

# 한국에너지공대서 MIT·하버드 강의 듣는다

### 첫 시행 앞두고 다양한 강의체제 도입...강의 플랫폼 'edX'와 협약 교수 5분 이상 발언하면 '경고'...국내 최초 '미네르바 수업' 도입

오는 10~14일 첫 수시모집을 앞둔 한국에너지공과대학교가 세계 최고 수준의 강의를 제공하기 위한 준비를 하고 있다.

한국에너지공과대는 이달 초 미국 매사추세츠 공과대학(MIT)과 하버드 대학 등 세계 160여 대학의 우수 강의를 자유롭게 활용할 수 있도록 플랫폼 업체 'edX'와 협약을 맺었다.

이 업체는 MIT와 하버드대학이 2012년 설립했다. 현재 세계 160여 대학의 우수강의를 유무료로 제공하고 있다.

이번 협약으로 한국에너지공대 모든 구성원은 edX가 제공 중인 전 과정을 자유롭게 수강할 수

있다. 이 같은 모든 과정 무료 공개는 한국에너지공대가 처음이라고 대학 측은 설명했다.

한국에너지공대 학생들은 MIT, 하버드대학, UC버클리, 칼텍 등 160여 대학들의 1500여 강의를 무료 제공 받는다. 인문, 교양 강의부터 기초과학, 공학까지 다양하다. 강의를 듣고 나서 공식 수강인증서도 받을 수 있다. 이 인증서를 통해 구글 등 일부 기업이 해당분야 직무역량을 인정하고 있다.

대학은 강의 이용 활성화를 위해 수강학점 인정 등 학사관련 규정 제정과 교내 시스템(LMS)과의 연동 등을 추진할 방침이다.

앞서 한국에너지공대는 국내에서는 처음으로 온라인 능동형 학습 과정인 '미네르바 프로젝트'도 마련했다.

이를 위해 윤의준 총장은 지난달 말 미네르바 프로젝트 최고경영자 벤 넬스와 협약을 맺었다.

미국 미네르바 스쿨(대학)이 이 과정을 가장 먼저 도입한 바 있다. 이 대학은 '세계에서 가장 입학하기 어려운 대학'으로 알려질 정도로, 최상위 혁신대학으로 평가받고 있다.

이 프로젝트는 교수와 학습자의 완전한 능동적 학습을 추구한다.

학생의 학습 참여도를 실시간으로 분석하고, 수업 전 과정을 녹화하고 개인별 첨삭을 제공한다. 특별로 온라인 협업도구가 지원되며, 교수가 5분 이상 발언을 이어가지 않도록 '경고'가 주어지기도 한다.

기존 온라인 학습과 달리 '모든 학생이 맨 앞줄

에 앉아 참여' 할 수 있도록 몰입도를 높인다.

한국에너지공대 학생들은 미네르바 학습을 구성하는 토론, 소모임 등 학생 주도의 능동학습과 학제 간 전이학습을 받을 예정이다. 대학은 전담 교원을 선정하고 미네르바에서 제공하는 교육과정과 플랫폼에 대한 교수자 양성교육을 통해 내년 신입생 교육에 대한 만반의 준비를 진행할 계획이다.

윤의준 총장은 "교육부에서 우수사례로 꼽고 있는 미네르바 대학의 교육 과정과 edX 전면 도입은 한국에너지공대만이 할 수 있는 시대적 사명이라고 생각하며 내린 결정"이라며 "글로벌 공학교육을 적극적으로 구현하고 탄소중립 등 에너지 전환을 맞아 우리나라가 에너지 신산업의 핵심 인재와 기술을 육성하기 위한 마중물이 될 것"이라고 말했다.

/백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr

## 한전KPS, 엔젤펀드 모금 선별진료소 '워크스루' 지원

한전KPS 직원들이 성금을 모아 나주시역 코로나19 선별진료소 2곳에 '워크스루 설비'를 지원했다.

'워크스루'(WALK THRU)는 실내에 들어가지 않고 건물 외부에서 도보로 이동하면서 코로나19 확진 검사를 받을 수 있는 설비를 말한다.

우리나라에서 최초로 고안한 코로나19 검사방식으로, 검사 시간을 크게 줄이고 의료진 편의를 높일 수 있다는 장점이 꼽힌다.

한전KPS는 이달 초 나주시 보건소와 빛가람행정복지센터에 있는 코로나19 선별진료소에 이 설비를 전달했다. 또 이들 선별진료소의 냉·난방기 등 편의시설을 보강해주기도 했다.

한전KPS 직원들은 자발적으로 모금한 '엔젤펀드' 성금 1500만원을 들여 이 설비를 마련했다. 엔젤펀드는 지역 봉사활동을 벌이기 위해 한전KPS 직원들의 급여에서 매달 일부 차감돼 마련되고 있다.

/백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr

## 농협 전남본부, 추석맞이 농축산물 선물코너 운영

### 할인·상품권 제공 등 혜택 풍성

"한기위 감사의 마음은 전남 농축산물로 전하세요."

농협 전남지역본부는 추석맞이 전남 농·축협 하나로마트 374개소에 농축산물 선물코너를 운영하고 있다고 7일 밝혔다.

농협 하나로유통이 운영하는 농협 광주유통센터와 목포·남양유통센터는 오는 20일까지 선물 구매 고객을 대상으로 최대 39%에 달하는 신용카드 할인과 100만원 상당 농산물상품권을 제공한다.

농협 전남본부는 사과·배·멜론·샤인머스켓 등 과일과 한우·한돈·육포 등 축산물, 햅쌀, 김치, 버섯, 전복 등 30여 종을 할인 가격에 내놓았다.

