

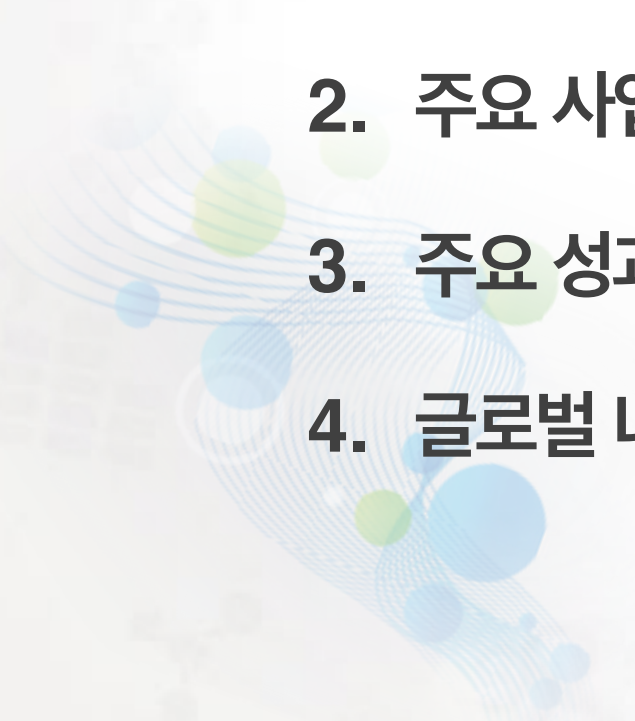

국미전자정보기술원 소개

2017. 11.

GERI 구미전자정보기술원



목 차

1. 일반현황
 2. 주요 사업 분야
 3. 주요 성과
 4. 글로벌 네트워크
- 
- 

1. 일반현황





지역산업을 선도하는 기술혁신 지원기관

신성장동력 발굴 및
글로벌 혁신역량 강화

중소기업 R&D 지원
및 기술혁신 견인

중소기업 업무협력 강화

IT융합을 통한 신산업 창출

R&D 역량강화

글로벌 R&D 네트워크 구축

산업기술 수요예측 및 선도



태 동 기

2003

구미디지털전자정보
기술단지 설립 및
운영지원조례 공포

2007

구미전자정보기술원
출범

2010

- 경북과학기술대상
진흥상 수상
- 한국정밀산업기술대회
중소기업청장상 수상

2011

- 경북과학기술진흥센터 준공
- 전국특화센터 경영실적평가
최우수(A)등급 획득

2012

- 경북지역산업지원사업
경진대회 최우수상 수상

2013

- IT의료융합기술센터 준공
- 태양광테스트베드센터 준공

2014

- 3D디스플레이부품소재
실용화지원센터 준공
- 차종범 원장(제4대) 취임
- 경북창조경제혁신센터 출범식
- 국제공인시험기관
KOLAS 인증 획득

2015

- 독일통상협력사무소개소
- 서울MFT센터개소
- IT의료융합기술센터 준공
- 한국재료학회 춘계학술대회개최
- 한국신소재학회 춘계학술대회개최
- 구미시제품제작센터개소
- 차이나모바일, ZTE 해외통신사업자
인증랩구축MOU체결
- 경북SW융합클러스터
구미지원센터개소

2016

- 2016년 경북지역산업육성사업
우수기관도지사 표창 수상
- EcoLab인증기관 선정
- 해외통신사업자 인증랩개소
- 구미기업부설연구소 협의회 창립세미나
및 총회개최
- KOLAS 인증범위 확대
- 2016 스마트창작터사업 주관기관 선정
- 한국한미경학회 춘계학술대회개최
- 지능형자동차부품진흥원 및
경북자식재산센터 MOU체결
- 중국통신사업자 인증기술세미나개최
- 베트남태국 수출상담회개최
- 라온텍 및 창업진흥원 MOU체결

도약기

조직도

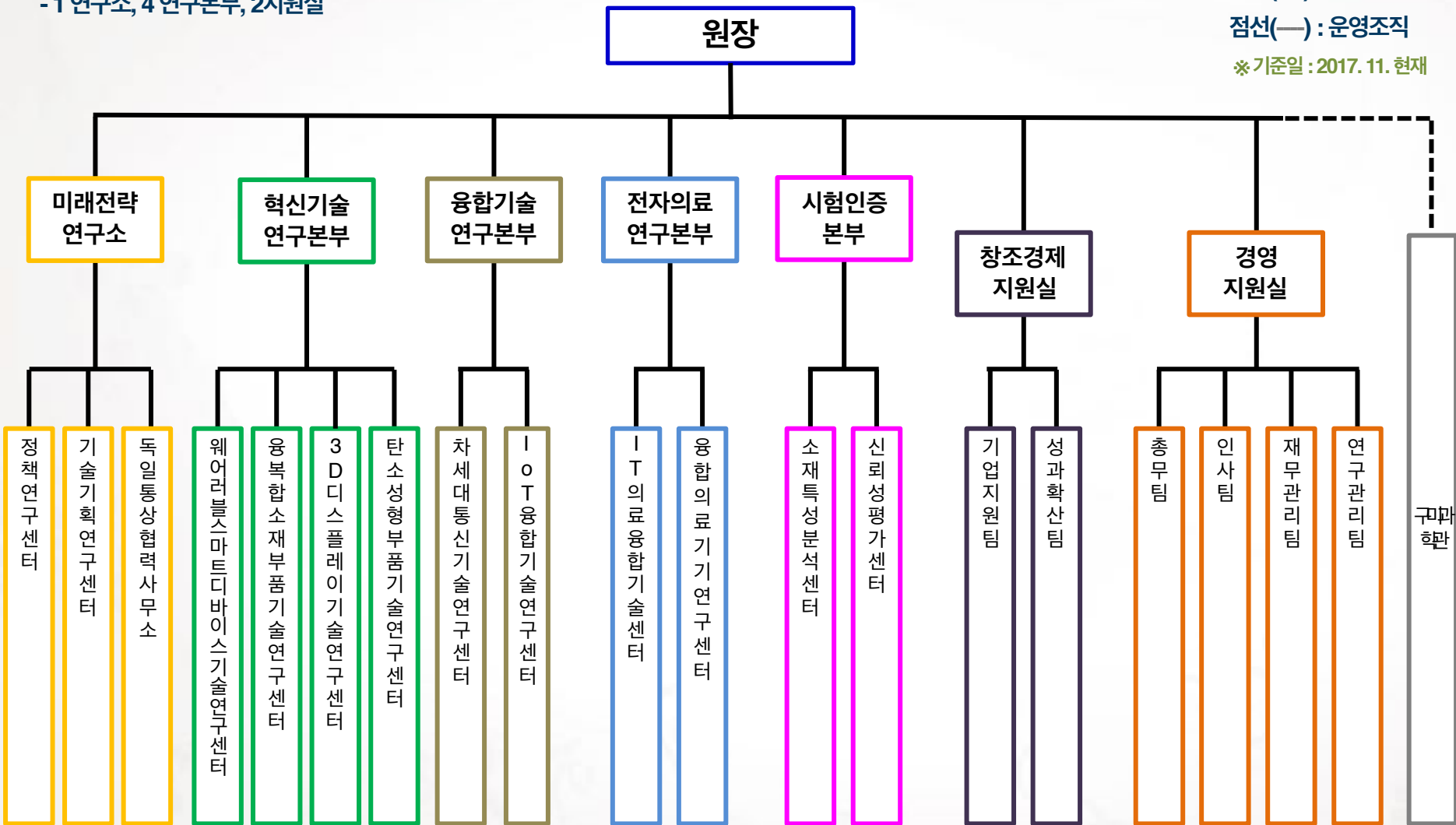
총인원 124명(박사 31명, 석사 51명, 기타 42명)

