

과 학 경 제 과

주 요 사 업

1. 산업단지 글로벌 R&DB역량 강화
2. 과학기술 경쟁력 제고를 위한 인프라 운영 지원
3. 산·학·연 협력사업 추진
4. 신성장동력 탄소산업 육성
5. 글로벌 네트워크 구축을 위한 「국제탄소산업포럼」 개최
6. 풀뿌리기업 육성사업(탄소소재 제품화개발)
7. 현장맞춤형 중소벤처기업 육성
8. 소상공인 지원사업 확대
9. 지역선도시장 육성사업
10. 전통시장 활성화사업 추진
11. 전통시장 환경개선사업
12. 지역 물가안정 및 소비자 권익보호
13. 취약계층 에너지복지 실현
14. 농어촌 마을단위 LPG소형저장탱크 보급사업
15. 신재생에너지 이용 확대 지원

신 규 사 업

1. 탄소산업 활성화를 위한 T2B(Tech to Biz) 지원사업
2. 탄소복합재 핵심기술개발 지원
3. 세대융합 창업캠퍼스 사업
4. 청년 살리GO! 전통시장 살리GO!
5. 지역화폐 발행
6. 마을단위 LPG 배관망 보급사업

주요사업

① 산업단지 글로벌 R&DB역량 강화

- ◇ 기존 지역산업에 SW융합기술을 접목하여 고부가가치 산업으로의 전환 및 기술경쟁력 확보를 통한 4차 산업혁명 선도기반 구축
- ◇ 사물인터넷 제조융합기술 테스트베드를 스마트팩토리 아카데미 현장실습장으로 활용하여, 스마트팩토리 전문인력 양성 및 지역 내 스마트팩토리 기술 확산에 기여
- ◇ 미래선도산업의 핵심기술지원을 위한 미래원천기술 확보 및 지역 연구기관의 핵심 연구 역량 강화를 위한 기반조성 필요

【경북 SW융합 클러스터 구축】

- 기간 : 2015. 6월 ~ 2019. 12월(5년간)
- 총사업비 : 230억원(국비 100, 지방비 130) * 민자150억 별도
 - 구미시 사업비 : 42.1억원(국비 12.1, 도비 9, 시비 21) * 민자 45억 별도
- 주체 : 과학기술정보통신부, 경상북도(구미, 포항, 경산, 경주, 영천, 칠곡)
- 주관 : 포항테크노파크(경북SW융합사업단)
- 참여 : 구미전자정보기술원, 경북IT융합산업기술원, 대구대학교
- 내용
 - SW융합 R&D-상용화-해외진출 전주기 지원, 인력양성, 네트워킹
 - 모바일 분야 SW융합 R&D 활성화, 창업 생태계 조성, 인력양성 등
- 추진계획
 - SW융합 사업화 프로젝트 지원 : '19. 1월 ~
 - R&D 기술개발 및 산학연 네트워크 활성화 : '19. 1월 ~
 - 지역SW기업 글로벌 시장 진출 지원 : '19. 1월 ~
- 기대효과
 - SW융합 기반의 초연결·초지능 사회 구현으로 지역산업의 생산성 향상
 - 이중산업 간 협업·융합을 통한 신시장 창출로 신성장동력 확보

【지역SW융합제품 상용화 지원사업】

- 사업명 : AI 기술을 활용한 지능형 관제 시스템 개발
- 사업기간 : 2018. 4 ~ 2019. 12 (2년)
- 사업비 : 475백만원(국비 200, 도비 54, 시비 126, 민자 95)
 - 2019년 : 237.5백만원(국비 100, 도비 27, 시비 63, 민자 47.5)
- 사업주체 : 과학기술정보통신부, 경상북도, 구미시
- 주관 : (재)포항테크노파크
- 참여기업 : 포인드(주), 대신네트웍스(주)
- 사업내용
 - 기존 관제 시스템과 연동 가능한 지능형 서버 시스템 및 소프트웨어 개발
 - 행동 인식 시스템 유닛에서 동작할 빅데이터 기반 AI모델 개발
 - 지능형 통합관제 관리시스템 개발
- 추진계획
 - 영상 빅데이터 활용 기술 개발 : '19. 1월 ~
 - 지능형 통합 관제시스템 개발 : '19. 1월 ~
- 기대효과
 - CCTV 증가에 따른 육안관제 및 관제인력 증원의 한계보완
 - AI기술관련 기업을 육성하여 시장선점 및 지역특화사업으로 발전

【사물인터넷 제조융합기술 테스트베드 활용 스마트팩토리기반 구축】

- 기간 : 2018. 6월 ~ 2019. 5월(1년간)
- 사업위치 : 구미 금오테크노밸리(비즈니스종합지원센터 1층)
- 사업비 : 100백만원(도비 50, 시비 50)
- 운영주관 : 경북창조경제혁신센터(참여 : 한국생산기술연구원)
- 사업내용 : 테스트베드 상시운영 및 활용
스마트팩토리 아카데미 교육인력 현장실습장 활용
- 기대효과 : 스마트팩토리 전문인력 양성 및 기술 확산

