을 위해 채찬정 전북대 약대학학장이 개

식 축사를 전하고 신동화 전북대 명예교수(한국식품산업진흥포럼 회장)가 토론회 좌장을 맡아 폐사 인사말을 전할 예정이다.

소윤조 신약개발연구소장은 "이번 학술 토론회를 계기로 기능성 식품 및 의약품 용도로써 가치가 매우 높은 대마의 유효 성분에 대한 연구가 보다 활성화 되고 관련 규제 검토 또한 이뤄지길 기대한다"고 밝혔다.

/정은성 기자



전북대학교 소프트웨어공학과 학생들이 글로벌 해커톤 경진대회에서 1등을 차지했다.

전북대 학생들, 글로벌 해커톤 경진대회 1등

문봉오 학생 외 5인

전북대학교 소프트웨어공학과 학생들이 글로벌 해커톤 경진대회에서 1등을 차지했다.

28일 전북대에 따르면 소프트웨어공학과 문봉오 학생 외 5인으로 이뤄진 OLOLO팀이 최근 열린 '글로벌 해커톤인 JunctionXSeoul 2020의 SI Analytics 트랙'에 참여했다고 밝혔다. 세계적으로 해커톤을 조직 및 진행하는 JunctionX에서 개최한 이번 해커톤은 유튜브와 슬랙, 줌 등의 플랫폼을 통해 온라인으로 진행됐다.

전 세계의 리더 테크 기업들 중 Microsoft와 Naver Z, SIA, Rakuten 네 기업이 각각 기업별 트랙을 진행, 문봉오 학생 팀은 SI Analytics 트랙에서 1등을 했다.

해당 트랙의 주제는 인공지능 사진을 분석해 사회적 이슈를 다룰 수 있는 서비스 개발이다.

OLOLO 팀이 개발한 SUMO(Sustainability Monitoring) 프로그램은 인공지능 이미지를 사용해 회사공장-매립지 프로세스를 추적하고, 폐기물 총량과 매립지의 크기가 일정 기간 동안 얼마나 증가했는지 통계적으로 분석함으로써 관련된 사회적 이슈에 활용될 수 있도록 개발된 프로그램이다.

문봉오(4학년) 학생은 "다양한 사람들과 협업을 하며 글로벌 커뮤니케이션 스킬을 기를 수 있는 좋은 기회였다"며 "코로나19 온라인으로 대회가 참여했는데 글로벌 기업과 함께 새로운 서비스를 만들어볼 수 있는 좋은 기회였다"고 말했다.

/정은성 기자

원광대 반려동물산업학과 '장학금 기탁' 아임에 감사패

원광대학교(총장 박맹수) 농식품융합대학 반려동물산업학과는 학과에 장학금을 기탁한 (주)아임 성열규 대표를 초청해 장학금 기탁에 따른 감사패를 최근 학과 강의실에서 진행했다고 28일 밝혔다.

지난 6월 반려동물산업 활성화를 위해 업무협약을 체결한 원광대 반려동물산업학과와 (주)아임은 반려동물 IT 융합 기기 개발 전문인력 양성, 장학금 지원을 통한 신학 협력 활성화, 반려동물 신제품 개발, 반려동물 산업 발전 모델 제시, 반려동물 산업에 관한 공동 신규 사업 검토 및 추진 등 상호 협력을 도모하고 있으며, 협약 이후 성열규 대표는 장학금 지원을 통한 반려동물산업 전문 인력 양성 활성화를 위해 장학금 500만원을 기탁했다.



원광대학교(총장 박맹수) 농식품융합대학 반려동물산업학과는 학과에 장학금을 기탁한 (주)아임 성열규 대표를 초청해 장학금 기탁에 따른 감사패를 최근 학과 강의실에서 진행했다.

성열규 대표에게 감사패를 전달하고, 감사의 뜻을 표한 김옥진 학과장은 "대표님 지원에 힘입어 IT 융합 반려동물산업 관련 직업군을 발굴하고, 전문가 양성 및 신제품 개발을 위한 신학 협력도 점진적으로 강화해 나가겠다"고 말했다.

이에 성열규 대표는 "원광대 반려동물산업학과와 협력을 통한 공동 연구는 신제품 개발에 큰 도움이 될 것"이라며 "지속해서 반려동물 IT 융합 기기 개발과 전문 인력 양성을 위해 함께 노력하겠다"고 답했다.