- 1 연구소, 4 연구본부, 2지원실

실선(→) 기본조직

점선(—): 운영조직

※ 기준일: 2017. 11. 현재



2017년 인력현황

124명
(100%)



합계

37명
(30%)

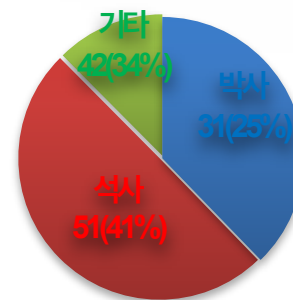


지원/행정

87명
(70%)



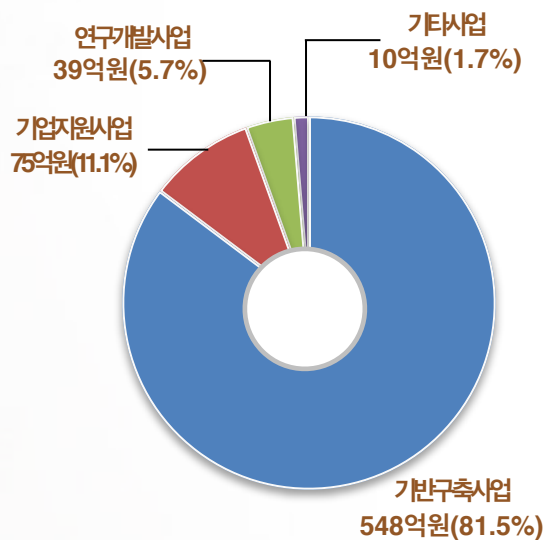
연구개발



총 124명(박사 31명, 석사 51, 기타 42명)