【구미시 핵심부품·소재 기술개발 사업】

- 기 간 : 2019. 4월 ~ 2021. 3월(3년간)
- 사 업 비 : 24억원(시비 18, 민자 6)
- 주 관 : 구미전자정보기술원
- 추진과제 : 연 2~3건 과제 지원
- 내 용 : 지역산업 구조고도화를 위한 R&D사업지원
 - 구미미래신성장산업 분야 핵심기술 확보를 위한 연구개발 지원
 - 지역기업과 공동연구를 통한 지역 기업으로의 기술이전 및 기술 상용화 추진
 - 지역 산학연 협력 연구개발 기반 강화를 통한 고부가가치 신기술·신제품 창출
- 추진실적
 - 특허출원 45건(등록 25건), 실용실안 1건, 논문 게재 33건(SCI 10건)
 - 기술이전 2건
 - '15년 : 플렉서블 온습도센서
(정액기술료 50백만원, 기업수탁개발 70백만원)
 - '17년 : DNA-기반 전도성 나노선을 이용한 바이오센서 및 이의 제조방법
(착수기본료 5백만원, 경상기술료 최대 2%)
 - '18년 하반기 기술이전 2건 및 시연회 개최
- 추진계획
 - '19년 신규과제 기술수요조사 진행 : '18. 10월~12월
 - '19년 신규과제 RFP기획 : '19. 1월 ~ 2월
 - 신규사업 공고 및 사업계획서 제출 : '19. 2월
 - 사업선정평가 및 업무협약 : '19. 3월 ~ 4월
- 기대효과
 - 기업 수요기반의 기술개발 수행을 통해 핵심기술 확보
 - 지역의 연구 자립화 기반 마련을 통한 기업의 경쟁력 제고

② 과학기술 경쟁력 제고를 위한 인프라 운영 지원

- ◇ 지역밀착형 R&D사업 추진을 통해 미래 먹거리 산업 선점을 위한 지역 R&D 핵심기관인 구미전자정보기술원 운영 지원
 - ◇ 창업 활성화, 기업경쟁력 강화 등 창조경제 구현을 위한 컨트롤 타워 경북창조경제혁신센터 지원
 - ◇ 구미코, 구미과학관 운영으로 첨단 IT산업도시에 걸맞은 과학 문화 인프라 구축
-

【구미전자정보기술원 운영 지원】

□ 기술원 운영 지원

- 기 간 : 2019. 1월 ~ 12월(1년간)
- 사 업 비 : 15억원
- 내 용 : 시설 및 장비운영비 지원 등

□ 주요 R&D사업 지원

- 국·도비 사업
 - 웨어러블스마트디바이스 상용화 지원센터 구축사업
 - 해외통신사업자 인증랩 구축사업 등
- 시비 사업
 - 구미형 청년연구인력 일자리창출 지원사업, 구미시 청년창업지원사업
 - 구미시 핵심부품소재기술개발사업, 구미시 기술닥터사업 등

【경북창조경제혁신센터 지원】

□ 사업개요

- 사 업 비 : 3,423백만원(국비 1,970, 도비 1,000, 시비 161 ,이월 292)
 - 시 지원 : 장소 임대료 지원(161백만원), 인력2명 파견(6급 1, 7급 1)
- 내 용
 - 중소기업 혁신지원(스마트팩토리 보급 지원)
 - 벤처·창업 및 융합형 신사업 발굴 육성
 - 경북기업-청년 일자리 허브구축

【구미코 운영 극대화】

□ 운영개요

- 운 영 비 : 1,633백만원
- 운영인력 : 23명(직원 9, 용역 14)
 - * (재)구미전자정보기술원 위탁('18. 1. 1 ~ '20. 12. 31 / 3년간)
- 내 용 : 첨단IT산업 홍보 및 각종 회의·전시회 유치 및 개최

□ 추진계획

- 건물 운영 관리 및 전시장, 회의실, 홍보관 대관
- 전시컨벤션 기획, 대행 개최 및 유치 마케팅 활동

□ 기대효과

- 지역산업 및 미래 성장 동력 관련 구미 대표 전시회 육성
- 다양한 전시박람회 유치로 지역연관 산업소득 유발 등 지역경제 활성화

【구미과학관 경쟁력 제고】

□ 운영개요

- 운 영 비 : 406백만원
- 운영인력 : 6명
 - * (재)구미전자정보기술원 위탁('16. 1. 1 ~ '20. 12. 31 / 5년간)
- 내 용 : 구미과학관 시설물유지관리 및 과학프로그램 개발 운영

□ 추진계획

- 체험식 과학배움터(잼랩(GEM Lab) 운영
 - * GEM : Gumi science center Engineering Mission
- 4D영상관 및 천체투영관 디지털과학영상 체험 운영
- 찾아가는 생활과학교실 운영

□ 기대효과

- 창의적 사고력을 기를 수 있는 과학문화공간 운영
- 다채로운 과학체험 제공으로 이용객 유치

③ 산·학·연 협력사업 추진

- ◇ 대학과 기업체간 공동연구 기술개발 기반 조성
- ◇ 지역산업과 연계한 전문 인력을 양성하여 신성장 동력산업 견인

□ 사업개요

- 기 간 : 2011 ~ 2027년(사업별 5~10년 및 계속)
- 사 업 비 : '19년 총30,599백만원(국 15,209, 도 956, 시 863, 기타 13,571)

