학술 연구 기금 학술 연구 지원, 국제 학술 교류 지원, 교수 해외 파견 지원, 공동 연구지원 저명 교수 초청 지원, 국제 학술회의 개최 등을 통하여 수준 높은 대학 교육을 실현

도 서 기 금 대학도서관의 국내외 학술 도서의 구입과 각종 문헌의 확보 및 도서관리의 전산화를 기하여 교육의 질적인 향상을 도모

연구기자재기금 첨단 과학과 기초 과학의 연구 및 교수에 필수적인 최신 연구 기자재를 확충하여 내실있는 교육을 실현

시설 확충 기금 교육 및 연구 시설과 후생 복지 시설을 확충하여 교수 및 학생들의 교육공간을 충분히 확보하여 보다 안락한 교육 여건을 조성

대학 문화 기금 학생들의 대학 문화 활동에 편의를 도모

기 타 기부자가 희망하는 경비 등

후원해 주신 분

			(2014. 12. 1. ~ 2015. 1. 31.)
5백만원 이상		50만원 미만	
금오공대 생활협동조합 IBK기업은행 농협은행 동구미지점 석박사원우회 일동 디앤와이코리아 대경테크노 강동병원 (주)보원 (주)대구스타고속관광 이정식 삼성통신 (주)프로템	지점장 최연우 지점장 조한걸 대표 손경탁 대표 곽현근 원장 신재학 부시장 이충노 대표 이규석 교원(토목환경공학부) 대표 장세광 대표 황중국	김진순 김옥란 김용원 강전학 도경원 오순문 임춘미 최용호 김진솔 신광섭 정민욱 최한진 윤봉길	신동아인쇄기획 과장(사무국) 직원(응용수학과) 데이터콤(전산전공 '80) 동문(소프트웨어공학전공 '05) 사무국장 옥류정(후원의 집) 동문(기계공학과 '81) 재학생(기전공학과 '09) 재학생(기전공학과 '09) 재학생(지능기계공학과 '11) 재학생(기전공학과 '11)
1백만원 이상		교통실 이영순	직권(기획업덕서) 교원(전자공학부)
(주)진성전자 (주)그린텍시스템 김수경 김종헌 리드텍 장덕용 (주)경북사무기 옥계탑스크린골프 금오공대구미시동문회 박세권 박제철 서한규 성도산업(주) (주)오성통상 이승희 황태진	대표 서길호 대표 정 인 학부모(응용화학과 '14 홍다윗) 동문(산업공학과 '89) 대표 송인수(전산전공 '81) 학부모(산업공학과 '14 장정현) 대표 신범식 대표 김경훈 직원(교무처) 교원(토목환경공학부) 변호사 대표 김재우 대표 우부선 교원(경영학과) 구미시민	최 영규 사건 이 안상 등에서 지도 형이 되었다. 이 사용 이 의 후에 한 하는데 있는데 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이	지원(공동실험실습관) 동문(소프트웨어공학전공 '03) 지원(생활관) 구미시민 학부모(전자공학부 '12양정호) 구미시민 지원(기획협력처) 동문(환경공학전공 '98) 지원(대학원) 지원(정보전산원) 지원(정보전산원) 지원(시무국) 동문(소프트웨어공학전공 '03) 동문(산업경영학과 '96) 동문(컴퓨터공학과 '94) 동문(컴퓨터공학과 '93) 학부모(메디컬IT융합공학과 '12윤지호)
코리아시스템		황성호 여동규	재학생(기계공학과 '08) 동문(컴퓨터공학과 '91)

후원금 모금액

월 별	모 금 액
2014년 1월 ~ 12월	783, 053천원
2015년 1월	62, 963천원





www.kumoh.ac.kr



전국 국공립대학 청렴도 대구 · 경북권 1위 - 국민권익위 실시, 전국 종합평가 6위

우리 대학이 전국 국공립 36개 대학을 대상으로 조사한 '2014년도 청렴도 측정'에서 총점 6.01점으로 종합 6위, 대구 · 경북권 1위를 차지한 것으로 나타났다.

이번 조사는 국민권익위원회가 '계약분야'와 '연구 및 행정분야'에 대한 설문조사를 실시한 결과와 '부패사건 및 신뢰도 저해 행위'에 대한 감점을 적용하여 산출됐다. 조사결과, 우리 대학은 계약분야 7.26점(평균 7.18점), 연구 및 행정분야 5.77점(평균 5.42점)을 받았다.



국 · 공립대학을 대상으로 지난 2012년 처음 실시된 청렴도 조사는 대학 특성에 따라 2개 그룹(4년제 대학 등 36개 대학 및 2년제 및 교육대학 등 21개 대학)으로 나누어 격년으로 실시하고 있다

김영식 총장은 "신뢰 받지 못하는 행정은 수요자로부터 외면 받을 수밖 에 없다"며 "고등 교육 기관으로서 기본이 잘 갖춰진 투명한 행정체계를 확립하는데 노력해 나가겠다"고 밝혔다

우리 대학, 2015년 등록금 동결

우리 대학은 1월 9일 학생, 교직원, 동문 등으로 구성된 등록금심의위원회를 개최하여 2015년도 학생 등록금을 동결하기로 결정했다.

올해 계열별 등록금은 한 학기 기준, 인문사회계열 170만3천원, 이학계열 177만1천원, 공학계열 189만9천원 으로 전국 국공립대학 가운데 최저 수준이다.

김영식 총장은 "우리 대학은 2009년 이래 지속적으로 등록금을 동결 내지 인하했다. 재정 수요가 증가하고 있는 현실에서 올해는 인상이 불가피하다고 생각하고 있었으나 정부 정책 방향에 부응하고 학생 및 학부모들의 부담을 최소화 하겠다는 의지로 등록금을 동결하기로 결정했다"고 밝혔다. 또한 "실제 소비자 물가상승률에 대비할 경우 사실상 인하가 되어 대학들의 재정 압박이 가중되고 있지만, 이러한 상황에도 수요자 중심의 교육정책을 실시하는 데 최선의 노력을 기울일 것이다"며, "부족한 재정은 국책사업 유치와 소모성 경비 절감 등을 통해 극복할 방침"이 라고 밝혔다

한편, 우리 대학은 창조ICT융합인재양성사업, 국립대학 혁신지원사업 연속 최우수 대학, 4년 연속 교육역량강화 사업 최우수 대학, 대학 특성화 사업 3개 사업단 등에 선정되며 국내 유일 특수목적 공과대학으로 거듭 발전하고