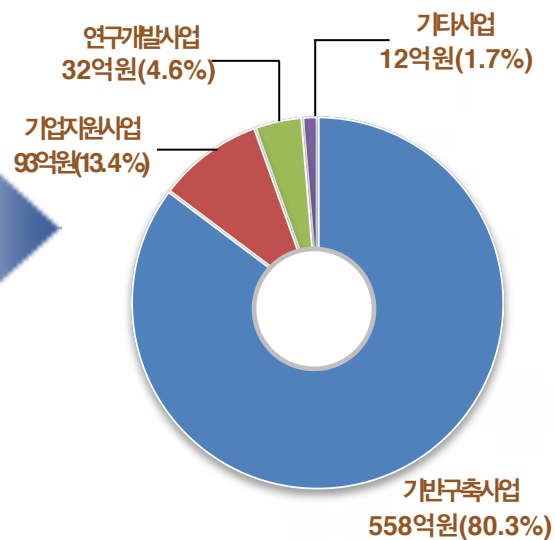
2016년 수행사업 예산

총 672억원



2017년 수행사업 예산

총 695억원



부처별 예산

산업부 66.0%

과기부 21.2%

구미시 6.4%

중기부 1.9%

고용부 0.1%

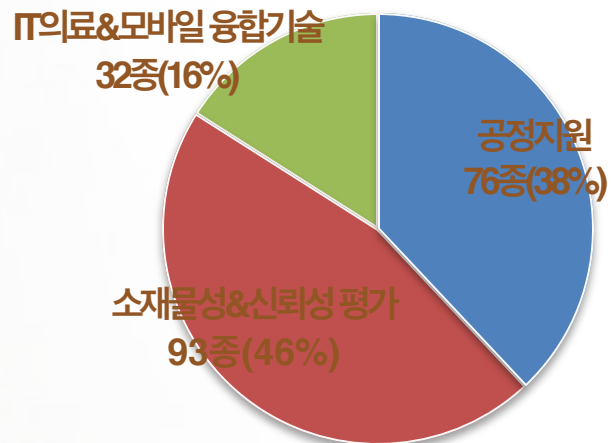
교육부 0.8%

경북도 3.3%

기타 0.3%

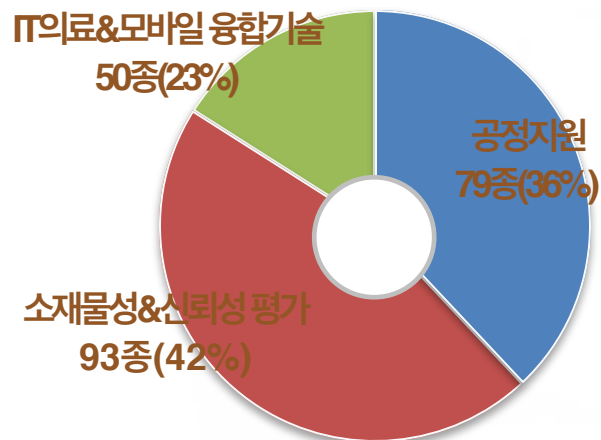
2016년 장비현황

총 201종 (318대/951억원)



2017년 장비현황

총 222종 (355대/1,090억원)



본원(구미 산동면)

- 전체면적: 70,506㎡(8개동)
- IT부품소재 & 디스플레이 R&D
- 태양광에너지 R&D, 시험인증본부(공인시험인증기관)



분원(구미 신평동)

- 전체면적: 27,217㎡(5개동)
- 모바일, 3D 디스플레이 R&D, EMC 공인시험인증기관
- IT의료융합 R&D 등



분원(지식산업센터, 구미 공단동)

- 전체면적: 7,273㎡ (1개동: 지하 1층 지상 10층)
- 전자의료기기 관련 집적생산단지 조성
- 벤처기업 창업촉진, 첨단의료기기 R&D 및 사업화 등



서울MFT센터(서울시 구로동)

- 전체면적: 542㎡(1개동)
- 모바일기업의애로사항해결



독일통상협력사무소 (볼프스부르크)

- 볼프스부르크 AG사내(1개실)
- 지역기업의해외판로개척
- 유럽기업투자유치등



구미과학관(구미 진평동)

- 전체면적: 1,600㎡ (1개동: 지하 1층 지상 2층)
- 기초과학, 응용과학 등 과학원리체험
- 다양한 입체 과학영상체험



인프라 현황(본원)

본원 : 구미디지털전자정보기술단지



※ 전체면적: 70,506㎡, 연면적: 41,652㎡, 총 8개동, 입주기업 76개

인프라 현황(분원)

분원 : 금오테크노밸리



※ 전체면적 : 27,217㎡, 연면적 : 26,141㎡, 총 5개동, 입주기업 28개

인프라 현황(구미지식산업센터)

분원 : 구미지식산업센터



<대지위치>

구미시 공단동 256-24



<조감도>

※ 대지면적: 7,273㎡, 건축면적: 2,318㎡, 연면적: 19,438㎡, 지하 1층 지상 10층

2. 주요 사업 분야



지역 맞춤형 과학기술·산업정책 기획을 통한 미래 신성장동력 창출로 지역 Think Tank 역할 수행

미래 먹거리사업 발굴·기획

- 지역 미래유망 기술 및 산업 발굴·기획
 - 경북연구개발지원단사업 운영(미래유망과학기술 기획)
 - 구미지역 미래 먹거리 대형사업 발굴·기획
- 지역 과학기술·산업발전 계획 수립
 - 경북과학기술진흥 시행계획 수립(매년)
 - 경북(구미) 신산업 전략 프로젝트 발굴
 - 구미 4차 산업혁명 대응 기본계획 수립



산업·기술 동향분석

- GERIYA ISSUE : 1회/분기
- 구미지역경제 ISSUE&FOCUS : 1회/월
- 과학기술정책·기술동향 : 1회/주
- 지역경제산업 Brief : 1회/월
- 구미 산업동향분석보고서 : 2건



지역사업 평가관리 /컨설팅

- 지역 R&D사업 평가관리
 - 경상북도 창조경제선도기술개발사업
 - 지역혁신창의인력양성사업
- 지역 R&D사업 조사분석
 - 경북지역 산업 심층분석 조사분석보고서
 - 국가연구개발사업 조사분석보고서



지역경제 활력제고를 위한 네트워킹 강화

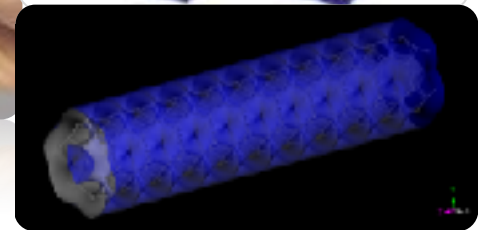
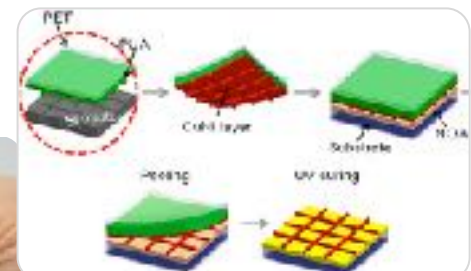
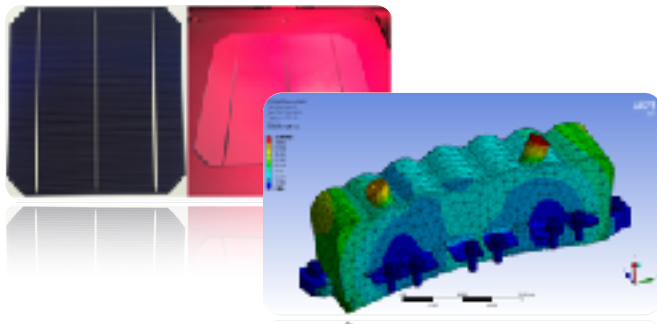
- 과학기술교류회
 - 경북지역 R&D기관장 협의회 운영
 - 경북형 4차산업혁명대응 TFT 운영
- 정책세미나
 - GERI포럼/지역신산업 포럼
 - 지역과학기술 혁신과정
- 구미기업부설연구소협의회 운영
 - 99개사 138명 7개분과 운영중('16.7.21 창립)