학교·기관별	사업수 (개)	총사업비(백만원)				
		합 계	국 비	도 비	시 비	기 타
합 계	11	30,599	15,209	956	863	13,571
금오공대	5	6,627	4,706	200	410	1,311
경운대	1	3,112	2,812	100	100	100
구미대	2	2,171	1,712	56	103	300
포항공대	2	18,379	5,979	400	150	11,850
경북산학융합본부	1	310		200	100	10

□ 2019년도 주요사업(총 시비지원 863백만원)

- 금오공대(총 410백만원)
 - 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업 : 100백만원
 - 공학교육혁신센터 지원 : 30백만원
 - ICT융합 고급인력과정 지원 : 150백만원
 - 대학중점연구소 지원(민·군ICT분야) : 50백만원
 - 대학중점연구소 지원(탄소분야) : 80백만원
- 경운대(총 100백만원)
 - 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업 : 100백만원
- 구미대(총 103백만원)
 - 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업 : 50백만원
 - YES구미캠퍼스 운영사업 : 53백만원
- 포항공대(총 150백만원)
 - 나노융합기술원 구미기업지원센터 지원 : 100백만원
 - ICT명품인재 양성 지원 : 50백만원
- 경북산학융합본부(총 100백만원)
 - 4차 산업기술·인재이노베이션 지원 사업 : 100백만원

□ 추진계획

- '19년 산학협력 보조사업 보조금 교부 : '19. 3~6월
- '20년 산학협력 보조사업 평가 : '20. 1~3월

□ 기대효과

- 차별화된 인력 양성으로 지역 산업체에 맞춤형 인력 공급 및 취업률 제고
- 연구개발비용 절감 및 기술경쟁력 향상을 통한 생산성 증가

4 신성장동력 탄소산업 육성

- ◇ 고부가가치 창출이 가능한 미래 먹거리 산업인 탄소산업을 지역 특성에 맞게 육성
- ◇ 제조업, IT, 의료산업과 탄소소재의 융·복합을 위한 인프라 구축으로 구미 100년의 먹거리 창출에 기여

□ 탄소산업클러스터 조성사업

- 위 치 : 구미국가산업단지 5단지(하이테크밸리) 내
- 기 간 : 2017 ~ 2021년(5년간)
- 사 업 비 : 97억원(국비 39, 도비 17, 시비 41)
※ 총사업비 : 714억원(경북+전북, R&D 포함)
- 주관기관 : (재)경북하이브리드부품연구원
- 내 용 : 탄소섬유·인조흑연 시험생산지원 장비 구축(6종)

□ 탄소성형부품 상용화 기반구축사업

- 위 치 : 구미 하이테크밸리(구미국가5산업단지) 8블럭 내
- 기 간 : 2018 ~ 2022년(5년간)
- 사 업 비 : 283억원(국비 50, 도비 66, 시비 167)
※ 총사업비 : 515억원(구미+경산)
- 규모/면적 : 부지(10,500m²), 연면적(9,695m²)
연구동(지하1층 / 지상4층), 시험생산동 2동(지상1층)
- 주관기관 : (재)경북하이브리드부품연구원
- 참여기관 : 구미전자정보기술원, 지능형자동차부품진흥원
- 내 용
 - 탄소성형부품상용화 인증센터 구축
 - 탄소복합 핵심부품 상용화를 위한 시험생산 및 인증시스템 장비 16종 구축
 - 네트워킹, 애로기술 등 상용화 지원시스템 구축 등

□ CFK-Valley Korea 운영

- 설립 : 2017. 9. 14
 - ※ 구미시 109번째 회원가입(지자체 최초) : '15. 1월
- 장소 : 구미전자정보기술원(진흥관 203호)
- 대표 : 최규석(구미전자정보기술원 첨단소재부품센터장 겸직)
- 역할
 - 회원사 관리(회원 가입 안내, 글로벌 회원사와 공동 R&D 추진 등)
 - 글로벌 전시회 참가지원(파리 JEC, 하노버 박람회 등)
 - 연구인력, 기술전문가 상담지원 등 CFK-Valley 관련 업무
- 기대효과 : 글로벌 네트워킹 및 해외시장 진출 교두보 역할

< CFK-Valley >

- ▶ 설립년도 : 2004년(대표자 : Dr. Gunnar Merz)
- ▶ 설립기관 : 정부와 작센주가 출연, 부지는 슈타데시 제공
- ▶ 회원사 : 도레이, 에어버스 폭스바겐 등 120여개사
- ▶ 연구분야 : 산업용, 자동차 및 항공산업의 탄소복합재 개발 및 적용
- * CFK-Valley : 독일어 CFK를 영어로 풀이하면 Carbon-Fiber-Reinforced-Plastics 로서 CFK-Valley는 '탄소섬유강화 플라스틱 단지'라는 의미

□ 구미탄소산업발전협의회 운영 활성화

- 구성 : 32명(기업체 22, 학 4, 연 6)
- 임원
 - 회장 : 박서진(도레이첨단소재 복합재료본부장 겸 기술연구소장)
 - 간사 : 최규석(구미전자정보기술원 센터장)
- 역할
 - 탄소산업 육성관련 정책제언
 - 신사업 발굴, 기획, 검토 자문
 - 기술, 산업, 시장동향 교류 및 협력
- 향후계획 : 탄소산업 접목 및 업종전환 기업체 적극 발굴

