

AI·ICT 기반 솔루션…“아이디어를 현실로”

김상길(㈜에스디테크 대표)

포스코ICT 등 경영 바탕 2017년 창업

GIST에 본사…순천대에 공장 등 마련
동강대 BI센터 ‘특화역량 지원’ 등 참여

기술 탄탄…“피지컬 AI·MLPE 주력”

“아이디어는 누구나 낼 수 있지만, 그것을 구동되며 제품으로 만드는 것은 누구나 할 수 없습니다. 에스디테크는 기술적 상상을 현실로 구현합니다.”

포스코ICT(현 포스코DX) 출신의 김상길(51·사진) 대표가 2017년 광주에서 창업한 ㈜에스디테크는 인공지능(AI)과 정보통신기술(ICT)을 기반으로 하는 제품 개발 전문업체다.

회사명 역시 이를 직관적으로 드러낸다. 솔루션(Solution)의 ‘S’와 디스커버리(Discovery)



의 ‘D’를 결합해 고객의 문제를 발견하고 기술(Tech)로 해결책을 제시하겠다는 의미다.

실제로 에스디테크는 ICT에 융합할 수 있는 AI, 전기·전자, 기구설계·해석, 임베디드 시스템(embedded system·내장형 시스템), 유·무선 통신 시스템, 웹(Web)·앱(App) 기반 제어 시스템 등 보유 기술을 바탕으로 맞춤형 제품 및 서비스를 개발해 사업화하고 있다.

이를 위해 김 대표는 창업 후 얼마 지나지 않아 광주과학기술원(GIST·지스트) 기업부설연구소를 설립해 현재 본사를 GIST 기업지원센터에 두고 있으며 2018년에는 광주연구개발특구연구소기업에 등록했다. 2019년에는 순천대 창업보육센터에 연구소와 공장을 잇따라 마련하며 연구·제조 체계를 갖췄다.

김 대표는 21일 “지역 기업들이 가장 힘들어하는 부분이 통합 개발이다. 하드웨어 설계 따로, 소프트웨어 따로 외주를 주다 보니 나중에 결합이 안 되는 경우가 발생한다”며 “에스디테크는 설계부터 펌웨어, 앱/웹 제어 시스템까지 원스톱으로 제공하는 지역 내 거의 유일한 업체

다”고 설명했다.

김 대표가 최근 주력하는 분야는 실제 로봇이나 장치를 움직이게 하는 ‘피지컬 AI(Physical AI)’다. 앞서 순천과 여수 등지의 양식장에 설치한 ‘AI

기반 수질 관리 스마트 양식장 통합 관제 시스템’은 에스디테크의 기술력이 집약된 결과물이다. 이는 1년 내내 최적의 수질을 유지하도록 스스로 판단하고 구동하는 시스템으로, 지역 어민들의 생산성을 획기적으로 높였다는 평가를 받는다.

여기에 태양광 발전 효율을 극대화하는 전력 변환장치인 ‘MLPE(Module Level Power Electronics)’ 기술까지 더해지며 에너지와 스마트 제조를 아우르는 포트폴리오를 완성했다.

김 대표는 올해 동강대학교 창업보육(BI)센터가 광주·전남 지역 ‘스타트업’을 대상으로 한 ‘특화역량 BI 육성 지원사업’에 참여하는 등 지역 대학들과도 협력해 동반 성장을 꾀하고 있다.

아울러 올해 스마트 공장 및 디지털 혁신기업 공급 기업 선정과 벤처기업 등록·명품 강소 기업 연장까지 확정되며 지역을 대표하는 기업으로서의 입지를 공고히 했다.

김상길 대표는 “우리 지역에서도 세계적인 수준의 피지컬 AI 제품이 나올 수 있다는 것을 에스디테크가 증명해 보이겠다”며 “지역에 뿐만 아니라 혁신’을 강조했다. /기수희기자



김광길 전기공사協 전남도회장, 목포시설 후원

김광길(사진 오른쪽서 두 번째) 한국전기공사 협회 전남도회장은 연말을 맞아 지난 19일 목포 장애인 거주 시설인 ‘공생재활원’을 찾아 이용 인들과 종사자들을 위한 도넛 간식 150세트를 전달했다.

이번 후원은 경기 침체와 추운 날씨 속에서도 일상을 이어가는 장애인들과 이들을 끊임없이 보는 복지 시설 종사자들에게 작은 위로와 기쁨을 전하기 위해 마련됐다.