미래 신성장동력 분야의 원천/상용화 기술개발과 성과확산을 통해 지역기업 기술경쟁력 강화에 기여

융복합 소재부품 분야

- 나노집적 & 플렉서블 소재 연구
 - 플렉서블 터치패널 공정기술개발
 - 스트레처블 투명전극소재 및 공정기술개발
 - Sub-micro 급 초박형 유연발열 소자 기술개발
- 탄소융복합 부품 소재 연구
 - 탄소 복합 구조체 응용 첨단 부품소재 기술개발
- 디스플레이 소재 연구
 - 스마트윈도우용 전기변색 디바이스 부품소재 기술개발
 - 터치패널용 제조공정 및 평가기술



- 신재생에너지 기술 연구
 - 초고효율 태양전지 설계 및 소자 제작 기술 개발
 - 중소/중견기업 원천기술 개발 위한 플랫폼 및 기술 지원
 - 태양광 부품 적용성 평가용 셀/모듈 제작 및 실증 기술개발
- 시뮬레이션지원센터 운영
 - 스마트 금형기술 모델링 및 차량용 소재/부품 해석 시뮬레이션
 - 반도체 소자 설계 및 성능 해석 시뮬레이션 연구
 - 탄소복합체의 원자 배열 특성에 따른 양자계산시뮬레이션

웨어러블 디바이스 분야

- 웨어러블 기반 부품소재 및 공정기술개발
 - EMS기반 착용형 디바이스 기술개발
 - 생체인터넷기반 전자약 디바이스 기술개발
 - 기능성 전기자극 웨어러블 시스템 개발



- 스마트 센서 및 첨단부품소재기술개발
 - 환경감응형 고분자 소재 및 플렉서블 센서 개발
 - 인쇄전자기반 유연성 스트레인 감지 센서 개발
 - 전자섬유 기반 생체정보 모니터링 센서 기술개발

3D 디스플레이 분야

- Soluble-OLED 공정 기술 개발
 - 용액공정을 이용한 고품위 R, G, B 패터닝 공정 기술
 - OLED 기반 마이크로 디스플레이 제작기술(OLEDoS)
 - 유무기 Hybrid Encapsulation 공정기술 및 고효율 OLED 소자 기술
- 마이크로 디스플레이 패널 공정 기술개발
 - 디스플레이 Back-plane 설계 및 공정기술
 - 마이크로 디스플레이 Front-plane 공정기술 및 Packaging 기술



차세대 통신기술 및 SW융합기술 분야 연구개발

모바일 분야

- 모바일융합기술센터 구축사업
 - 차세대 모바일 글로벌 종합시험센터 구축
 - 2G ~ 4G(전세대) 모바일 필드 테스트 지원
 - 모바일 융합기기 전자파적합성 테스트 지원
- 해외통신 사업자 인증랩 구축사업
 - 해외 글로벌 통신사업자의 인증 권한 획득
 - 해외 통신사업자향 단말 및 국산장비를 시험/인증할 수 있는 거점 마련, 시험/인증 서비스 제공

국내연구개발기업



SW융합 분야

- SW융합클러스터
 - ICBM 기반의 커넥티 카 SW융합기업 플랫폼 구축
 - SW융합 R&D 생태계 활성화, 기업성장 생태계 조성
- 현장중심 SW전문인력양성



SW융합 분야

- WC300 프로젝트 R&D
 - 옥내외 환경에서 초고화질 영상을 포함한 클라우드 서비스를 공유할 수 있는 초고화질 영상 송수신 미디어 플랫폼인 레고형 UHD/Light-weight Media Platform 개발
- 구매조건부 신제품 개발사업
 - 영상 통화 국산화 기술을 적용한 IoT 반려동물 사료/간식 복합형 급식기
 - 집안 가전제품을 IR을 통해 제어하고, 통합관리 Gateway를 통해 외부에서도 접속 가능
 - 전용 앱을 통해 집안의 상황을 영상으로 실시간 감시 가능



IoT 분야

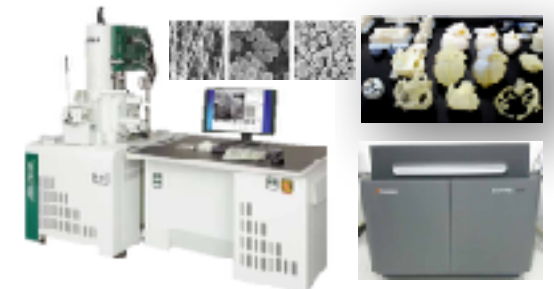
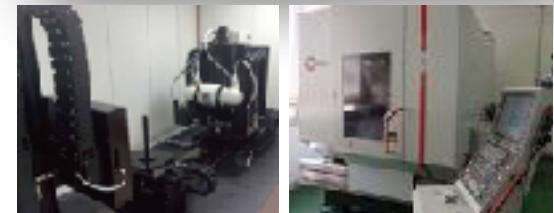
- 경북도 스마트제조 및 산업육성 계획 수립
 - 구미 국가산업단지 적용 사물인터넷 실증분야 연구
 - 경북 주력산업 연계 사물인터넷 기술적용을 통한 산업고도화 방안에 대한 연구
 - IoT/CPS/AI 기술 접목을 통하여 스마트 공장 분야의 중소 ICT 기업을 지원 및 육성하여 4차 산업혁명 선도