금오 이슈

금오 인(人)



금오 산학협력

0 9 금오 뉴스

1 금오 이슈

기능한국인 출신 CEO '명예박사' 학위 수여

금오 인(人)

- 신소재공학부 박철민 교수 연구팀 '차세대 이차전지' 시스템 개발 성공
- 전자공학부 김동성 교수 IEEE 시니어 멤버로 선정
- 기전공학과 지인혁 학생 전국학생설계경진대회 및 국제의공학회서 우수한 성적 거둬
- 소재디자인공학과 최현진 학생 '2014 대한민국 인재상 수상'

금오 뉴스

- 영덕군과 교류협력 협약 체결
- '지역 청소년 선도'위한 대학 체험캠프 '호응'
- 국내 최초 한국컨설팅학회 창립 학술대회 개최
- 5개 대학과 현장실습 연대체제 구축
- 경북대 · 원광대 · 전북대 · 제주대와 현장실습 MOU
- 기업 맞춤형 인재양성 위한 LINC육성사업 현장실습 우수 평가회 2014 열려
- tech+ 교양교과목 교안연구개발 성과발표회
- IT융합학과, 마이스터고 총동창회와 장학금 기탁 협약 체결

금오 산학협력

- 창조경제 발전 '산학협력 모델' 제시 지역 산학협력 경쟁력 강화 기대
- 2014 산학협력연구결과전시회 성료
- 활발한 상호협력 발전 방안 모색을 위한 연구 및 산학협력 협약

4 kit창의교육원

- 2014년 kit ACE 심포지엄 개최
- 잘 가르치는, 잘 배우는, 잘 갖추어진 대학 구현을 위한 기회의 장 마련 우리 대학, 4년 연속 교육역량강화사업 성과평가 '최우수대학' 선정
- 김영식 총장, ACE협의회장 연임

최고경영자과정

- 2015학년도 최고경영자과정 제26기 신입생 모집 마감
- 2014학년도 최고경영자과정 제25기 수료식 개최
- 최고경영자과정 제21대 총동창회장 이 · 취임식 개최
- 산업대학원장 이재준 교수, '국가과학기술심의회 전문위원'에 위촉

18 금오동정

'kit 명품인재' 양성에 동문 · 기업 뭉쳤다! 발전후원회의 밤 '성황'



기능한국인 출신 CEO '명예박사' 학위 수여

"기능한국인 우대 풍토 조성, 창조경제 기여"



최근 정부가 창조경제의 일환으로 산학협력과 청년 창업 활성화에 전력을 기울이고 있는 가운데 지역 국립대학에서 기능한국인 출신의 전문 경영 인에게 명예박사학위를 수여해 이목이 집중되고

1월 16일, 본관 대강당에서 기능한국인으로 평 생 외길 인생을 걸어온 CEO 2명에게 명예박사 학위를 수여했다.

명예경영학박사 학위를 수여받게 된 곽현근 대표는 ㈜대경테크노를 창업, 끊임없는 연구ㆍ기술개발로 프레스 가공 및 금형기술 분야에서 독보적인 기술력을 구축했다. 이를 기반으로 현재 자동차 부품으로 사업을 확대해 경상북도 고용대상 우수상('08), 지식경제부 장관 표창('09), 경상북도 도지사 표창('13) 등을 받았다. 2011년 제58호 기능 한국인에 선정된 곽 대표는 '대경 장학회'를 설립해 후진 양성에도 힘을 기울이며 기업인으로서 사회적 책임을 다하 고 있다.

이날 명예공학박사 학위를 수여받은 윤재호 대표는 흑연전극가공 전문기업인 주광정밀㈜을 창업해 국내 · 외 독보 적인 기술력을 보유한 전문 기능한국인이다. 현재 부설연구소를 설립해 체계적인 R&D 사업을 수행하고 있으며 특 히, 흑연가공의 초고속 가공기계, 품질 신뢰성 확보를 위한 3차원 측정장비, 생산자동화시스템 라인으로 가공품질 과 CAD/CAM 설계기술 향상을 위해 체계적인 기술연수 및 학회활동을 실시하고 있다. 2012년 기능한국인 제70 호로 선정되었으며, 상공업 진흥 공로로 지식경제부장관 표창('13), 우수자본재 대통령 산업포장('13) 등을 수상 했다. 마이스터고 장학재단을 설립해 뿌리 산업분야의 인재양성을 위해 노력하고 있으며 기업인으로서 사회적 책임 을 성실히 수행하고 있다.

국내 유일의 국립 공과대학으로 창의융합형 교육을 통해 전문공학인 육성에 앞장서고 있는 우리 대학은 공학교육의 선도적 모델로 자리매김하고 있다. 특히, 기업이 요구하는 현장 중심의 체험형 교육과정을 운영함으로써 창의융합형 인재를 육성하고 실력 있는 '기능한국인'이 대우 받는 선진 교육 풍토를 조성하는데 기여하고 있다.

취임 후 처음으로 명예박사 학위를 수여한 김영식 총장은 "국립대학으로서 기능한국인을 우대하는 사회분위기 조성 을 위해 2012년에 이어 명예박사 학위 수여를 하게 됐다. 실력 있는 기능한국인이 우대받는 올바른 사회 풍토

가 조성되어 창조경제에 이바지하길 바란다"고 말했

▼ 주광정밀(주) 윤재호 대표

이날 곽현근 대표는 "금오가족이 된 것을 기쁘게 생각하며 대학발전을 위해 최선을 다해 노력하겠다"라고 소감을 전했으며, 윤재호 대표는 "기능인이 대우받는 올바 른 사회풍조가 조성되길 희망하며, 소중 한 기회를 준 금오공대에 깊은 감사를 드 린다"고 감사 인사를 전했다.



금오 인(人)

신소재공학부 박철민 교수 연구팀'차세대 이차전지' 시스템 개발 성공

신소재시스템공학부 박철민 교수의 전지신소재연구팀이 '고에너지 밀도 및 우수한 전기화학적 특성을 갖는 차세대 이차전지 시스템'개발에 성공했다. 연구 논문은 세계적 권위를 자랑하는 학 술지 네이처의 자매지인 사이언티픽 리포트(Scientific Reports) 온라인판에 게재됐다. 박철민 교수가 이끄는 전지신소재연구실(ABML; Advanced Battery Materials Lab.)은 '텔루늄산화



물(TeO2)이 고온 및 고압에서 나노크기의 텔루늄으로 환원된다'는 사실을 밝혀내었으며, 이를 이용해 텔루늄/탄소 나노 복합체를 기계적 환원방법으로 간단히 제조함으로써 차세대 리튬-텔루늄(Li-Te) 이차전지 시스템을 개발했다.