한편, (주)아임은 원천기술을 활용해 헬스케어, 스마트 드라이어 등 다양한 IT 융합 기기를 개발·제조·판매하는 기업으로 최근에는 반려동물 전용 드라이어를 생산하여 해외 수출까지 하고 있으며, 반려동물 산업 시장의 전문 인력 양성을 목표로 세운 원광대 반려동물산업학과와 상호협력을 통해 향후 가시적인 성과가 기대되고 있다.

/익산=정영원 기자

청소년 자기주도적 진로설계 역량 강화

전북교육청, 고2 학생 120명 대상 글로벌 리더십 포럼

전북교육청(교육감 김승환)은 청소년 글로벌 리더십 포럼을 개최한다고 28일 밝혔다.

이날 도교육청에 따르면 오는 31일 전주비전대 행복기숙사 2층 컨벤션홀에서 도내 일반고 2학년 학생 120명을 대상으로 오전과 오후 2차례에 걸쳐 포럼을 진행한다.

이번 포럼은 학생들의 글로벌 마인드를 함양하고 자기주도적인 진로설계 역량을 강화해 진로탐색의 기회를 제공하기 위해 마련됐다.

해외의 유익한 경험이 있는 멘토들과의 만남을 통해 글로벌 리더십을 기르고 글로벌 시대를 이끌어 갈 리더들이 갖춰야 할 미래 핵심역량을 키울 예정이다.

강사진은 박재홍(하버드대 창업학), 강규원(김스칼리지리던 국제통상), 유정선(베를린 자유대학 뇌과학/인공신경과학), 강규리(밀라노 NABA 그래픽디자인) 배은석(U버클리 면연학) 등이다.

포럼은 멘토-멘티의 대화와 토론 형태로 진행하며, 5개 소그룹으로 분반해 20명 이내로 운영할 예정이다.

도교육청 관계자는 "도내 고등학생들이 멘토-멘티의 만남을 통해 글로벌 리더십과 사고력을 키우고, 자기주도적인 진로설계 능력을 강화해 자신의 꿈에 한 걸음 더 나아가는 기회가 될 것으로 기대한다"고 말했다.

/정은성 기자

감염병 의심되면 '1339'로

전주비전대 · 전북하이텍고, 드론산업 활성화 협약

전주비전대학교(총장 홍순직)는 28일 전북하이텍고등학교와 업무협약을 체결했다고 밝혔다.

이날 협약식에는 홍순직 총장, 최승훈 산학협력단장, 김영주 드론융합기술센터장 김대순 교수, 이주연 교수, 임진택 교수, 이현지 창의융합교육원 담당과, 류천호 교장, 이형만 유남현

교사 등 관계자 15명이 참석했다. 협약을 통해 ▲드론관련 산업정책, 교육·기술 정책, 기업육성 정책 공동기획 및 추진 ▲드론산업에서 필요로 하는 전문 인력 양성을 위한 상호협력 ▲드론산업 활성화를 위한 인프라 및 정보공유에 관한 사항 등에 적극 협력하기로 했다.

/정은성 기자

호원대, 'HU-우수교과목 인증제' 확대 추진

호원대학교(총장 강희성)는 28일 본관 대회의실에서 HU-우수교과목 인증제 성과 확산과 개선방안을 위한 세미나를 개최했다고 밝혔다.

HU-우수교과목 인증제는 호원대가 학부교육 혁신과 교육의 질을 높이기 위해 자체 개발해 도입한 교과목 인증 평가 제도로, 2018년부터 우수강의 및 교과목을 개발해 5학기제 운영 중이다. 교과목 인증을 원하는 교수가 해

당 교과목의 강의계획서와 평가 설계서, CQI 보고서, 강의평가, 학습활동사항 등을 제출하면, 교무혁신처에서 인증평가단을 구성해 교과목을 심사한다. 평가 결과에 따라 우수 등급인 'HU-우수교과목인증'과 'HU-기본인증'을 부여하고 부족하면 '인증보류' 판정을 내린다. 인증은 2년간 유효하고 인증을 받을 때마다 총장 표창을 시상한다.

/정은성 기자

Here is a to Good a Pension

무주별빛카라반&팬션의 모토는 "머무는 모든이들을 즐겁게"입니다. 모토에 맞게 찾아주시는 고객분들에게 즐거운 기억을 남겨드리는데 제1원칙입니다. 보기만해도 시원한 구천동계곡에서 사랑하는 가족, 연인 친구들과 지친 일상을 떠나 자연과함께해보세요.



무주 별빛 카라반&팬션

주소: 전북 무주군 설천면 백련사길 2-29(삼공리 518)
전화번호: 010-9433-0696(대표 박태욱), 010-9408-3582(오용선), 063-322-6668