전자의료기기 부품소재 관련 산업 활성화를 위한 기반시설 및 장비구축을 통하여 전자의료기기 부품소재 업종다각화 기업 육성과 기술 지원

IT의료융합 분야

- 상용화지원센터(IT의료융합기술센터) 구축
 - 전자의료기기 부품소재 기업의 R&DB 지원을 위한 연구실 및 지원시설 구축을 통한 R&D지원 및 기업지원사업 수행
- 집적생산단지(전자의료기기 지식산업센터) 조성
 - 국내외 의료기기업체 유치 및 사업다각화 지원 등 의료기기 집적화를 통한 상호시너지 증대를 위한 인프라 구축
- 전자의료기기 관련 공용장비 구축
 - 의료영상/생체신호/재활복지/인공장기/치과재료 분야 장비구축



시험분석 및 인증을 통한 기업 경쟁력 강화 지원

KOLAS 국제 공인 시험기관

- KOLAS 국제공인시험기관(KT650)
- 인정분야 (기타석유제품 / 유무선통신기기 / 전자기 적합성 / 환경 및 신뢰성)

농산물 안전성 검사기관

- 농산물 안전성 검사기관(제 45호)
- 농산물에 잔류하는 농약, 중금속 등 유해물질 성분 분석 및 정밀 검사 수행

국가참조표준 데이터센터

- 참조표준 전자에너지손실 데이터센터(제 34호)
- 재료의 물리적 및 화학적 특성을 전자에너지 손실의 참조데이터 베이스화

Eco-Partner Lab.

- 삼성/LG전자 에코랩 인증체결(2007년)
- 중소기업 국제환경규제(RoHS, REECH, Halogen-Free 등) 컨설팅 및 분석



시험인증분야

장비분석지원 분야

- 중소기업연구개발 및 분석 컨설팅 지원
 - 첨단 R&D 장비를 활용한 분석지원
- 표면/구조분석에 특화된 분석 서비스를 통한 기초연구 활성화
 - FE-TEM, FIB 분석서비스 및 교육
 - 분석기관 연계 공동연구를 통한 기초과학연구 역량 강화
- 차세대 융합조명산업의 기술선도 역량강화를 위한

통합지원 플랫폼 구축

- 융합조명사업의 기술고도화를 위한 저활용 장비의 업그레이드
- 플랫폼 운영과 장비 운영인력 및 역량강화 교육

장비교육지원 분야

- 연구장비 엔지니어 양성
 - 소재 물성 및 성분분석 전문가 양성
- 국가인적자원개발컨소시엄 공동훈련센터
 - 나노바이오 산업의 실무자 교육

구 분	연구장비공동활용 분석지원	연구장비 엔지니어양성	표면구조분석 및 교육
지원실적	314건	10명 (총 70명)	68개 기관 129명

(2016.1.1 ~ 2017.8.31 기준)

FE-TEM



기업지원 분야

기술지원, 사업화, 인력양성, 창업 등 기업 육성을 위한 종합적인 지원사업 운영
회원사, 협의회 등 연계협력 네트워크 구축 및 기술이전 성과확산 관리

기술지원 분야

- 신제품 개발에 따른 중소기업의 애로사항을 해소하고 기술역량을 강화하기 위한 기술 지원 실시
 - 사제품제작, 제품고급화, 각종 인증, 애로기술 지도
 - 국내외 전문가 초청 세미나 및 연구회 운영 등

사업화 지원 분야

- 개발된 제품의 산업계 시장진출 및 판로 개척, 사업화 성공을 위한 사업화 지원 실시
 - 디자인, 마케팅, 특허출원지원, 개별 박람회 참가지원 등
 - 신규거래선 발굴 및 바이어 DB 구축

인력양성 분야

- 산업 분야별 기술인재 양성을 통한 기업역량 강화
 - 품질관리, 생산관리 인력양성 교육 및 기업체 매칭 지원 등
 - 기업체 재직자 실무 교육 등

멘토/사업 연계 분야

- 중소기업이 제안하는 기술개발 과제에 대한 멘토링을 실시하여 R&D 기획을 수립할 수 있도록 지원
 - 기업체 기술자문애로기술 지원 등
 - 산학연관 교류장 마련

사업성과 (‘16.1~’16.12)

- 기술지원: 105개사 240건 지원
- 사업화지원: 75개사 117건 지원
- 인력양성: 9개사 13건 지원
- R&D 지원: 기획 11건, 사업연계 6건
- 전문가세미나: 4회
- 기업체 애로기술 해결: 23개사 37건



기업지원 분야

청년창업 지원 분야

- 창의적인 사업아이템을 보유한 지역 청년사업가 발굴 및 통합 지원을 통한 성공창업자 육성
 - 창업자금, 실전창업교육, 멘토링, 사무공간, 마케팅 자원 실시

창업성장 보육 분야

- 우수 아이템을 보유한 신기술창업자를 창업보육센터에 입주시켜 창업초기 필요한 각종 지원 실시
 - 전문가 컨설팅, 인증 및 지적권 획득, 마케팅 지원 등

성과확산 분야

- R&D성과의 사업화 촉진 지원
 - 연구개발기술의 산업계 활용을 위한 기술이전 지원

사업성과 (‘16.1~’16.12)

- 청년창업지원: 19개社 창업(수료 37팀)
- 창업성장보육: 35개社 입주, 53건 지원
- 외부기업기관 MOU 체결: 9건



3. 주요 성과

인프라구축



기술이전



기술개발자원



기업지원



행사유치및개최



네트워크구축



주요 성과

제2회 대경권 의료기기 상생협력 세미나 (‘16.1.18)

- ‘16.01.18 대경권 의료기기 세미나 개최
 - 일정 : 2016. 01. 18
 - 참석 : 대경권 내 병원/의료기기 등관계자100여명
 - 내용 : 성과보고, 기조강연, 세미나, 제품전시 등



스마트 패키징 기술교류 포럼 (‘16.1.26)

- ‘16.01.26 스마트패키징 기술교류 포럼 개최
 - 일정 : 2016. 01. 26
 - 참석 : 경북도 및 스마트패키징 전문가 40여명
 - 내용 : 기술소개, 주요이슈 및 기술동향, 패널토의 등