⑤ 글로벌 네트워크 구축을 위한 「국제탄소산업포럼」 개최

- ◇ 글로벌 네트워크 구축으로 탄소산업의 최신 트렌드 파악, 기업 간 기술개발 협업 지원 등을 위한 기반 구축
- ◇ 탄소 부품 소재 상용화 및 지역 특성화 산업 추진을 위한 글로벌 기업 간 산업 네트워크 구축

□ 사업개요

- 기 간 : 2019. 10월 중(2일간)
 - 장 소 : 구미코
 - 인 원 : 1,500명 정도
 - 사 업 비 : 200백만원(도비 100, 시비 100)
 - 주 최 : 경상북도, 구미시
 - 내 용
 - 글로벌 탄소 석학 강연, 컨퍼런스, 개막행사
 - 산업존, 히스토리존 등 탄소 제품 전시를 통한 탄소산업 홍보
- ※ 국제탄소산업포럼 개최 : 4회(2015 ~ 2018)

□ 추진계획

- 기본계획 수립 : '19. 3월 중
- 기관별 협조, 연사초청 등 세부실행계획 수립 : '19. 5월 중
- 국제탄소산업포럼 홍보 : '19. 상반기
- 국제탄소산업포럼 개최 : '19. 10월 중

□ 기대효과

- 글로벌 인적네트워크 구축, 탄소분야 기술개발 및 산업화동향 등 정보교류의 장 마련
- 국제적 포럼 개최를 통해 구미가 탄소산업 육성 최적지임을 대내외 홍보로 탄소산업 클러스터 조기 구축

⑥ 풀뿌리기업 육성사업(탄소소재 제품화개발)

- ◇ 지역 전통산업인 섬유산업과 탄소산업의 접목을 통한 고부가가치 기술개발로 지역기업의 기술경쟁력 제고
- ◇ 탄소소재 산업으로의 업종 전환 유도를 통해 기업 육성, 우수 중소기업을 발굴하여 고용창출 증대 및 지역경제 활성화 기여

□ 사업개요

- 기 간 : 2017. 4월 ~ 2019. 12월
- 사업비 : 2,007백만원(국비 1,445, 시비 270, 민간 292)
* 3차년도 : 2019. 1. 1. ~ 12. 31. / 804백만원(국비 600, 시비 90, 민간 114)
- 주관 : 구미전자정보기술원
- 참여기업 : (주)승우, (주)에이티엠코리아
- 내용
 - 탄소복합체용 사출 금형 개발
 - 탄소복합체 멀티배터리 하우징 제품 개발
 - 기술지도, 시제품제작지원, 특허지원 등

□ 추진경과 및 계획

- '18년도 사업 수행 : '18. 1~12월
- 사업계획 수립 : '19. 1월
- 탄소소재 제품개발 및 비R&D 사업화 지원 : '19. 2~9월
- R&D 기업에 대한 평가위원회 개최 : '19. 10월
- 성과교류회 개최 및 사업종료 : '19. 12월

□ 기대효과

- 탄소산업으로 업종전환 중소기업 발굴 및 육성을 통해 신규 일자리를 창출하여 지역경제 활성화 도모

7] 현장맞춤형 중소벤처기업 육성

- ◇ 안정적인 창업을 위해 창업공간을 제공하고 기술·경영 및 마케팅 지원으로 중소벤처기업의 안정적인 성장 도모
- ◇ 체계적인 현장맞춤형 지원으로 기업경쟁력을 강화하고 신규 일자리를 창출하여 지역경제 활성화에 기여

□ 사업개요

- 대 상 : 중소벤처기업, 예비창업자
- 사업기간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 460백만원
- 주관기관 : 구미전자정보기술원, 금오공대, 구미상공회의소
- 사업내용
 - 창업공간 제공, 기술·경영 컨설팅, 시제품 제작 및 제작비 지원
 - 해외기술자료 번역 및 국내외 인증획득 지원, 스마트 IP케어

□ 분야별 사업내용

(단위:백만원)

사 업 명	위탁기관	사 업 비	내 용
합 계		460	
구 미 시 창 업 보 육 센 터	구 미 전 자 정보기술원	200	◦ 창업공간(보육실) 임대 ◦ 경영컨설팅, 특허·인증 지원
시제품제작센터	구 미 전 자 정보기술원	145	◦ 시제품 제작장비 이용 ◦ 제작비 지원(800만원 한도)
산업기술정보센터	금 오 공 대	65	◦ 해외 기술자료 번역 지원 ◦ 국내외 인증 및 마케팅 지원
구미지식재산센터	구 미 상 공 회 의 소	50	◦ 스마트IP케어(특허맵, 디자인개발) ◦ 전문 IP컨설팅

