

투 자 통 상 과

주 요 사 업

1. 금오테크노밸리 조성
2. 신성장동력 산업 육성
3. 해외통신사업자 인증랩 구축 사업
4. 스마트 창작터 사업
5. 구미정책연구소 운영
6. 구미시종합비즈니스지원센터 운영
7. 미래산업 선점을 위한 국내·외 투자유치활동 강화
8. 구미시 중소기업 토탈솔루션 지원사업
9. 중소기업 육성기금 운영
10. 해외 경제협력 네트워크 구축
11. 기업하기 좋은 도시·기업사랑 드높이기 운동 추진
12. 기업애로 제로화 사업 운영
13. 국제협력 사업을 통한 글로벌 경쟁력 강화
14. 구미시 청소년 국제자매·우호도시 홈스테이
15. 제10회 구미시 청소년 영어 경진대회

신 규 사 업

1. 스마트서비스 융합밸리 조성을 위한 5G 테스트베드 구축
2. 홀로그램 융합기술 상용화 핵심부품소재 육성
3. 고순도공업용수 클러스터 조성
4. 바이오·백신융합 IoB 디바이스 육성
5. 스마트밸리 지원센터 구축
6. 한국형 의료기기 양산지원 플랫폼 구축사업
7. 국방 부품단종·유지보수 솔루션 플랫폼 구축사업
8. 맞춤형 투자유치 활동 추진
9. 구미시기업지원협의체 운영
10. 중소기업 글로벌 온라인쇼핑몰 입점 지원
11. SNS 기업사랑도우미 개설 운영
12. 중국 장사시와 자매결연 20주년 기념행사

주요사업

1 금오테크노밸리 조성

◇ 첨단산업 테스트베드 구축, 창조 전문인력·스타트업 기업육성 등 산·학·연·관 유기적 협력을 통한 新IT융합산업 메카로 조성

□ 조성현황

- 기 간 : 2010 ~ 2020년(10년)
- 사업비 : 5,255억원 (총 14건 / 운영중 12, 추진중 2)
- 위치 : 구미시 구미대로 350-27 (舊 금오공대 캠퍼스 內)
- 규모 : 부지 90,432㎡, 건물 연면적 70,133㎡
 - 구미시 : 부지 37,772㎡(41.7%), 건물 연면적 40,689㎡

□ 주요사업

구분	사업명	사업비 (억원)					
		계	국비	도비	시비	민자	대학
		5,255.45	2,940.85	469.54	818.85	914.21	112
IT 융합 기단 조성	모바일융합기술센터 구축	959	479	130	130	220	
	구미시 종합 비즈니스 지원센터 구축	87	40	10	37		
	구미시 통합관제센터	86.3	11.6	27.4	47.3		
	전자의료기기 부품소재 산업화기반 구축	1,213.5	820	105	243	45.5	
	3D디스플레이 부품소재 실용화지원센터 구축	275.7	177.3	25.9	60.4	12.1	
	해외통신사업자 인증랩 구축	435	220	30	70	115	
	경북창조경제혁신센터 구축	152	41.8	22	8.2	80	
	3D프린팅 제조혁신지원센터 구축	90	33	20	35	2	
	사물인터넷 제조융합 테스트베드 구축	110.15	81.35	15	0.9	26.4	
	웨어러블 스마트디바이스 기술개발 [추진중]	1,278.8	819.8	32.74	60.05	366.21	
경북 산융합 지구	스마트밸리 지원센터 구축 [추진중]	260	100	48	112		
	교육관(3개동), 기업 연구관(1개동)	186	54	17	15		100
	기숙사(140명), 편의관 등	47				47	
	기업지원 촉진사업	75	63				12

□ 기대효과

- 구미공단의 새로운 활력을 불어넣고 미래산업에 대한 선점 가능
- 기업의 기술 경쟁력 향상 및 일자리 창출 등 지역경제 활성화에 기여

② 신성장동력 산업 육성

- ◇ 주력산업 경기침체 및 4차 산업혁명 도래 등 외부환경 변화에 대응한 미래 먹거리 산업 육성
- ◇ IT 융합산업 육성을 통한 산업다각화 추진으로 지속 가능한 성장기반 마련