주요 성과

2016년도 전력전자학회 동계세미나 개최 (‘16.2.18)

- ‘16.02.18 전력전자학회 동계세미나 개최
 - 일정 : 2016. 02. 18 ~ 19
 - 참석 : 전력전자학회 회원 등 150여명
 - 내용 : 기초강연, 기술동향 및 개발현황 세미나 등



구미과학관 2월 천체관측 행사 (‘16.2.20)

- ‘16.02.20 2월 천체관측 행사 개최
 - 일정 : 2016. 02. 20
 - 참석 : 구미시민 등 80여명
 - 내용 : 천체교육, 별자리 관측 등



GERI-KISED 상호협력을 위한 MOU 체결 (‘16.3.4)

- ‘16.03.04 GERI-KISED MOU 체결
 - 일정 : 2016. 03. 04
 - 참석 : 차종범 원장, 강시우 원장 등
 - 내용 : 창업기업지원, 인프라 공동활용 등



해외통신사업자인증랩 기술세미나 (‘16.3.17)

- ‘16.03.17 유관기관 초청 발전방향 세미나
 - 일정 : 2016. 03. 17
 - 참석 : 해외통신사업자인증랩 유관기관 관계자 등
 - 내용 : 추진사례, 표준화동향, 인증시험 현황 등



주요 성과

구미시 청년창업 토크콘서트 (‘16.4.26)

- ‘16.04.26 청년창업 토크콘서트 개최
 - 일정 : 2016. 04. 26
 - 참석 : 남유진 구미시장, 차종범 원장,
구미시 청년창업자 및 관계자 등 100여명
 - 내용 : 청년창업활성화방안 및 우수사례 발표 등



의료기기 및 ICT융합 전문가초청 세미나 (‘16.4.27)

- ‘16.04.27 전문가 초청 기술세미나
 - 일정 : 2016. 04. 27
 - 참석 : 지역 내 산학연 관계자 20여명
 - 내용 : 재활로봇 관련 기술동향 및 연구 현황 등



주요 성과

구미과학관 어린이날 행사 (‘16.5.5)

- '16.05.05 구미과학관 어린이날 행사
 - 일정 : 2016. 05. 05
 - 참석 : 구미시민 1,000여명
 - 내용 : 구미시 주최 동락공원 내 과학체험부스 운영
과학연극 [엘사와 컴퓨터의 대결] 진행



2016 상반기 GERI 회원사 간담회 (‘16.5.19)

- '16.05.19 상반기 GERI 회원사 간담회
 - 일정 : 2016. 05. 19
 - 참석 : 차종범 원장, 이상훈 실장 외 회원사 27명
 - 내용 : 회원사 네트워크 운영 관련 향후 계획 논의
및 구미전자정보기술원 기업지원사업 안내



주요 성과

NASA 명예대사 특별 초청강연 (‘16.6.11)

- ‘16.06.11 NASA 명예대사 특별 초청강연
 - 일정 : 2016. 06. 11
 - 참석 : 가족 동반 100여명
 - 내용 : NASA가 추진하는 화성탐사의 문화적, 역사적 배경 이해



스마트 영상의료기기 산업활성화 간담회 (‘16.6.15)

- ‘16.06.15 스마트 영상의료기기 산업활성화 간담회
 - 일정 : 2016. 06. 15
 - 참석 : 경상북도 창조경제산업실장 및 관련기업 대표 5개 대학 교수
 - 내용 : 산/학/연/관 연계 및 산업활성화 방안 논의



해외통신사업자인증랩 수요기업 간담회 (‘16.6.16)

- '16.06.16 해외통신사업자인증랩 수요기업 간담회
 - 일정 : 2016. 06. 16
 - 참석 : 미래부, 경상북도, 구미시, 수요기업 등 30여명
 - 내용 : 해외통신사업자 인증랩에 관한 국내 대기업 및 중소기업 의견 수렴



GTI인증랩 국내 유치 MOU체결 (‘16.6.29)

- '16.06.29 GTI인증랩 국내 유치 MOU체결
 - 일정 : 2016. 06. 29
 - 참석 : 차종범 원장, 및 GTI 총의장 외 10여명
 - 내용 : 글로벌 LTE-TDD인증 서비스를 위한 한국 GTI 인증 IOT 인증랩 유치



주요 성과

IT의료 특별전문가 초청 세미나 개최 (‘16.7.14)

- '16.07.14 IT의료 특별전문가 초청세미나 개최
 - 일정 : 2016. 07. 14
 - 참석 : 산학연관 관계자 50명
 - 내용 : 글로벌IT의료기기산업 최신동향, 성공사례, 해외시장 진출 활성화 전략방안 논의 등



구미기업부설연구소 협의회 창립세미나 및 총회 (‘16.7.21)

- '16.07.21 구미기업부설연구소협의회 창립세미나
 - 일정 : 2016. 07. 21
 - 참석 : 협의회, 회원사 및 참석자 관계자
 - 내용 : 미래먹거리 신사업 발굴을 위한 교류, 협력 기반마련



주요 성과

해외통신사업자인증랩 개소식 개최 (‘16.8.29)

- '16.08.29 해외통신사업자인증랩 개소식 개최
 - 일정 : 2016. 08. 29
 - 참석 : 국회, 미래부, 경북도, 구미시, ICT기업 등
 - 내용 : 해외통신사업자 인증랩 구축사업 경과 보고, 인증랩 기술동향 및 ICT산업동향 발표



경북전략산업 및 R&D 역량강화 심포지엄 (‘16.8.30)

- '16.08.30 경북전략산업 및 R&D 역량강화 심포지엄
 - 일정 : 2016. 08. 30
 - 참석 : 산학연관 관계자 100여명
 - 내용 : 경북전략산업 및 과학기술 역량강화를 위한 초청강연 및 패널토론