□ 기대효과

- 창업지원을 통해 신규 일자리를 창출하고 지역경제 활성화에 기여
- 중소·벤처기업의 성장을 촉진하고 경쟁력 있는 기업으로 육성

8] 소상공인 지원사업 확대

◇ 경기침체와 자금유통에 어려움을 겪고 있는 소상공인들의 실질적인 지원을 통한 지역경제 활성화

□ 소상공인 특례보증 및 이차보전 확대

- 기 간 : 2019. 1월 ~ 자금소진시(매년실시)
- 사 업 비 : 13.3억원(특례보증 10, 이차보전 3.3)
- 대 상 : 신용등급 4등급 이하 소상공인(구미시 소재)
- 내 용
 - 특례보증 : 출연 10억원/보증 100억원(2년거치 3년 분할상환)
 - 소상공인 : 3천만원이내 (신용등급에 따라 차등지원)
 - 착한가격업소 : 3천만원이내 (신용등급 관계없이 지원)
 - 청년창업자 : 5천만원이내 (신용등급 관계없이 지원)
 - 이차보전 : 3.3억원(2년간 3%)
- 추진계획
 - 소상공인 특례보증 및 이차보전 지원계획 수립 : '19. 1월
 - 경북신용보증재단 및 금융기관 협약체결 : '19. 2월
 - 특례보증 및 이차보전 사업 시행 : '19. 3월

□ 소상공인 긴급 지원을 위한 운전자금

- 조례 및 예산 검토 중

□ 소상공인 경영능력 향상 교육 지원

- 기 간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 10백만원
- 대 상 : 60명(구미시에 주소를 둔 소상공인)
- 내 용 : 전반적인 경영과정 및 친절교육 등
- 추진계획
 - 세부교육 계획 수립 및 전문기관 교육 위·수탁 협약 체결
 - 소상공인, 전통시장 상인회 대상 홍보 및 교육생 모집

9 지역선도시장 육성사업

- ◇ 새마을중앙시장을 지역사회 및 시장발전을 견인할 수 있는 「지역선도시장」으로 육성하여 시장 경쟁력 강화 및 상권 활성화 기여

□ 사업개요

- 대 상 : 구미새마을중앙시장
- 기 간 : 2017. 7월 ~ 2020. 6월(3년간)
- 사 업 비 : 24억원(국비 12 도비 2.4 시비 9.6) (단위:백만원)

구 분	계	국 비	도 비	시 비	비 고
계	2,400	1,200	240	960	
1차년도(2017)	600	300	60	240	
2차년도(2018)	1,200	600	120	480	
3차년도(2019)	600	300	60	240	

- 수행기관 : 구미새마을중앙시장 지역선도시장육성사업단
- 내 용
 - 특화상품·서비스개발 : 특화메뉴별 브랜드화 및 판촉강화
 - 마케팅·홍보사업 : 시장클로버 축제 및 지역관광 연계 마케팅
 - 디자인·ICT융합사업 : 시장안내정보시스템 디자인 강화 구축
 - 기반설비사업 : 클로버시장 기반조성, 시장골목 명소화 등

□ 추진경과 및 추진계획

- 사업단장 추천 및 승인, 사업단 구성 : '18. 1~ 2월
- 1년차 사업계획 수립 및 완료 : '18. 2~ 6월
- 2년차 사업계획 수립 및 승인 : '18. 8월
- 2년차 사업 시행 : '18. 9월 ~

□ 기대효과

- 시장 골목 명소화로 시장활성화 및 지속적 성장 토대 마련
- 침체된 전통시장의 성공모델을 제시하여 전통시장의 명소화

10 전통시장 활성화사업 추진

- ◇ 전통시장 활성화를 위한 상인 스스로의 의식 전환 및 자구노력 유도
 - ◇ 변화하는 소비자들의 요구에 대응하여 전통시장의 새로운 사업 방향 모색
-

□ 상인연합회 조직역량강화 워크숍

- 기 간 : 2019. 6월중
- 대 상 : 40여명(전통시장 상인)
- 총사업비 : 10백만원
- 내 용
 - 우수 선진시장 비교 견학
 - 고객서비스 강화를 위한 CS교육 등

□ 전국 및 도 우수시장 박람회 참가 지원

- 기 간 : 2019. 10월경
 - 대 상 : 40명(관내 전통시장 상인회 임원 및 상인)
 - 총사업비 : 2.5백만원
 - 내 용
 - 전통시장 우수상품 전시, 홍보, 판매(부스제작 국비 지원)
 - 우수시장 박람회 참가를 통한 상인 역량강화
 - 부스 신청절차
 - 상인 개별 참가신청서 제출 → 시·도 추천 → 공단 선정
 - 1시장 1부스 선정, 부스 위치 추첨 배정
- * 우리시 개최 현황 : 2015년 구미코. 도 우수시장 박람회 개최

11 전통시장 환경개선사업

- ◇ 전통시장 경쟁력 강화를 위한 시설 현대화 사업 지속 추진
- ◇ 시민들이 믿고 찾을 수 있는 안전하고 쾌적한 전통시장 조성을 통한 서민생활 안정 및 지역경제 활성화 기여

□ 사업개요

- 대 상 : 관내 10개 전통시장
- 기 간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 672.5백만원(국 59 도 172 시 407 자부담 34.5)