이번에 개발된 이차전지 시스템은 약 1.7V의 반응전위를 가지면서 높은 에너지 밀도와 우수한 싸이클 특성을 보였다고 연구진은 밝혔다. 또한, 개발된 텔루늄/탄소 나노복합체는 리튬-텔루늄 이차전지 시스템의 양극소재로의 활용뿐만 아니라, 리튬이온 이차전지 시스템의 고전위 음극소재로도 활용이 가능해, 고에너지 밀도를 요구하는 다양한 모바일기기 등에 적용이 가능할 것으로 기대된다.

특히, ICT융합특성화연구센터(ICT-CRC, 센터장 김동성) 사업에 참여 중인 서정욱(신소재공학부 석사과정 2년) 및 성건규(신소재공학부 4학년) 학생이 이번 연구의 공동 제1저자로 참여해 눈길을 끈다. 서정욱 학생은 석사과정 동안 이차전 지와 관련된 주요 SCI 저널인 Journal of Materials Chemistry A에 2편을 게재하는 것을 비롯해 총 4편의 논문을 주저자로 게재했다. 석사과정 학생이 SCI 학술지의 주저자로 다수의 논문을 발표한 것은 이 분야에 있어 우수한 연구능력을 인정받고 있음을 보여준다. 또한, 성건규 학생은 학부생으로는 이례적으로 연구를 주도하며 논문의 제1저자로 이름을 올려 학계의 주목을 받고 있다.

김동성 ICT융합 특성화연구센터장은 "글로컬 경쟁력을 보유한 ICT융합형 고급IT 인재를 양성하고, 네이처와 같은 영형력 지수(IF, 피인용도)가 높은 학술지에 우수한 연구 성과를 게재할 수 있는 교육 및 R&D 환경을 지속적으로 제공해 나갈 방침"이라고 향후 계획을 밝혔다.

이번 연구 결과는 'Te/C Nanocomposites for Li-Te Secondary Batteries' 제목으로 네이처 자매지인 사이언티픽 리포트(Scientific Reports) 온라인판에 1월 22일(영국 현지시간) 게재됐다.

전자공학부 김동성 교수, IEEE 시니어 멤버로 선정

우리 대학 전자공학부 김동성 교수가 IEEE(Institute of Electrical and Electronics Engineers/미국 전기전자학회) 시니어 멤버로 2014년 12월에 선정됐다. IEEE는 세계 최대의 전기, 전자, 전기통신, 컴퓨터 분야의 전문가 단체로서 IEEE에서 발간하고 있는 학술지는 이 분야 세계최고의 권위를 인정받고 있다. IEEE는 세계 160개국, 약 37만명의 회원이 활동하고 있으며 이중 7%에게만 시니어 멤버로서의 자격이 주어진다.



김동성 교수는 2015년에 Internation Jounal of Distributed Sensor Networks(SCI) 저널의 객원 주편집자로 'Industrial Wireless Sensor Network' 편을 미국, 호주, 터키 학자들과 공동으로 책임지고 발간하게 된다.

☞ 관련내용은 http://nsl.kumoh.ac.kr에서 볼 수 있다.

기전공학과 지인혁 학생 전국학생설계경진대회 및 국제의공학회서 우수한 성적 거둬

에디컬(T융합공학과 전산의학연구실 연구원인 가전공학과 4학년 지인회 학생(지도교수 인가무)이 대한기계학회에서 주최한 '제6학 진국 대학생 유제공학 경진대회' 부문에서 도시용 소사해다



좌심실 보조장치의 출구 캐뉼라의 삽관 위치에 따른 혈액 관류에 대한 시뮬레이션 연구 (Simulation Study of Blood Perfusion according to Outflow Cannulation Site of Left Ventricular Assist Device)'라는 제목으로 발표된 이 연구는 "심부전 환자의 심장을 보조하는 좌심실 보조 장치를 인체에 삽입할 때 치료 효율을 높일 수 있는 방법"과 관련된 내용이다.

'전국 대학생 유체공학 경진대회'는 대한기계학회에서 학부생을 대상으로 졸업논문 혹은 그에 준하는 수준을 가진 논문을 공모하여 시상하는 경진대회다. 현 대학생들의 학문과 연구 수준을 확인할 수 있는 학술의 장으로서 대학에서의 연구 흥미를 증진시키고 있다. 지인혁 학생은 지난해 11월 13일 이 대회에서 동상을 수상한 데 이어 22일에는 국제의공학회에서 주최한 '2014 국제의공학회 국제의공학회 국제 바이오메디컬 엔지니어링 컨퍼런스에서(International Biomedical Engineering Conference 2014)에서도 학생논문상 (Stydent Paper Award)을 수상했다.

'FSI를 이용한 좌심실 보조장치 치료 중 혈관 내 혈액 유동해석을 위한 선행연구(Preliminary study of analyzing intravascular blood flow dynamics under left ventricular assist device treatment using fluid-structure interaction technique)'라는 제목의 이 연구는 혈관과 혈액의 동시 해석을 통해 환자의 혈관을 컴퓨터상에 만들어 가상의 치료를 통하여 치료 경과를 예측 해 볼 수 있는 연구이다.

지인혁 학생은 "21세기 사망률을 가장 많이 차지하는 심혈관 질환은 반대로 말하면 심혈관 질환의 치료효율을 조금만 올릴 수 있어도 많은 사람을 살릴 수 있는 가능성이 있는 연구라는 의미를 가진다. 학생과 대학원생을 포함하여 여러 의공학분야의 연구들을 발표하는 자리에서 우수 논문으로 선정되어 큰 영광으로 생각한다. 연구의 가치와 방향성을 알려주신 임기무 교수님께 감사의 인사와 수상의 영광을 돌린다"고 전했다. 지인혁 학생은 앞으로 타 대학 및 기업과 연계하여 컴퓨터 시뮬레이션의 한계를 극복해 나갈 예정이라고 밝혔다.

 6

소재디자인공학과 최현진 학생 '2014 대한민국 인재상 수상'

'발명 및 창업분야' 특화된 인재

소재디자인공학과 4학년에 재학 중인 최현진 학생이 '2014 대한민국 인제상' 문 수상했다. 교육부가 주최, 한국과학침의재단이 주관하고 있는 대한민국 인재상에서 2012년 우리 대학 동문 하재상(전자공학부 종업)씨에 이어 또 한명의 인제를 배출하게 됐다.