제25회 GERI 포럼 (‘16.9.21)

• '16.09.21 GERI 포럼

- 일정 : 2016. 09. 21
- 참석 : 산학연관 관계자 100명 내외
- 내용 : 혁신적 첨단기술과 무한성장 사회 특별 강연 및 오피니언 리더들간의 정보공유, 네트워킹



창업보육센터 입주기업 협의회 워크숍 개최 (‘16.9.23~24)

• '16.09.23-24 창업보육센터 입주기업 협의회 워크숍

- 일정 : 2016. 09. 23-24
- 참석 : 구미시 창업보육센터 기업대표 및 관계자 26명
- 내용 : 창업성공을 위한 경영전략에 관한 토의 및 발표
입주, 졸업기업간 협력네트워크 형성



주요 성과

성분분석기술교육(DSC/FT-IR)개최 (’16.10.17~21)

- ’16.10.17-21 성분분석기술교육
 - 일정 : 2016. 10. 17-21
 - 참석 : 산학연관 관계자 10여명
 - 내용 : DSC이론 및 응용, 동작시연 및 실습
FT-IR이론 및 응용, 동작시연 및 실습



한국전자전 2016해외통신사업자인증랩 홍보관 (’16.10.26~29)

- ’16.10.26-29 한국 전자전 홍보관 운영
 - 일정 : 2016. 10. 26-29
 - 목적 : 기업체 및 유관기관 홍보
 - 내용 : 해외통신사업자인증랩 구축사업 설명 및 홍보
IOT 시험항복 설명 및 향후 로드맵 설명



주요 성과

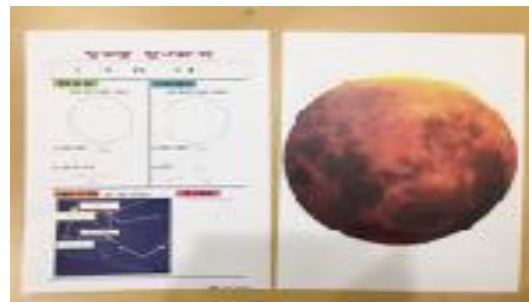
스마트기기산업포럼 (‘16.11.24)

- '16.11.24 스마트기기산업포럼
 - 일정 : 2016. 11. 24
 - 참석 : 산학연관 관계자 150여명 내외
 - 내용 : 경북 미래형자동차 산업의 발전방향
스마트 디바이스 기술개발에 따른 정책 방향



구미과학관 11월 천체관측행사 (‘16.11.25)

- '16.11.25 구미과학관 11월 천체관측행사
 - 일정 : 2016. 11. 25
 - 참석 : 구미 시민 50여명
 - 내용 : 천체 망원경을 활용한 가을철 별자리 관측
천체 교육 및 밤하늘 탐사



Tech-Biz 산학협력 포럼 ('16.12.21)

- '16.12. 21 Tech-Biz 산학협력 포럼
 - 일정 : 2016. 12. 21
 - 참석 : 산학연관 관계자 100여명 내외
 - 내용 : 기업의 산학협력 우수사례 발표
산학협력 활성화를 위한 유관기관 협력 방안



구미과학관 크리스마스 행사 ('16.12.24)

- '16.12.24 구미과학관 크리스마스 행사
 - 일정 : 2016. 12. 24
 - 참석 : 과학관 방문객 300여명
 - 내용 : 크리스마스 쿠키 만들기
캐릭터 양초 및 트리 장식물 만들기



주요 성과

구미전자정보기술원-광운대학교 MOU체결 ('17.1.5)

- '17. 1. 5 GERI-광운대 MOU체결
 - 일정 : 2017. 1. 05
 - 참석 : 광운대, 기술원 관계자 14명
 - 내용 : 상호협력 양해각서 체결
17년 산업핵심기술개발사업 신규과제 논의



GERI-서울아산병원합동MDIA교육프로그램개최 ('17.1.12~13)

- '17.1.12~13 GERI-아산병원 MDIA 교육프로그램개최
 - 일정 : 2017. 1. 12~13
 - 참석 : 경북, 구미지역의료기기관련기업관계자500여명
 - 내용 : 의료기기 이해 및 인허가의 이해
의료기기 특허 차별성 및 주의점 관련사례공유



주요 성과

기술교류회 추진 (’17.2.22)

- ’17.2. 22 기술교류회 추진
 - 일정 : 2017. 2. 22
 - 참석 : 기술원 및 삼임 THK 관계자 6명
 - 내용 : 기술원보유기술 정보공유 통한 사업화전략 논의
기술원-기업 공동 R&D 및 기술사업화 협의



입주기업 수요맞춤형 세미나 개최 (’17.2.27)

- ’17.2.27 입주기업 수요맞춤형 세미나 개최
 - 일정 : 2017. 2. 27
 - 참석 : 입주기업 대표 및 관계자 21명
 - 내용 : 지역내 구직 및 채용 희망기업 애로사항 설명
2017년 정부지원사업 소개



주요 성과

전자에너지손실 데이터센터 현판식 (’17.3.17)

- '17.3. 전자에너지손실 데이터센터 현판식
 - 일정 : 2017. 3. 17
 - 참석 : 기술원, 국가기술표준원등 관계자 50여명 내외
 - 내용 : 전자에너지손실 데이터 추진경과 보고
현판식 및 전자에너지손실 데이터센터 투어



구미기업부설연구소협의회 임원단 회의 (’17.3.21)

- '17.3.21 구미기업부설연구소협의회 임원단회의
 - 일정 : 2017. 3. 21
 - 참석 : 지역내 산학관련 임원단 다수
 - 내용 : '17년도 중소기업역량강화 사업방안 검토
스마트팩토리분과 신규개설 여부 논의 등