□ 추진계획

시장명	사업명	사업내용	예산액(백만원)				
			계	국	도	시	자부담
계	10개 시장 / 15개 사업		672.5	59	172	407	34.5
인동시장	클린 5일장	화장실 개보수	30		9	21	
새마을중앙시장	클린5일장	화장실 개보수	20		6	14	
	화재안전시설	분전반 및 전선교체	80		24	56	
공단종합시장	화재안전시설	화재탐지설비설치	30		9	21	
금오시장	화재안전시설	CCTV설치	47		14	33	
형곡시장프라자	클린5일장	LED등기구 설치	26.5		8	16	2.5
	화재안전시설	소방감지기 교체	19		6	13	
형곡중앙시장	클린5일장	캐노피, 화장실보수	90		27	54	9
	화재안전시설	분전반 교체	30		9	21	
산업유통단지	시설현대화	승강기 교체	98	59		29	10
	화재안전시설	분전반 교체	70		21	49	
	클린5일장	옥상방수	58		17	35	6
선산봉황시장	화재안전시설	소방감지기 교체	24		7	17	
해평시장	화재안전시설	가스, 전기시설 보수	20		6	10	4
구미종합상가	클린5일장	비가림시설 보수	30		9	18	3

□ 기대효과

- 깨끗한 이미지 제공을 통한 고객유치 및 상권 활성화
- 노후된 시설물 보수를 통한 화재 등 재난사고 예방

12 지역 물가안정 및 소비자 권익보호

- ◇ 물가안정관리 및 신속한 물가동향 파악으로 서민생활 안정 도모
- ◇ 소비자정보센터 지원 및 상품 원산지 표시, 위조 상품 유통근절 등을 통한 건전 상거래·소비문화 정착

□ 지역물가 안정관리

- 개인서비스요금 안정관리
 - 소비자 물가동향 파악 : 관리품목 74개(농축산물, 개인서비스요금 등)
 - 물가수호대 (8개 권역) 운영 : 월3회 가격정보 제공
- 착한 가격업소 운영 활성화
 - 착한가격업소 22개소 운영, 자율적 가격인하 유도 등

□ 구미소비자정보센터 운영

- 단 체 명 : 구미소비자정보센터(센터장 박영숙)
- 사 업 비 : 46백만원
- 내 용
 - 소비자상담전화 1372 운영, 소비자 피해상담 및 분쟁조정
 - 소비자교육(연 30회), 소비자 의식조사 및 캠페인(연 10회)

□ 건전상거래 질서 확립

- 지도단속 : 분기별 1회 이상 (자체·합동단속)
- 대 상 : 시장, 대형마트, 상가 밀집지역 도·소매업소
- 내 용
 - 원산지 표시 및 가격표시제 이행여부, 위조상품 지도·단속

13 취약계층 에너지복지 실현

◇ LED등 교체 및 가스시설개선으로 취약계층 주거환경개선 및 각종 안전사고 예방

□ 노인세대 가스안전차단기 설치지원

- 기 간 : 2019. 1 ~ 12월
- 대 상 : 관내 65세 이상 희망세대
- 사 업 량 : 250세대
- 사 업 비 : 12,500천원(시비 10,000, 자부담 2,500)
- 내 용 : 가스타이머콕 설치비 지원(1가구당 40,000원)

□ 서민층 가스시설 개선지원

- 기 간 : 2019. 1 ~ 12월
- 대 상 : 국민기초생활수급자, 차상위계층, 소외계층
- 사 업 량 : 가스시설개선-620세대, 가스안전차단기-620세대
- 사 업 비 : 176,900천원
 - 가스시설개선 : 151,900천원(국비 121,520(80%), 도비 9,114(6%), 시비 21,266(14%)]
 - 가스안전차단기 : 31,000천원(도비 9,300(30%), 시비 21,700(70%)]
- 내 용 : LPG공급관 강관교체, 가스안전차단기 설치

□ 저소득층 LED등 교체

- 기 간 : 2019. 1 ~ 12월
- 대 상 : 100가구(읍·면·동 접수)
- 사 업 비 : 100백만원(국비 70, 시비 30)
- 교체수량 : 600등(전기안전공사 안전점검 병행 실시)

□ 사회복지시설 LED등 교체

- 기 간 : 2019. 1 ~ 12월
- 대 상 : 신촌리 경로당 등 29개소
- 사 업 비 : 150백만원(국비 75, 시비 75)
- 교체수량 : 972등

14 농어촌 마을단위 LPG소형저장탱크 보급사업

◇ 농촌지역 에너지 복지향상을 위하여 LPG 소형저장탱크 및 배관망 구축 사업비를 지원하여 도시가스 수준의 안전성 확보

□ 사업개요

- 기 간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 300백만원[도비 135(45%), 시비 135(45%), 자부담 30(10%)]
- 위 치 : 장천면 오로1리 마을 / 37세대
- 내 용
 - LPG 소형저장탱크(1.6톤 x 2기, 0.25톤 x 5기)
 - LPG보일러(20,000kcal/h) 37세대 교체
 - 공급관 매설 및 사용자 관로 설치(1km)

□ 추진계획

- 한국LPG배관망사업단과 위탁업무 협약 : '19. 1월
- 주민설명회 : '19. 2월
- 실시설계, LPG 공급사, 시공사 선정 : '19. 3~6월
- 집단공급사업 인허가 및 도로굴착 신고 : '19. 7월
- 공사 시행 및 GIS 구축 정산 : '19. 8~11월

□ 기대효과

- LPG 유통구조 단순화 및 공급자 간 경쟁을 통해 LPG소비자 가격 인하
(기존 LPG 용기보다 20~30% 저렴)
- 가스경보기, 가스안전차단기 설치 등 가스시설의 현대화
- 도시가스와 같은 안정적인 공급체계 구축 및 안전성 확보