발명과 창업분야에서 두드러진 두각을 보이며 국내 및 국제 발명 전시회에서 다수의 수상 경력을 가진 최현진 학생은 발명품으로 SBS 스타킹에도 출연 한 바 있는 재원이다. 특히 15개국 860여점의 작품이 출품된 2012 말레이시아 국제 발명·혁신·기술전시회에서는 '삼차원 변형이 가능한 가변 멀티 콘센트'를 출품해 3관왕에 올랐으며, 31개국 702점이 출품된 2013 서울 국제발명 전시회에서도 2관왕에 오르는 영예를 안은 바 있다. 이외에도 제6회 전국대학교 이공계 동아리 경진대회에서 대상을 수상하는 등 각종 대회에서 수상하였으며 발명을 통해 9개의 특허를 출원했다.



지역 초등학교와 아동센터, 보육원 등에서 발명캠프를 열어 발명의 꿈을 가진 초등학생들을 위한 봉사활동을 실천하고 있는 최현진 학생은 "지식 재산기반 사회의 핵심인재가 될 유소년에게 발명과 특허교육을 제공하는 꿈을 실현하는데 이 상이 큰 힘이 될 것 같다. 특허출원과 시제품 제작 등에 도움을 준 대학 관계자 분들에게 진심으로 감사드린다"고 말했다.

그동안 우리 대학은 창의, 인성, 체험을 위한 3-up(Brains-on, Minds-on, Hands-on) 교육을 지속적으로 실시하며 학생들의 창의 및 인성활동을 지원해 왔다. 개교 30주년을 기념해 제정된 참(참된 인성과 봉사정신) · 든(전문지식과 실천적 능력) · 난(도전정신과 창조적 사고) · 큰(글로벌 마인드와 리더십)사람의 '금오공대 인재상'은 학교의 이러한 교육방침을 잘 보여주고 있다.

한편, '대한민국 인재상' 은 창조경제를 견인해 나갈 창의성과 인성을 두루 갖춘 새로운 인재를 발굴하기 위해 마련됐으며, 올해 경북에서 4명의 대학생 수상자를 배출했다.

영덕군과 교류협력 협약 체결



'지역 청소년 선도'위한 대학 체험캠프 '호응'



우리 대학은 1월 7일, 영덕군과 상호 유기적인 협력체계 구축과 공동발전을 위한 업무협약을 체결했다.

우리 대학 연수원 건립과 관·학 협력의 일환으로 실시된 이번 협약식은 도시·농촌 간 상생 협력을 통해 지역 균형발전에 상호 협력하는데 목적이 있다. 영덕군청 제1회의실에서 실시된 이날 협약식에는 김영식 총장과 김세웅 대학원장, 이 재준 산업대학원장, 김태성 기획협력처장 등이 참석했으며 영덕군에서는 이희진 군수, 조남월 부군수, 김광열 기획감사실장 등이 자리했다.

김영식 총장은 "금오공대 연수원 건립을 비롯한 관련 현안 문제 해결에 적극적인 관심과 지원을 해준 영덕군에 깊은 감 사를 드린다"며 "이번 협약을 계기로 지역 청소년 지도 및 농 어촌 지역사회 공헌을 위해 적극 노력 하겠다"고 밝혔다.

이희진 영덕군수는 "금오공대 연수원이 영덕에 건립되는데 필요한 행정적 지원과 협력을 아끼지 않겠다"며 "관·학 교 류 활성화로 지역경제에도 긍정적인 효과가 있길 기대한다" 고 말했다.

우리 대학 연수원은 영덕군 영해면 대진리 6,814㎡ 부지에 연면적 611,97㎡ 규모로 신축할 예정이다.

▲ 대구지검 김천지청과 금오공과대학교가 함께하는 '2015 청소년 대학 체험캠프'에 참여한 금오공대 멘토링 학생과 강사

지역 청소년의 진로 체험과 선도를 위한 '대학 체험 캠프'가 1월 22일부터 23일까지 1박2일 일정으로 글로벌관에서 열렸다.

우리 대학과 대구지방검찰청 김천지청(지청장 최운식)이 지난해 12월 체결된 양 기관 업무협약의 일환으로, 우리 대학 봉사동 아리 소속 학생 10명과 청소년 10명이 멘토 · 멘티 결연을 통해진로 체험 프로그램에 참여했다. 또 우리 대학에서는 숙식비용 등캠프 진행 경비를 지원하고, 김천지청에서 검사 3명이 캠프에 직접 참가했다.

청소년 상담 전문기관인 구미아동청소년상담센터(소장 황정현) 전문 강사 4명과 함께 이뤄진 이번 행사는 청소년의 장점 계발 및 자존감 고양을 목표로 자신의 감정과 만나기, 대학 시설 견학, 직업 적성 검사 및 진로 상담 등 다양하게 이뤄졌다. 특히, 김천지청 검사들과 '검사와의 대화' 시간을 별도로 갖고 올바른 사회인으로 성장하기 위한 진로 상담을 함께 가져 행사의 의미를 더했다.

멘토링 봉사활동에 참여한 박성실 학생(기계공학과 4년)은 "어려운 여건에 있는 청소년에게 작은 도움이 되고 싶어 캠프에 지원하게 됐다. 짧은 시간 이지만 서로를 이해하는 소중한 만남이 되었으면 좋겠다"고 말했다.

국내 최초 한국컨설팅학회 창립 학술대회 개최



5개 대학과 현장실습 연대체제 구축 경북대·원광대·전북대·제주대와 현장실습 MOU



우리 대학 컨설팅대학원이 주관하는 (사)한국컨설팅학회(학회 장 이선규) 창립학술대회가 12월 13, 14일 양일간 구미 호텔금 오산에서 열렸다. 이번 학술대회 주제는 창조경제시대 중소기업의 지속성장을 위한 컨설팅 산업의 발전 전략으로 중소기업청과 중소기업기술정보진흥원, 한국컨설팅학회가 공동 주최했다.

한국컨설팅학회는 우리 대학 컨설팅대학원과 컨설팅 전문가 등 100여 명이 컨설팅산업 성장과 중소기업의 경쟁력 강화, 일자리 창출 등에 기여하자는 취지로 전국 최초로 설립된 학회다.