경북지역 주력산업 1차 통합공고 선정평가 (’17.4.20)

- '17.4.20 경북지역주력산업 1차통합공고선정평가
 - 일정 : 2017. 4. 20
 - 참석 : 외부위원 12명 및 사업담당자
 - 내용 : 시제품제작, 마케팅 지원, 제품고급화지원 프로그램 및 해당기업 선정



입주기업 수요맞춤형 세미나 개최 (’17.4.24)

- '17.4.24 입주기업 수요맞춤형 세미나 개최
 - 일정 : 2017. 4. 24
 - 참석 : 입주기업 대표 및 관계자 15명
 - 내용 : 초기창업기업 자금확보 위한 투자유치전략 및 입주기업 투자유치에 대한 질의



주요 성과

전문가 특별 초청 세미나 (’17.5.17)

- ’17. 5. 17 전문가 특별 초청 세미나
 - 일정 : 2017. 5. 17
 - 참석 : Esther Yang, Ph.D 외 18명
 - 내용 : 분자진단기기 동향소개
미래의료기기 관련 신규과제 발굴 및 사업기획



바이오 헬스·의료 클러스터 좌담회 (’17.5.30)

- ’17. 5. 30 바이오헬스·의료 클러스터 좌담회
 - 일정 : 2017. 5. 30
 - 참석 : 바이오 헬스 관련 전문가 20여명
 - 내용 : 오픈 이노베이션 플랫폼 혁신 필요성 논의
바이오의료 클러스터 통합정보시스템 구축방안 협의



주요 성과

구미지식산업센터 기공식 ('17.6. 9)

- '17. 6. 17 구미지식산업센터 기공식
 - 일정 : 2017. 6. 9
 - 참석 : 남유진 구미시장 외 300여명
 - 내용 : (1부) 식전행사 : 희망터 다지기, 풍물공연
(2부) 기공식: 개회선언 및 경과보고, 시삽



2017년 구미시 유럽 종합 무역사절단 ('17.6.18~24)

- '17. 6. 18~24 구미시 유럽 종합 무역사절단
 - 일정 : 2017. 6. 18 ~24
 - 참석 : 지역중소기업 9개사 및 구미시 등 15명 내외
 - 내용 : 유럽 해외 사전 바이어 발굴 및 시장조사
지역기업홍보 및 바이어기업과 상담매칭



한국형 의료기기 플랫폼 개발사업 제1차 기술위원회('17.7. 14)

- '17. 7. 14 제1차 의료기기 기술위원회
 - 일정 : 2017. 7. 14
 - 참석 : 김영주 교수(광운대)외 기술위원 15명
 - 내용 : 한국형 의료기기 관련 시설 구축 및 운영 등 사업추진전략에 대한 논의



구미시 기술닥터사업 2차 솔루션 위원회 ('17.7.18)

- '17. 7. 18 기술닥터사업 2차 솔루션 위원회
 - 일정 : 2017. 7. 18
 - 참석 : 신청기업 관계자, 솔루션 위원, 구미시 등
 - 내용 : 각 분야별 솔루션 위원회를 통한 발표평가, 각 기업별 선정관련 종합토론 및 진행 및 평가



주요 성과

의료기기 특허동향과 분쟁사례 전문가 초청세미나 개최('17.8. 22)

- '17. 8. 22 의료기기 특허관련 전문가초청세미나
 - 일정 : 2017. 8. 22
 - 참석 : 경북, 구미지역 의료관련 기업 관계자 16명
 - 내용 : 특허 기술습득 및 대응방법, 특허권보호를 위한 역량강화 제고



창업보육센터 8월 정기세미나 개최 ('17.8.28)

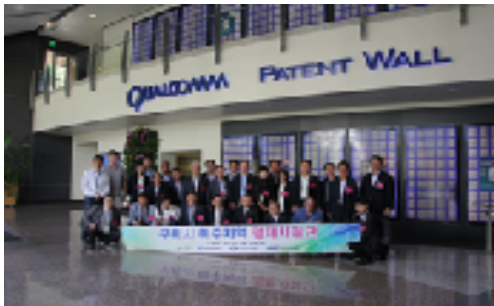
- '17. 8. 28 창업보육센터 8월 정기세미나
 - 일정 : 2017. 8. 28
 - 참석 : 입주기업 대표 및 관계자 13명
 - 내용 : 입주기업 대표자 인사노무 관리역량 향상



주요 성과

구미시 “신사업 창출 글로벌 파트너십 구축사업” 지원('17.9.10~17)

- '17.9.10~17 신사업 창출 글로벌 파트너십 구축
 - 일정 : 2017. 9. 10~17
 - 참석 : 구미시 경제사절단 26명
 - 내용 : 구미시 기업의 미국 진출을 위한 교두보 확보



제30회 GERI 포럼 ('17.9.19)

- '17.09.19 GERI 포럼
 - 일정 : 2017. 09. 19
 - 참석 : 산학연관 관계자 100명 내외
 - 내용 : 사람중심의 유연한 리더십을 통한 창의력 향상 및 접근과 회피동기의 소통과 지혜



주요 성과

창업보육센터 10월 정기세미나 개최 (’17.10.30)

- '17. 10. 30 창업보육센터 8월 정기세미나
 - 일정 : 2017. 10. 30
 - 참석 : (주)하나기업 대표 외 29명
 - 내용 : 클라우드 펀딩 성공사례 및 장·단점



‘중소기업융합대전’ 국무총리 표창 수상 (’17.10.23)

- '17중소기업융합대전' 국무총리 표창 수상
 - 일정 : 2017. 10. 23
 - 참석 : 융합산업 기반조성에 기여한 기관 및 단체
 - 내용 : 중소기업 산업 발전에 기여한 공로를 인정 받아 국무총리 표창 수상



4. 글로벌 네트워크



전세계 7개국 13개 기관 MOU 체결



감사합니다