□ 웨어러블 스마트 디바이스 기술·부품개발사업

- 기 간 : 2016. 10 ~ 2020. 12(5년)
 - * 2차년도 : 2017. 1 ~ 12
- 사 업 비 : 1,278.8억원(국비 819.8, 지방비 92.79 민자 366.21)
- 사업주체 : 과기부, 산업부, 경북도, 구미시
- 전담/주관 : 정보통신기술진흥센터(IITP) / 구미전자정보기술원
- 내 용
 - 사업화 지원센터 구축 및 웨어러블 디바이스 기술개발
 - 상용화, 시제품 제작, 글로벌 시장 진출 등 사업화 지원

<사업화지원센터 구축 개요>

- ◆ 사 업 비 : 168억원(국비 75, 도비 32.74, 시비 60.05, 민자 0.21)
- ◆ 위 치 : 금오테크노밸리 內(유휴 시설물)
- ◆ 내 용 : 센터 건립(46억, 4층4,167㎡), 장비구축 및 운영(122억, 장비 13종)
- ◆ 준공기한 : 2018년 2월

□ 3D프린팅 기술기반 제조혁신지원센터 구축

- 기 간 : 2015. 7월 ~ 2020. 6월 (5년)
- 위 치 : 구미시 구미대로 350-27 (금오테크노밸리 內)
- 규 모 : 연면적 3,882.9㎡, 지상4층
- 사 업 비 : 90억원(국비 33, 지방비 55, 생기원 2)
- 사업주체 : 산업부, 경북도, 구미시
- 전담/주관 : 한국산업기술진흥원(KIAT), 한국생산기술연구원
- 내 용 : 3D프린팅 센터구축, 연구개발, 기업지원 등

□ 제5회 3D프린팅 코리아 엑스포 개최

- 기 간 : 2018. 7월 중 / 3일간
- 장 소 : 구미디지털전자산업관
- 대 상 : 3D프린팅 관련 기업, 단체, 기관 및 학생 등
- 규 모 : 8개국 100개사(140부스) / 8,000명 정도
- 사 업 비 : 4억원(도비1, 시비1, 자부담2)
- 주최/주관 : 산업부, 경북도, 구미시 / (사)3D프린팅산업협회, 구미코
- 내 용 : 3D프린팅 상담 및 전시회, 유저컨퍼런스, 포럼, 경진대회 등

□ 전자의료기기 부품소재 산업화 기반구축

- 기 간 : 2011. 9월 ~ 2018. 12월 (7년)
 - * 6차년도 : 2016. 9월 ~ 2018. 12월
- 사 업 비 : 1,213.5억원(국비 820, 지방비 348, 민자 45.5)
- 사업주체 : 산업부, 경북도, 구미시
- 전담/주관 : 한국산업기술진흥원(KIAT) / 구미전자정보기술원
- 내 용
 - IT의료융합기술센터 건립(본관동, 연구실험동) 및 장비구축
 - 구미지식산업센터 조성 및 국내·외 기업, 연구소 유치
 - 의료기기 부품소재 상용화 기술개발 및 기업지원

< 구미지식산업센터 개요 >

- ◆ 기 간 : '14. 9 ~ '18. 12 ※ 위치 : 공단운동장
- ◆ 사 업 비 : 396억원(국비 287.5, 도비 53.5, 시비 55)
- ◆ 규 모 : 연면적 18,820.29㎡ (지하 1층/지상 10층)
- ◆ 주요시설 : 생산시설(임대공장), 클린룸, 회의실 지원실 등

□ 구미국방벤처센터 기술이전 지원사업

- 기 간 : 2014 ~ 2020년(7년)
 - * 5차년도 : 2018. 1. 1 ~ 12. 31(1년)
- 사 업 비 : 4억원/년
- 주관기관 : 국방기술품질원(구미국방벤처센터)
- 협약기업 : 39개 기업(2017년 8월 현재)
- 내 용 : ICT 국방관련 연구개발, 기술·자문지원, 제품사업화 지원