이날 학술대회는 첫날 이성근 영남대 교수의 '창조경제시대 컨설팅산업의 전망과 과제'를 주제로 한 초청 강연과 이동만 경북대 교수의 '새로운 혁신 패러다임과 기술경영', 노규성 선문대 교수의 '컨설팅산업의 빅데이터 활용 전략'주제 발표를 시작으로 또 경영ㆍ융합ㆍ문화예술 등 세부 주제로 트랙을 구성, 논문 발표 및 토론 방식으로 진행됐다. 둘째날에는 양봉환 중소기업기술정보진흥원장의 '중소기업 컨설팅 인력 고급회를 위한 평가 모형 개발', 김호관 중소기업청 사무관의 '창조경제 구현을 위한 제2기 컨설팅대학원의 방향과 과제'주제 발표가 있었다.

한편 중소기업청은 핵심 컨설턴트 양성을 위해 2008년부터 컨설팅대학원 석·박사과정을 개설해 인적·물적 지원을 하고 있으며, 2010년부터 연간 150명의 전문 인력을 양성 배출해 중소기업의 경쟁력 강화와 일자리 창출에 크게 기여하고 있다. 특히 우리 대학은 컨설팅 분야를 지도하는 국내 유일의 국립대학교이다.

영호남과 제주를 아우르는 대학 간 광역 현장실습 연대 체제가 구축돼 창조경제를 선도할 맞춤형 인력양성의 토대가 될 것으로 기대된다. 지난 12월 18일 우리 대학 산학협력선도대학 (LINC) 육성사업단(단장 채석)은 LINC 동계 워크숍에서 금오공대를 비롯한 5개 대학 현장실습 연대를 위한 업무협약 (MOU)을 공동으로 체결했다.

이번 업무협약은 현장 맞춤형 인재를 양성하고 취업을 앞둔 3, 4학년 재학생들의 편익을 제공하고자 실시됐다. 협약 체결 대학의 해당 학생들은 광범위하게 구축된 현장실습채널의 장을 통해 현장 교육프로그램에 참여 하게 된다.

각 대학은 현장실습 업무협약에서 초광역권 대학 간 경쟁력 강화 및 대학생의 취업 역량 강화를 위해 산학협력 현장 실무 형 교육지원(산업체 현장실습), 교육 및 국책사업 관련 프로젝 트 공동 추진 및 개발, LINC 육성사업 발전 등과 관련된 사항 등을 협력하기로 했다.

이날 행사는 우리 대학 LINC사업단이 주최하고 경북대 산학 협력중개센터가 지원하였으며, 호남권의 원광대, 전북대, 제주 권의 제주대 LINC사업단이 참여했다.

채석 LINC 사업단장은 "지역 대학들이 현장맞춤형 인력양성을 위해 초광역권 협약을 체결하게 됐다"며 "이번 협약이 지역 대학의 경쟁력 강화와 더불어 각 대학 발전을 위한 초석이 되길 기대한다"고 말했다.

기업 맞춤형 인재양성 위한 LINC육성사업 현장실습 우수 평가회 2014 열려



기업이 원하는 현장 중심의 전문 기술인 양성을 위한 기업체 현장실습 프로그램이 산업체로부터 큰 호응을 얻고 있다. 우리 대학은 12월 28일, 청운대에서 개최한 '산학협력선도대학(LINC) 육성사업 현장실습 Best Practice 2014'에서 그프로그램 성과를 축하하는 자리를 마련했다.

산업체 및 유관기관 관계자와 교수 및 재학생 등 200여명이 참석한 가운데 현장실습지원센터(센터장 정연구) 주관으로 열린 이번 행사는 교육부의 LINC육성사업과 연계해 열렸다. 특히 현장실습을 수행한 기업과 취업 연계를 위한 '현장실습우수인재 채용 협약식'과 함께 한국기계연구원을 비롯한 6개 우수실습기관에 감

사패를 전달하는 시간도 마련했다. 우수현장실습 사례 발표는 현장실습경진대회와 수기공모전 입상 학생들이 현장 실습을 통해 현장에서 느낀 소감과 취업 연계와 같은 현장의 생생한 목소리를 호소력 있게 발표해 큰 호응을 얻었다.

tech+ 교양교과목 교안연구개발 성과발표회

교양교직과정부에서는 1월 19일, 글로벌관 427호에서 'tech+ 교양교 과목 교안연구개발 성과발표회'를 가졌다.

교안연구 개발 사업은 ACE사업의 일환으로 올해 3차년도를 맞이하며, 각 교양교과목의 표준 교안을 개발하는 사업으로 그 표준 교안을 개발하여 교원 들의 과목지도 시 일관성 있는 기준을 제공하는데 그 목적이 있다.

이날, 철학·윤리·영어영역과 기타외국어·정보화·엔지니어영역 2개의 영역으로 나뉘어 진행된 성과발표회는 tech+ 교양교과목 교안연구 결과를 공유하고 영역별 정책연구과제에 대한 의견 수렴의 시간이 됐다.



IT융합학과, 마이스터고 총동창회와 장학금 기탁 협약 체결



우리 대학 LINC사업단과 구미전자공업고등학교, 구미전자공업고등학교 총동창회는 교육부의 선취업 · 후진학 사업 활성화를 위한 장학금 후원 협약을 12월 8일 체결했다.

장학금 기탁의 주요 내용은 상호 공동발전을 위한 협력 방안 모색, IT융합학과 학생유치 홍보, 융합·창의인재 양성을 위한 교류 협력 등이다. 구미전자공고 총동창회는 우리 대학 IT융합학과에 재학하는 구미전자공고 출신들의 역량을 강화하기 위해 매년 3백만 원의 장학금을 기탁하기로 했다.

우리 대학은 2014년 IT융합학과를 신설하여 전문계고를 졸업하고 3년 이상

산업체에 재직 중인 자를 대상으로 2014학년도부터 신입생을 선발했으며, 교과과정은 전공 30%, 품질관리 및 경영 30%, 교양 및 MSC 30%, 현장실습 학점 10%로 편성되어 전자공학, 품질관리, 경영 분야에서 매년 40명의 융합형 인재를 양성하게 된다. 강의는 학생들이 산업체 재직자인 점을 감안하여 토요일과 이간, 사이버 강의 등으로 이루어지고 있다.

금오 산학협력

창조경제 발전 '산학협력 모델' 제시

지역 산학협력 경쟁력 강화 기대



경상북도와 경북창조경제혁신센터(센터장 김진한)·경북산학 협력단장협의회(회장 이승희)는 1월 27일, 구미시 모바일융합 기술센터의 경북창조경제혁신센터에서 간담회를 갖고 창조경제 발전을 위한 협력체계를 구축했다.