박서홍 전남본부장은 "코로나19 확산을 방지하기 위해 고향방문을 자제하시는 움직임에 따라 비대면 농축산물 판매에 공을 들이고 있다"며 "스마트폰 앱인 농협몰과 하나로마트 앱을 통해서도 우수한 품질의 지역 농축산물을 구매할 수 있다"고 말했다.

/백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr



박서홍(맨 왼쪽) 농협 전남본부장 등이 하나로마트 농축산물 직매장에서 추석 선물을 선보이고 있다. <전남농협 제공>

## 한전KDN, 데이터 결합전문기관 지정

### 산업통상자원부 분야 1호

한전KDN은 산업통상자원부 1호 '데이터 결합 전문기관'으로 지정됐다고 7일 밝혔다.

이번 데이터 결합전문기관 지정은 산업통상자원 분야 첫 지정이다.

이른바 '데이터 3법'(개인정보보호법·정보통신망법·신용정보보호법)이 시행됨에 따라 개인정보 일부를 삭제한 가명정보의 결합 필요성이 대두되면서 이번 지정이 이뤄졌다.

예를 들어 CCTV정보, 모바일 이용정보, 카드 정보 등 가명정보를 결합해 코로나19 추가 감염을 방지하는 데 정보를 활용할 수 있다.

한전KDN은 '가명정보 결합 및 반출 등에 관한 고시'에서 정한 결합전문기관 지정 기준인 조직·인력, 공간·시설, 시스템 및 보안, 정책·절차, 재정 6개 분야 27개 항목의 지정 요건을 모두 충족했다.

산업통상자원부의 결합전문기관 지정심사위원회의 심사를 거쳐 최종 승인을 받았다.

한전KDN은 데이터 결합, 활용을 위한 사업 발굴을 위해 개인정보보호위원회 '가명정보 결합 시범과제'와 대내·외 아이디어 공모전을 추진할 계획이다. 또 결합전문기관을 이용하고자 하는 기관들의 사용 편의성 제고를 위해 결합처리포털시스템(kdce.kdn.com) 구축을 추진하고 있다.

한전KDN은 각 기관 내부에서 제한적으로만 사용됐던 자료를 결합해 그 활용범위를 확대하기로 했다. 이를 통해 새로운 자료 가치 창출과 경제 활성화를 도모할 수 있을 것으로 한전KDN 측은 기대하고 있다.

/백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr

## aT, 빛가람 청렴문화제 온라인 진행

올해 7번째를 맞은 '빛가람 청렴문화제'가 코로나19 여파로 비대면 방식으로 개최했다.

한국농수산식품유통공사(aT)는 '제7회 빛가람 청렴문화제'가 1일 개막식을 시작으로 오는 14일까지 온라인으로 진행된다고 7일 밝혔다.

빛가람 청렴문화제에는 빛가람혁신도시 이전기관을 포함한 광주·전남 28개 기관·단체가 동참한다.

이 행사는 혁신도시 공공기관을 포함해 지자체, 시민단체가 참여하며 지역사회에 청렴 의지를 전파·확산하고자 매년 개최되고 있다. 올해는 '함께하는 청렴, 함께하는 미래'를 주제로 다양한 프로그램이 진행된다.

올해 개막행사는 가상공간인 메타버스 플랫폼을 활용해 개최했다. 각 기관 청렴문화 담당자가 자신을 대표하는 '아바타'의 모습으로 행사에 참가했다.



'메타버스'에서 열린 '빛가람 청렴문화제' 개막식. 개막 영상은 3D 입체 형식으로 제작돼 방영되기도 했다. 문화제 기간에 한국농수산식품유통공사는 '온라인 청렴골든벨', 익명신고 모바일 앱을 활용한 모의신고 훈련, 갑질·소극행정 집중신고기간 운영, 반부패포스터 전시회 등을 진행한다. /백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr

## 추석명절 수출입통관 특별지원대책 추진

### 광주세관, 24시간 통관체계 가동

광주본부세관(세관장 정승환)은 추석 연휴기간 수출입통관에 지장이 없도록 '추석명절 수출입통관 특별지원대책'을 추진한다고 7일 밝혔다.

우선 긴급 원부자재의 신속 통관, 수출화물의 적기 선적 지원을 위해 오는 24일까지 공휴일·야간을 포함해 24시간 수출입 통관체계를 가동한다.

환급금을 먼저 지급한 뒤 명절 이후 서류심사를 진행할 예정이다.

정승환 세관장은 "중소 수출업체를 지원하고 추석명절에도 수출입 통관물류가 원활하게 돌아가 지역 기업이 불편함을 겪지 않도록 노력하겠다"고 말했다.

/백기용 기자 pboxer@kwangju.co.kr

**인터넷 광주일보**  
www.kwangju.co.kr

# 오피스텔, 신축부지

## 타 용도 변경 가능, 회사 사정상 급매

- ▶ **대인동 롯데백화점 옆**  
대지 515㎡(구 156형)  
지하 1층, 지상 9층  
46㎡(구 14형), 64호실  
매매 - 협의
- ▶ **신안동 엄마요양병원 옆**  
대지 582㎡(구 176형)  
지하 1층, 지상 10층  
49㎡(구 15형), 72호실  
매매 - 협의

**중개환영. 010-3605-5000**

# 남구 덕남동 임야

- ▶ 661㎡(구. 200형), **지분 매매**
- ▶ **장/단기 최고 투자처, 개발 호재 다**
- ▶ 도시지역, 자연녹지, 그린벨트, 매 - 6,000만원  
**문의. 010-3605-5000**