15 신재생에너지 이용 확대 지원

- ◇ 청정그린에너지 이용방안 확대를 위한 지원강화
 - ◇ 저탄소 녹색성장 분위기 조성 및 친환경에너지 이용 확산
-

□ 아파트 미니태양광 보급사업

- 기 간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 대 상 : 관내 공동주택(아파트) 소유자
- 사업규모 : 300세대
- 사 업 비 : 402백만원(국 100.5 도 60.3 시140.7 자부담 100.5)
- 내 용 : 아파트 베란다 활용 소형 태양광 발전설비 설치

□ 그린홈 100만호 보급사업 지원

- 기 간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 사 업 량 : 39가구 보조금 지원(태양광35, 태양열 3, 지열1)
- 사 업 비 : 138.8백만원(도비 20.6, 시비 47.7, 자부담 70.5)
 - * 설치비용 : 태양광(3kw) 6,300천원 태양열(9.12㎡) 9,120천원 지열(17.5kw) 23,050천원
- 지원자격 : 신재생에너지센터 사업신청 후 선정된 자
- 기대효과 : 가정용 전기요금 절감

□ 태양열 농산물 건조기보급사업 지원

- 기 간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 대 상 : 5개소(마을경로당, 마을회관 등)
 - * 설치비용 : 태양열 농산물 건조기(31.92㎡) 37,320천원
- 사 업 비 : 110백만원(도비 33, 시비 77)
- 지원자격 : 신재생에너지센터 사업신청 후 선정된 자
- 기대효과 : 농산물 생산원가 절감 및 마을회관 난방비 절감

신 규 사 업

① 탄소산업 활성화를 위한 T2B(Tech to Biz) 지원사업

- ◇ 탄소 관련 R&D 성과물이 산업에 적용될 수 있도록 우수 탄소 제품 발굴
 - ◇ 산업화 지원을 통한 탄소관련기업 역량강화 및 시장진출
 - ◇ 우수 기술력 보유 관내 기업 제품화 지원으로 탄소산업의 성공적 안착
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2019 ~ 2021년(3년간)
- 대 상 : 탄소 융·복합 소재 및 탄소 응용산업과 관련된 사업을 추진하고 있는 관내 사업체
- 사 업 비 : 750백만원(시비 600, 민간 150)
 - 1차년도 사업예산 : 250백만원(시비 200, 민간 50)
- 주 관 : (재)구미전자정보기술원
- 사업내용
 - [연구개발] 상품화 가능 시제품 개발, 수요맞춤형 기술개발
 - [사업화지원] 인증 및 특허지원
 - [마 케 팅] 바이어 상담을 위한 전문자료 제작지원
- 추진형태
 - 지역기업 수요 맞춤 자율 공모형 과제 진행

□ 추진계획

- 사업기획 및 과제도출 : '19. 2월
- 사업계획서 제출 및 공모사업 선정 : '19. 3월
- 기업 지원 및 성과 확산 : '19. 12월

□ 기대효과

- 구미산업의 최대 강점인 제조업과 탄소산업의 융·복합으로
新시장 창출 및 진출에 기여

② 탄소복합재 핵심기술개발 지원

- ◇ 탄소산업 클러스터 조성사업 등 기확보된 장비 및 인프라를 활용하여 지역 특성에 맞는 R&D 추진
 - ◇ 탄소복합재를 활용한 경량화 소재와 연관기술의 융·복합을 통한 지역 미래 먹거리 산업 육성
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2018년 10월 ~ 2020년 12월
- 사 업 비 : 3,000백만원(도비 940, 시비 1,460, 민간 600)
- 사업주체 : 경상북도, 구미시
- 주 관 : (재)경북하이브리드부품연구원
- 참여기업 : (주)카보랩, kolector, 금오공대 등
- 내 용
 - 고품질 탄소재 전처리 Furnace 용 흑연부품 제조기술 개발
 - 공모를 통한 추가 과제 선정

□ 추진경과 및 계획

- 1차년도 사업수행 : '18. 10 ~ 12월
- 1차년도 사업 평가 및 피드백 : '18. 12월
- 2 ~ 3차년도 사업수행 : '19년 ~ '20년

□ 기대효과

- 탄소섬유 등 탄소소재의 상용화 기술 개발
- 핵심기술 보유 중핵 기업 발굴과 육성을 통한 탄소산업 활성화로 양질의 일자리 창출
- 지역기업 니즈를 통한 지역 맞춤형 기술 개발

③ 세대융합 창업캠퍼스 사업

- ◇ 기술 및 네트워크를 보유한 장년층과 참신한 아이디어를 가진 청년층을 융합한 새로운 창업팀을 발굴하여 집중적으로 육성
 - ◇ 초기창업 쏠단계를 지원하여 경쟁력 있는 기업으로 성장 유도
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 7 ~ 2020. 4 ※ 1차년도 2018. 7~2019. 4
- 총사업비 : 56.08억원(국 38.4, 도 3.84, 시 3.84, 민간 10)
※ 1차년도 : 28.04억원(국 19.2, 도 1.92, 시 1.92, 민간 5)
- 사업량 : 46개팀 발굴 및 육성(1차년도 23개팀)
- 주관부처 : 중소벤처기업부 ※ 공모사업
- 주관기관 : 경북창조경제혁신센터
- 내용
 - 청·장년 세대융합형 창업팀 발굴 및 맞춤형 지원
 - 멘토를 활용한 창업팀 교육으로 창업초기 발생하는 문제점 해결
 - 매출·투자유치·수출 등 성과 창출을 위한 성장프로그램 지원