창조경제 발전 방안을 모색하기 위해 마련된 이번 간담회에서는 융합형 신사업 발굴의 새 지표가 될 경북창조경제혁신센터와 경상북도, 경북산학협력단이 향후 지속적인 연계로 정보교류 시스템을 마련하기로 협의했다. 해당 기관의 협력은 향후 공동사

업 모색 등을 통해 경북지역 산학협력의 경쟁력 강화에 크게 기여할 것으로 기대된다.

이승희 경북산학협력단장협의회장은 "창조경제 활성화를 위한 상호정보 교환 및 네트워크 형성을 통해 산학협력의 새로운 모델을 제시하여 상생할 수 있도록 노력하겠다."고 말했다.

2014 산학협력연구결과전시회 성료

협력기술 개발 성과 보고의 장으로 눈길



'2014 산학협력연구결과전시회'가 지난해 12월 17일 실내 체육 관에서 열렸다. 중소기업협력센터(소장 윤성호) 주관으로 열린 이번 전시회는 우리 대학과 지역산업체 등이 지난 1년 8개월(2013년 5월 1일~2014년 11월 30일) 동안 진행한 산학협력사업 연구결과물이 전시됐다.

결과물은 산학공동기술개발사업(42건), 산학공동기술개발전국사업(4건), 기업부설연구소 과제(1건), 제품공정개선기술사업(1건), 기술전문가해결지원사업(4건), 칠곡군산학관사업개발(2건), 기술지도 과제(6건), 중소기업기술개발사업(10건) 총 70개에 달한다.

특히 이번 산학협력기술개발을 위해 노력한 참가자들의 노고를 격려하기 위해 아성(대표 최상관) 외 69개 업체에 참여인 증서 및 산학협력현판을 수여하였고, 중소기업청을 비롯한 지역기업에 대한 표창도 이루어졌다.

산학협력기술개발사업은 대학·연구기관의 우수인력과 장비를 활용하여 중소기업의 애로사항을 해소하고, 신기술 및 신제품을 개발하기 위해 경상북도와 대구·경북지방중소기업청이 지난 20년간 지속적으로 진행해 온 사업이다.

중소기업산학협력센터는 중소기업청 산학연공동기술개발사업 참여('93~현재), 중소기업기술혁신개발사업('97~현재), 산학협력기업부설연구소 지원사업('05~현재), 칠곡군산학협력사업('08~현재) 등에 참여하며, 이외에도 기술전문가 해결지원 사업 등 다수의 산학협력 사업을 수행하고 있다. 또한 2013년 총 70개 과제에 약 52억 원의 사업비를 지원받아, 사업비나 과제규모면에서 최상위권에 속해 있다.

활발한 상호협력 발전 방안 모색을 위한 연구 및 산학협력 협약 체결 이어져

우리 대학은 산학협력 활성화를 통한 대학의 경쟁력 강화를 위해 지역기업들과 활발한 교류를 추진, 상호 긴밀한 협력 시스템을 구축하고 있다.



12월 11일 삼익THK(주)

- 연구인력 및 장비 등 인프라의 공동활용
- 산업체 현장실습 및 취업연계협력

삼익THK㈜(대표이사 진영환)는 LM 가이드(Linear Motion Guide) 관련 국내 점유율 1위 생산업체로 자동화 생산 공정에 쓰이는 기능성 LM 가이드 등을 주력 생산하는 산업설비 자동차 분야의 전문 기업으로 생산설비 자동화 향상에 기여하고 있다. 특히, '직선운동 베어링'제품이 2003년 5월 산업자원부로부터 이 세계일류상품에 선정됐고, 2008년 4월에는 지식경제부로부터 부품소재 신뢰성 인증을 획득한 바 있다.



1월 27일 NVH코리아(주)

- 연구인력, 장비 등 인프라의 공동활용
- 기술정보 및 학술정보 등의 교류

1984년 설립된 NVH코리아(주)(회장 구자겸)는 자동차 부품 소재 및 내장재 분야의 글로벌 기업으로 국내 최초로 레진 펠트(Resin Felt)를 생산하며 자동차 부품업체로서의 입지를 굳혀왔다.



1월 6일 아진산업(주)

- 기업체의 산학공동연구과제, 애로기술 발굴
- 취업연계 현장실습 및 인턴 채용

아진산업㈜(대표이사 서중호)은 1976년 창립 이래 축적된 기술력과 경쟁력을 바탕으로 세계1위 전문 자동차 부품기업으로 도약하기 위한 연구, 개발에 주력하고 있다. ISO14001 국제 환경 경영시스템 및 ISO/TS 16949 국제자동차 품질시스템 인증을 획득했고, 2012년 노사문화 우수기업에도 선정된 바 있다.



1월 27일 ㈜휴먼아이티에스

- 연구인력, 장비 등 인프라의 공동활용
- 기술정보 및 학술정보 등의 교류

2002년 설립된 ㈜휴먼아이티에스(대표이사 이상훈)는 지능형 교통 시스템(ITS) 분야에서 두각을 나타내고 있는 종합 ITS전문 회사다. 고속도로 교통관리 시스템(FTMS), 지리정보시스템(GIS)을 바탕으로 효율적인 교통 시스템 전반을 구축하고 있다.

kit창의교육원

2014년 kit ACE 심포지엄 개최

잘 가르치는, 잘 배우는, 잘 갖추어진 대학 구현을 위한 기회의 장 마련

kit창의교육원(원장 신경욱)은 지난 해 12월 23일, 청운대에서 '2014년 kit ACE 심포지엄'을 개최했다.

이번 심포지엄은 김영식 총장을 비롯해 교원 129명이 참석하여 학부교육 선도대학(ACE) 육성사업의 현황및 성과를 공유하고 "잘 가르치는, 잘 배우는, 잘 갖추어진 대학" 구현을 위한 의견을 나누었다.

신경욱 kit창의교육원장의 기조발표로 시작한 이날 행사는 ACE사업 부장교수진의 '학부교육 선도대학(ACE) 육성사업의 영역별 성과' 발표와 함께 전(前) 국제교류교육원장(박준영 교수)과 입학관리본부장(지광환 교수)의 교육역량 강화 방안에대한 특별강연으로 진행됐다.