김 회장은 “작은 정성이지만 맛있는 간식을 나누며 이용인들과 직원들이 잠시나마 즐거운 시간을 보내길 바란다”며 “모두가 힘든 시기일수록 우리 주변 이웃들이 소외되지 않도록 앞으로도 지속적인 나눔 활동을 이어가겠다”고 말했다.

그의 선행은 이번이 처음이 아니다. 김 회장은 15년 전부터 가족과 함께 ‘목포장애인요원’을 꾸준히 후원하고 있다. 지난해 가을에는 요양원 이용인들의 식사 환경 개선을 위해 300만 원 상당의 노후 식탁을 전면 교체해 주는 등 실질적인 도움이 되는 ‘맞춤형 기부’를 실천해 왔다. /목포=정해선기자

라 생각하고 새해에도 한중 민간외교에 더욱 앞장서겠다”고 덧붙였다.

꾸지 치 주광주중국총영사는 축사에서 “올해 시진핑 중국 국가주석의 경주 APEC 정상회의 참석 및 한중 정상회담을 통해 한중 관계가 진전됐다”며 “지역 경제인들은 중국과 인공지능(AI), 의료, 농업분야 등의 협력을 통해 정상회담의 성과를 구체화해야 한다”고 강조했다.

2부 하우스 콘서트는 소프라노 강빛나의 ‘넬라 판타지아(Nella Fantasia)’와 ‘나 하나 꽃 피어’ 독창으로 막이 올랐으며 이어 피아노 김혜인·바이올린 이준성·첼로 이보람으로 구성된 피아노 3중주단의 ‘여인의 향기’, ‘사랑의 인사’, ‘사랑의 전기’가 아트홀을 꽉 채웠다.

끝으로 ‘고요한 밤 거룩한 밤’, ‘크리스마스 캐럴 메들리’로 하우스 콘서트가 마무리됐다.

한편 한중경제인친선협회는 2016년 창립돼 현재 250명의 회원이 중국 기업들과 활발한 친선 교류활동을 이어오고 있다. /안태호기자



신안경찰, 자원봉사자대회서 범죄 예방 홍보

신안경찰서는 “최근 신안 라마다프라자호텔 & 씨월리조트에서 열린 ‘신안군 자원봉사자 대회’ 현장에서 범죄 예방 홍보 부스를 운영했다”고 21일 밝혔다.

이번 활동은 지역사회봉사의 주축인 자원봉사자들의 범죄에 대한 경각심 고취와 안전한 신안 만들기를 위한 공감대 형성 차원에서 마련됐다.

경찰은 부스를 찾은 방문객들에게 가정폭력과 아동학대 등 사회적 악자를 대상으로 한 범죄 예방 수칙을 집중 홍보했다.

이현준 경찰서장은 “앞으로도 현장 중심의 소통을 강화하고 군민 겉으로 더 가까이 다가가는 ‘따뜻하고 신뢰받는 치안’을 실현하기 위해 최선을 다하겠다”고 밝혔다. /신안=양훈기자



최선을 다할 것”이라고 말했다. /서형우기자

‘2025 한중 우호친선의 밤’ 하우스콘서트 성황

한중경제인친선협회 주최
광주 북구 프리마아트홀서
주광주중국총영사 등 참석



‘2025 한중 우호친선의 밤’ 행사가 지난 19일 오후 광주 북구 MSL 프리마 아트홀에서 광주 지역 경제계, 학계, 문화계 인사와 주광주중국총영사를 비롯한 영사관 관계자 등 80여명이 참석한 가운데 성황리에 열렸다.

한중경제인친선협회가 주최한 이날 행사는 ‘송년의 밤’ 기념식과 함께 피아노 3중주단의 공연으로 진행됐다.

문병재 한중경제인친선협회 회장은 “최근 한

중 경제관계가 너무 힘들지만 지역 경제인들이 한마음으로 뭉쳐서 중국 경제인들과의 교류 활동을 지속적으로 해오고 있다”며 “지난 한 해 우리의 작은 활동이 한중 양국 경제에 도움을 줄 수 있어서 보람을 느낀다”고 소회했다.

이어 문 회장은 “주광주중국총영사관도 우리 협회의 활동을 적극적으로 지원하고 한중 관계 개선을 위해 노력해 줘 항상 고맙게 생각한다”면서 “글로벌 시대에 새로운 비전을 찾아가는 가치있는 활동, 우리가 해야 할 시대의 소명이

광주남구가족센터 ‘2025년 성과공유회’

광주남구가족센터는 지난 18일 한 해 동안의 사업성과와 발자취를 되돌아보는 ‘2025년 성과 공유회’를 개최했다.