□ 추진상황 및 계획

- 『세대융합 창업캠퍼스』 공모사업 선정 : '18. 7월
- 창업팀 평가 및 선정 : '18. 8월
- 선정 창업팀 성장지원 및 육성 : '18. 9월~'19. 4
- 2차년도 사업 진행 : '19. 7월~'20. 4

□ 기대효과

- 우수한 아이디어를 가진 청년층과 기술력을 가진 장년층의 융합으로 상호보완적 시너지 효과를 내어 경쟁력 있는 강소기업 육성
- 새로운 창업생태계를 구축하고 일자리 창출을 유도하여 구미 지역경제 활성화에 기여

4 청년 살리GO! 전통시장 살리GO!

- ◇ 전통시장 내 유희공간을 활용한 청년 창업공간 조성으로 전통시장 활력제고 및 청년일자리 창출 기여
- ◇ 지역의 명소로 육성하여 전통시장 및 지역경제 활성화 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2019. 2월 ~ 11월
- 대 상 : 전통시장내 창업을 희망하는 만39세 이하 청년
- 사 업 비 : 20백만원(시비)
- 내 용 : 전통시장 내 유희공간을 활용한 청년 창업 공간 조성
 - 청년창업의 안정적 정착을 위한 제도 및 기반 마련
 - 전략업종 선정 및 창의적 청년상인 발굴을 통한 창업지원

□ 추진계획

- 전통시장내 유희공간 확보(참여시장 조사) : '19. 2월
 - * 장기임차(5년이상) 등 안정적 기반 마련 등
- 리모델링, 기반시설 공사 : '19. 5월
- 청년상인 모집 공고 및 선정 : '19. 5월
- 청년상인 창업자 입주 : '19. 8월

□ 기대효과

- 전통시장의 새로운 랜드마크 역할로 젊은 고객의 전통시장 유입
- 청년상인 창업으로 세대교체를 통한 활력과 시장 활성화

5 지역화폐 발행

- ◇ 침해된 지역상권활성화 도모 및 지역자금의 역외유출억제
 - ◇ 지역민의 내고장 상품소비·유통촉진으로 지역경제 활력제고
-

□ 사업개요

- 사업기간 : '19년 ~ '22년
- 내 용 : 지역화폐 발행을 통한 지역경제 활력제고 효과성을 측정할 수 있는 전문기관 의뢰를 통하여 검토 반영
 - 각계각층의 시민의견 수렴(상공인, 전통시장상인, 일반시민 등)
 - 타 시군의 성공·실패사례 분석을 통한 정책공약

□ 추진계획

- 2019년 본예산 확보(13억) : '18. 10월
- 지역화폐 발행에 따른 토론회 개최 : '18. 11월
 - 시민단체, 소상공인연합회, 전통시장상인연합회, 전문가 등
 - 지역화폐 도입의 당위성 마련
- 지역화폐 조례제정 : '19. 1월
 - '18. 10월~12월: 입안, 입법예고 및 심의 등 행정절차
- 지역화폐 명칭 및 디자인 공모 : '19. 2월
- 가맹점 및 대행업체 모집 : '19. 3월
- 지역화폐 발행(100억) : '19. 7월
- 모바일화폐 시스템 시범운영 : '19. 10월
- 모바일화폐 시스템 도입 : '20. 1월
 - 지류상품권(100억), 모바일상품권(100억) 병행발행

□ 기대효과

- 침해된 지역상권 활성화 도모 및 지역자금의 역외유출 억제, 지역민의 내고장 상품 소비·유통 촉진으로 지역경제 활력제고
- 소비증가 및 자금의 역외유출 방지로 지역소상공인과 자영업자의 소득증대 도모

⑥ 마을단위 LPG 배관망 보급사업

◇ 산업통상자원부와 경상북도에서 추진 중인 농어촌 마을단위 LPG배관망 보급 사업을 市 지체사업으로 확대 추진

□ 사업개요

- 기 간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 700백만원[시비 630(90%), 자부담 70(10%)]
- 사 업 량 : 2개 마을
- 내 용
 - LPG 소형저장탱크
 - LPG보일러(20,000kcal/h)
 - 가스공급관로 구축 및 사용자 관로 설치

□ 추진계획

- 수요조사 : '19. 1월
- 사업신청서 제출(읍면동) : '19. 1. 31
- 사업대상 마을 확정, 사업위탁 협약 체결 : '19. 2월
- 주민설명회, 실시설계, 사업시행 : '19. 3월
- 사업 준공 및 가스공급 개시 : '19. 11월

□ 기대효과

- LPG 유통구조 단순화 및 공급자 간 경쟁을 통해 LPG소비자 가격 인하
(기존 LPG 용기보다 20~30% 저렴)
- 가스경보기, 가스안전차단기 설치 등 가스시설의 현대화
- 도시가스와 같은 안정적인 공급체계 구축 및 안전성 확보