현재 3차년도 사업을 진행 중인 학부교육 선도대학(ACE) 육성사업은 잘 가르치는(14프로그램), 잘 배우는(15프로그램), 잘 갖추어진 교육과정 및 교육지원시스템(11프로그램)을 통해 참사람(인성), 든사람(전문성), 난사람(창의성) 및 큰사람(글로벌리더십)의 금오인재상을 구현하여 tech+ 창의융합형 공학 인재양성에 주력하고 있다(그림1 참조). 특히 ACE사업은 '맞춤형 학습지원 체계구축'을 통한 잘 배우는 대한 구현을위하여 그룹학습(Build-up) 지원, 보충학습 (Catch-up) 지원,



[그림1 학부교육 선도대학(ACE) 육성사업]



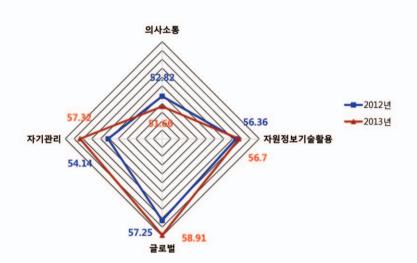
(그림2 맞춤형 학습지원체계를 통한 잘 배우는 대학 구현)

심화학습(Jump-up) 지원, 학습인프라(Shore-up) 지원으로 체계적인 학생 역량 강화 프로그램을 시행하고 있다[그림2 참조].

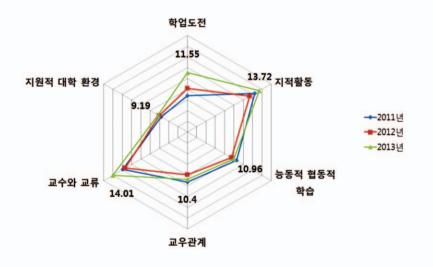
대표적으로 학습공동체 및 학습부진학 생 보충교육, 멘토, 튜터 활동 등 수요자 (학생) 중심의 학습 지원 프로그램은 실 제 학부 성적향상 및 학업 적응능력 강화 에 도움이 되어 학생들로부터 많은 호응 을 얻고 있다.

한국직업능력개발원의 대학생 핵심역 량 진단 평가(K-CESA) 결과, 본교 재학생은 4가지 영역 중 자기관리, 자원정보 기술 활용 및 글로벌 영역에서 역량이 강화되고 있으며(그림3 참조), 우리 대학 교육의 질과 성과를 분석하기위해 실시한 학부교육 실태조사(연구책임자 : 성균관대학교 배상훈 교수)에서는 학업도전, 지적활동 및 교수와 교류부문의 역량이 항상됨을 알 수 있었다(그림4 참조).

신경욱 kit창의교육원장은 "이번 심포지엄을 통해 본교가 학부교육 선도대학으로 더 높이 발돋움하기 위한 기회의장이 되었다"고 밝혔다. 또한 "3, 4차년도 학부교육 선도대학(ACE) 육성사업의 성공적인 운영과 선도모델의 정착및 확산을 통해 학생 역량강화 및 우수인재 양성에 더욱 노력하겠다"고 밝혔다



[그림 3 대학생 핵심역량 평가(K-CESA)결과)



(그림 4 학부교육 실태조사(K-NSSE) 결과)

4년 연속 교육역량강화사업 성과평가 '최우수대학'선정

전국 국공립대(재학생 1만명 미만) 가운데 최우수, 맞춤형교육으로 'kit 명품인재' 양성

우리 대학은 한국대학교육협의회가 실시한 "2013년 교육역량강화 지원사업 성과평가"에서 최우수대학(국공립대 재학생 1만명 미만)으로 선정되었다. 이에 따라 우리 대학은 4년(2010년~2013년) 연속 성과평가 최우수 대학으로 선정되어 지난 1월 9일, 한국대학교육협의회 회장상을 수여받았다.

우리 대학 교육역량강화사업은 학생들의 교육역량 강화 및 교육여건 개선을 위해 취업·창업, 산학협력, 전공능력 향상, 글로벌역량 강화, 인성함양, 교육기반 확충 등 6개 분야에서 47개 프로그램을 운영했다. 특히 2013년은 국정기조인 창조경제에 맞추어 취업·창업과 산학협력 촉진 분야에 30%이상의 예산을 지원하였으며, "명품인재 양성(금오공대 인재상)"을 위한 관련 프로그램도 다양하게 편성하여 운영했다. 또한 1:1 취업 맞춤컨설팅 프로그램"과 같은 취업 관련 프로그램이 실제취업으로 연결되는 등 다양한 분야의 프로그램이 학생들로부터 많은 호응을 받았다.

우리 대학은 2008년부터 교육역량강화사업에 6년 연속 선정(총 사업비 172억원)되는 쾌거를 이루었으며, 사업마지막 해인 2013년 사업의 종료와 함께 성과평가 최우수 대학으로 선정되면서 마지막 유종의 결실을 이루었다. 현재 우리 대학은 교육역량강화사업의 우수한 결과를 바탕으로 ACE사업, LINC사업, 대학 특성화사업과 연계하여 지속적인 창의인재양성에 주력하고 있다.

김영식 총장, ACE협의회장 연임

참여 대학 확대, 예산 확보에 기여



김영식 총장(사진 앞줄 왼쪽에서 다섯번째)이 1월 26일, 서울 프레지던트 호텔에서 개최된 제12회 학부교육선진화 선도대학(ACE: Advancement of College Education) 협의회 이사회에서 만장일치로 ACE 협의회 회장에 연임됐다.

김영식 총장은 2014년 ACE 지원대학 선정 시, 13개교가 신규 및 재선정될 수 있도록 노력한 점과 2015년 ACE 사업예산 594억 원 확보에 기여한 점이 높이 평가됐다.

총회 인사말에서 김영식 총장은 "참여 대학의 경쟁력을 높여 '잘 가르치는 대학' 으로서 위상을 강화하겠다. 우수 교육모델을 발굴·

확산해 정부가 추진 중인 창조경제 혁신 사업을 성공적으로 정착시킬 수 있도록 노력하겠다"고 밝혔다.

이날 총회에선 부회장교에 전혜정 서울여자대 총장, 노석균 영남대 총장, 이용구 중앙대 총장, 임덕호 한양대 총장이 연임되었으며, 김희수 건양대 총장, 정규상 성균관대 총장, 정상철 충남대 총장이 신규로 선출됐다. 감사교에는 서재홍 조선대 총장이 연임되고, 박영식 가톨릭대 총장이 신규 선출됐다. 한편, ACE 협의회는 교육부의 학부교육 선도대학 육성사업 지원대상 대학을 회원교로 하고 있으며, 이사회는 ACE 대학 총장들로 구성되어 있다. 회장 임기는 오는 3월부터 2016년 2월까지다.