이날 성과공유회에는 김병내 남구청장, 서정성(사)아시아희망나무 이사장, 기초의회 의원, 유관·협력기관 기관장, 남구가족센터 이용자와

직원 등 100여명이 참석했다.

행사는 사업 성과보고, 표창 및 시상, 이용 소감 발표 등으로 구성됐다.

시상식에서는 한 해 동안 센터의 발전과 지역 사회봉사에 기여한 공로에 대한 포상이 이루어졌다.

남구정장 표정은 박병우 공동육아나눔터2호점 품앗이 가족합장단 지휘자와 이민주 남구가족센터 우수 이용자에게 돌아갔다.

(사)아시아희망나무 이사장 김사파는 김혜정 사랑가족봉사단 회장이, 남구가족센터 센터장은 결혼이민자 애나기사와 유카씨가 각각 수상했다.

장미영 남구가족센터장은 “항상 지역사회와 함께 성장하는 가족의 든든한 동반자가 되도록

원과장 여순철 ▲신안교육지원청 행정지원과장 최병문 ▲나주교육지원청 학교종합지원센터장 김현아 ▲영암교육지원청 학교종합지원센터장 김상배

◇5급 본청팀장 전보 ▲정책기획과 노진현 ▲정책기획과 김영미 ▲노사안전과 양하승 ▲노사안전과 노진심 ▲유초등교육과 고상진 ▲체육건강과 나방주 ▲총무과 임미숙 ▲총무과 조해순 ▲예산과 순인권 ▲재정과 김화정

◇5급 산하기관 전보 ▲자연탐구원 박민호 ▲순천만생태문화교육원 박경은 ▲목상고 김민호 ▲순천공고 최현영 ▲순천미래과학고 이동희 ▲전남과학고 박이재 ▲전남미용고 김영권 ▲담양공고 김난의 ▲구례고 오정미 ▲별교상고 이건주 ▲화순고 선문순 ▲해남공고 이경수 ▲장성하이母校 김윤기 ▲한국교원대 파견 김정운 ▲한국교원대 파견 김재하 ▲학생교육원 김용관 ▲학생교육문화관 심상미 ▲나주도서관 조정희 ▲광양도서관 서유경 ▲보성도서관 임보미 ▲영광도서관 윤하진

광주광산구 ◇5급 승진 의결 ▲도산동장 직무대리 나은미 ▲고령사회

정책과장 직무대리 문정희 ▲주택과장 직무대리 김갑천 ▲시설지원과장 직무대리 김현용

◇5급 전보 ▲시민경제과장 박혜경 ▲세무2과장 김정미 ▲문화예술과장 조남현 ▲여성아동과장 정원숙 ▲교통행정과장 김도균 ▲행정지원과장 백수호 ▲함평교육지원청 행정지원과장 백정순 ▲월곡1동원장 김재오 ▲남부건설본부장 노상수 ▲해외발전엔지니어링처장 강구화

장 양승철 ▲복지지원과장 백은현 ▲기후환경과장 박주진 ▲건설과장 김창현 ▲교통지도과장 박희정 ▲도시계획과장 김홍기

한국전력 ◇본사 처실장 ▲비서실장 오민석 ▲준법경영실장 박정진 ▲감사실장 김봉덕 ▲기획처장 박창률 ▲전력시장처장 이정호 ▲요금전략처장 천현민 ▲기후에너지정책실장 이정택 ▲인사처장 연원섭

▲홍보처장 권정주 ▲상생조달처장 김성효 ▲정보보안처장 정강식 ▲배전운영처장 곽상영 ▲영업처장 이호윤 ▲AI혁신단장 주재각 ▲기술기획처장 김경훈 ▲에너지신사업처장 심은보 ▲계통기획처장 곽은섭 ▲계통기술실장 최명환 ▲해외사업운영처장 정홍규 ▲해외사업리스크 관리실장 최종호 ▲해외원전개발처장 한승훈 ▲UAE원전건설처장 김의승 ▲해외원전운영 실장 전철수