2015학년도 최고경영자과정 제26기 신입생 모집 마감

2014년 12월 30일 최고경영자과정 동문들의 성원과 깊은 관심에 힘입어 제26기 58명의 최고경영자과정 신입생을 모집 완료했다.

2014학년도 최고경영자과정 제25기 수료식 개최

제25기 최고경영자과정(50명)의 명예로운 수료식이 오는 2월 13일 오후 3시 본교 청운대에서 개최될 예정이다.

최고경영자과정 제21대 총동창회장 이 · 취임식 개최

최고경영자과정 제21대 총동창회장 이 · 취임식이 오는 2월 25일 18시, 금오산관광호텔에서 개최될 예정이다. 제21대 총동창회 임원진 명단은 아래와 같다.

	총동창회장	권영희	지.텍㈜	이사	217
	사무국장	유학종	SK&C	대표	217
	재무국장	김연숙	㈜다윈인슈런스	대표	217
21대	홍보국장	권이영	㈜바른여행사	대표	217
,	감사	이종민	(주)중부공조 L G에어콘	대표이사	20기
총동창회	감사	김은준	케이티이	대표	22기
임원진	골프회장	조광현	청운 골프장	대표	23기
	골프총무	김종걸	㈜구미특송물류	대표이사	23기
	산악회장	윤희주	㈜태극이엔텍	대표이사	20기
	산악총무	문종권	문화통상	대표	20기

산업대학원장 이재준 교수. '국가과학기술심의회 전문위원'에 위촉

토목환경공학부 이재준 교수가 1월 6일, The K 서울호텔에서 열린 국가과학기술심의회 위촉식에서 국가과학기술심의회 '공공·우주 분야 전문위원 '으로 위촉되었다. 이 교수는 앞으로 2년의 임기로 활동하면서 공공·우주 분야 범부처 과학기술 정책과 R&D 사업에 대한 총괄 기획, 예산 배분과조정 및 사업평가 등에 대한 심의위원으로 활동하게 된다.

국가과학기술심의회는 2013년 3월 정부조직 개편에 따라 기존의 국가과학기술위원회 대체기구로 신설돼 국무총리를 위원장으로 과학기술주요정책·과학기술혁신 및 산업화 관련 인력정책, 지역기술 혁신정책에 대한 조정, 연구개발 계획 및 사업에 대한 조정, 연구개발 예산의 운영 등에 관한 사항을 심의하고 있다.



총장동정



▲ 김 영 식 총장

2014년 12월

- 1 회사 성과 보고회

2015년 1월

2일 시무식
5일 구미시상공회의소 신년인사회
6일 아진산업 방문
학군단 입영 훈련 신고
7일 영덕군청 MOU 체결
9일 한국대학교육협의회 총장협의회
13일 LINC운영위원회
14일 교무회의
16일 명예박사학위수여식
19일 학부교육선진화를 위한 심포지엄
21일 신임교원 면접
22일 국공립대학교 총장협의회
23일 지역중심 국공립대학교총장협의회
26일 ACE협의회 이사회
27일 ㈜휴먼아이티에서 산학협력협약식
NVH코리아(주) 산학협력협약식
30일 보직자 임명장 수여

kit 명품인재'양성에 동문·기업 뭉쳤다!

발전후원회의 밤 '성황'

지난해 12월 11일 오후 6시, 청운대에서 발전후원회(회장 신재학)의 밤 행사가 열렸다. 대학 동문과 지역 기업인 150여명이 참석한 이날 행사에는 '전문 공학인 육성'에 뜻을 같이 한 단체 및 기업들이 2억4백만 원의 발전기금을 기탁

교원 인사발령

발령일	이름	발령 사항	소속
2015.01.01.	신수용	겸보(국제교류교육원장)	전자공학부

직원 인사발령

발령일	이름	발령 사항	소속
2014. 12. 15.	박금록	전보(학생처 → 사무국, 평생교육원)	사무국
2014. 12. 15.	구희철	전보(학생처 → 종합학사행정실)	종합학사행정실
2014. 12. 15.	강태구	전보(산학협력단 → 학생처)	학생처
2014. 12. 15.	이인호	승진(공업주사보 → 공업주사)	사무국
2014. 12. 15.	최민우	승진(운전서기보 → 운전서기)	사무국
2014. 12. 26.	오순문	전출(금오공과대학교 → 교육부)	사무국
2014. 12. 26.	박성수	전입(교육부 → 금오공과대학교)	사무국
2014. 12. 31.	김준기	정년퇴직	금오공과대학교
2014. 12. 31.	손태석	정년퇴직	사무국
2014. 12. 31.	최분연	정년퇴직	생활관
2015.01.01.	윤도한	공로연수 파견근무	사무국
2015.01.01.	박상현	신규 임용	사무국
2015.01.01.	서나현	전입(경기도 여주시청 → 금오공과대학교)	도서관
2015.01.07.	정우진	전입(부산대학교 → 금오공과대학교)	생활관
2015.01.09.	김성보	전입(대구광역시 북구청 → 금오공과대학교)	학생처
2015.01.11.	최지숙	휴직	사무국





행사 참여 단체로는 금오공대 재경총동창회(회장 남진) 를 비롯해 최고경영자과정 총동창회(회장 조동현), 토목공 학과 총동문회(회장 이재관). 경영학과 석·박사원우회 (회장 곽현근), 구미시청 동문회(회장 박말기) 등 각 동창 회와 지역 중소기업이 나서 인재 양성을 위한 발전기금을 쾌척했다.

특히. 구미강동병원 1.000만원을 비롯해 농협은행. IBK 기업은행 등에서 각각 5.000만원의 발전기금을 기탁하는 등 어려운 여건에도 불구하고 각계의 온정이 이어졌다.

이날 행사를 주관한 신재학 후원회장은 "우수 인재 양성 에 필요한 소중한 자산으로 활용될 수 있도록 하겠다."며 "어려운 여건에도 후원금을 답지 해준 각계 단체에 감사드 린다"고 말했다.

김영식 총장은 "올 한해 금오공대를 사랑하고 아껴 주신 모든 분들에게 감사드리며, 창조경제 발전을 선도하는 '신 (新) 지식인'을 양성하는데 최선을 다하겠다"고 밝혔다.