◇1차 사업소장 ▲인천본부장 이상원 ▲경기 북부본부장 박종운 ▲경기본부장 정학준 ▲강원본부장 이철희 ▲충북본부장 정준수 ▲전북 본부장 윤여일 ▲대구본부장 오현진 ▲경북본부장 이상엽 ▲부산울산본부장 조현진 ▲전력 기금사업단장 위극 ▲인재개발부장 최현근 ▲경영지원처장 백수현 ▲영업전시시스템실장 이명종 ▲전력연구원장 김대한 ▲전력기자재센터장 이창열 ▲경인건설본부장 배병렬 ▲중부건설본부장 김재오 ▲남부건설본부장 노상수 ▲해외발전엔지니어링처장 강구화

인사

광주시교육청 ◇8급 전보 ▲금호평생교육관

육관장 정운용

◇4급 승진 ▲정책국 안전총괄과장 김형록 ▲학생교육원 총무부장 장수남 ▲행정국 총무과(중앙교육연수원 고급관리과정 과정) 이정아 ▲AI교육원 광주교육전산센터장 이성복

◇4급 전보 ▲공보담당관 윤광민 ▲행정국 총무과장 임재석 ▲행정국 조직복지과장 허승 ▲행정국 재정과장 김영대 ▲동부교육지원청 행정지원국장 한장석 ▲서부교육지원청 행정지원국장 임창호 ▲창의융합교육원 총무부장 조영우 ▲교육연수원 행정연수부장 류재방 ▲AI교육원 총무부장 김선정 ▲행정국 조직복지과장(교육협력관) 김수정 ▲전남대 과정(교육협력관) 양규현 ▲조선대 과정(교육협력관) 한현숙 ▲행정국 총무과(중앙교육연수원 고급관리과정 과정) 정파경

◇5급 승진 ▲정책국 노동정책과 공무직노무 담당 김대환 ▲교육국 유초등교육과 방과후학교 담당 남상희 ▲순천대 과정(교육협력관) 박찬태 ▲학생교육문화회관 관리과장 최승종 ▲시민협치진흥원 학부모 참여과장 이동근 ▲광주 고 행정실장 최광식 ▲광주과학고 행정실장 손관우 ▲상무고 행정실장 하승남 ▲윤남고 행정 실장 강성열 ▲포암고 행정실장 박경희 ▲문정 고 행정 실장 유경아 ▲수완고 행정실장 허성신 ▲신용중 행정실장 한창호 ▲정책국 미래교육기획과 교육정보화담당 문주영 ▲송정다가치

문화도서관 문헌정보과장 구영미 ▲학생교육문화회관 문헌정보과장 최관영

◇5급 전보 ▲정책국 미래교육기획과 정체

평가담당 정정례 ▲정책국 안전총괄과 교육 환경담당 이수현 ▲교육국 유초등교육과 유보통합주진담당 윤현정 ▲행정국 총무과 민원봉사담당 양계숙 ▲행정국 총무과 기록정보 보담당 임선량 ▲행정국 총무과 인재개발담당 김도진 ▲행정국 총무과 인사담당 김형렬

▲행정국 총무과(한국교원대학교 위탁교육 과정) 안기재 ▲행정국 조직복지과 법무담당 조성언 ▲행정국 행정예산과 예산담당 이상옥 ▲행정국 재정과 재산관리담당 장경화 ▲학생독립운동기념관 선양과장 송용훈 ▲금호평생교육관 관리과장 설수연 ▲금호평생교육관 운영과장 전형재 ▲중앙도서관 관리과장 이승미 ▲AI교육원 관리과장 김혜연 ▲광주 자연과학과 행정실장 문균식 ▲광주공업고 행정실장 허상현 ▲장덕고 행정실장 서상천 ▲빛고을고 행정실장 이은주 ▲성덕고 행정 실장 남광수 ▲선광학교 행정실장 강덕훈 ▲선우학교 행정실장 최경님 ▲서부교육지원청 행정지원과장 정영채 ▲장덕중 행정실장 김복길 ▲AI교육원 정보통신기반과장 임영숙 ▲AI교육원 정보지원과장 박경주 ▲학생독립운동기념관 문헌정보과장 김옥영 ▲행정국 시설과 시설기획담당 최인주 ▲행정국 시설과 학교설비담당 박재형 ▲행정국 시설과

미래학교복합시설담당 박광석

전남도교육청 ◇8급 승진 ▲행정국장 이

선국 ▲나주도서관장 김의곤

◇4급 승진 ▲감사관 감사총괄팀장 김전호 ▲중앙교육연수원 고