③ 해외통신사업자 인증랩 구축 사업

- ◇ 국내 최초 해외통신사업자 인증랩 구축, 시험·인증서비스를 제공하여 개발기간 단축 및 인증비용을 절감함으로써
 - ◇ 국내기업의 해외통신사업자 전용단말 시장진출기회 제공 및 시장경쟁력 강화
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2015. 6월 ~ 2020. 5월(5년)
 - * 4차년도 : 2018. 6월 ~ 2019. 5월
- 사 업 비 : 435억원(국비 220, 도비 30, 시비 70, 민자 115)
 - * 4차년도 : 95억원(국비 55, 도비 6, 시비 14, 민자 20)
- 사업주체 : 과학기술정보통신부, 경상북도, 구미시
- 전담/주관 : 정보통신기술진흥센터(IITP), 구미전자정보기술원
- 사업내용
 - 글로벌 통신사업자 인증서 발급을 위한 인프라(시험장비, 시험실 등) 구축
 - 인증권한 획득을 통해 국내에서 글로벌 통신사업자 인증 대행 서비스 제공

□ 추진사항 및 계획

- Nokia 본사와 MOU 체결 : '15. 2월
- China Mobile 인증랩 구축 MOU 체결 : '15. 8월
- GTI 인증랩 구축 MOU 체결 : '16. 6월
- China Mobile 인증랩 인정 획득 및 인증서비스 수행 : '18년 연중
- 유럽 4G NB-IOT(협대역 사물인터넷) 인프라 구축 및 인증서비스 수행 : '18년 연중

□ 기대효과

- 해외사업자인증 획득으로 해외인증비용 연간 230억 절감, 개발기간 단축으로 조기 제품 출시 및 시장 경쟁력 확보
- 해외에서의 인증 획득 과정에서 발생하는 국내 제조사의 디자인·기술 정보 유출 방지로 국가적 손실 해소

4 스마트 창작터 사업

- ◇ 해외진출 지원시스템을 통한 글로벌 창업지원체계 구축으로
강소기업들의 해외 시장 지속적 진출기회 부여
 - ◇ 기보유 인프라를 활용·융합하여 맞춤형 지원체계 구축으로
지역의 강점산업과 연계하여 창업 활성화
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2016. 6월 ~ 2019. 3월 (34개월간)
 - * 3차년도 : 2018. 4월 ~ 2019. 3월
- 사 업 비 : 15.6억원(국비 13.5, 시비 2.1)
- 사업주체 : 중소벤처기업부(창업진흥원), 구미시
- 주관기관 : (재)구미전자정보기술원
- 내 용
 - 온·오프라인 교육 및 사업모델검증 지원
 - 창업팀 구성 및 사업화 지원
 - 졸업 창업팀 후속연계지원

□ 추진계획

- (1단계) 교육생 모집 및 실전체험형 온오프라인 교육 실시 : '18. 4월
- (2단계) 시장검증지원 실시 : '18. 5월
- (3단계) 창업팀 선정 및 사업화 지원 : '18. 6월 ~

□ 기대효과

- 기보유 인프라 연계를 통한 창업팀 육성으로 지역 산업고도화 기여
- 지역 강점산업과 신규추진사업과의 융합을 통한 창업팀 육성
으로 신산업육성 및 지역경제 활성화에 기여

⑤ 구미정책연구소 운영

◇ 지역산업 육성 및 신성장동력 창출을 위한 정책 연구 및 기획 기능 강화를 위하여 「구미 정책연구센터」 운영

* 전자정보기술원 內 정책연구센터 운영

□ 사업개요

- 기 간 : 2018. 1 ~ 12월
- 사 업 비 : 4.5억원
- 수행기관 : (재)구미전자정보기술원
- 내 용
 - 4차 산업혁명시대를 위한 지역 산업·경제 분야 대응전략 마련
 - 새정부의 국정과제 및 경제정책에 따른 대응 방안 마련
 - 산학관연 혁신주체 간 연계협력을 위한 지식허브기능 강화
 - 국내외 환경변화에 따른 지역경제·산업 전망 및 영향 분석
 - 「구미기업부설연구소협의회」 운영

□ 추진사항 및 계획

- | | |
|------------------------|--------------|
| ○ 구미 미래전략연구회(가칭) 구성·운영 | : '18. 2~12월 |
| ○ 4차 산업혁명 대응 실행계획 수립 | : '18. 3월까지 |
| ○ 국책사업연계 신성장동력산업 발굴·기획 | : 연중 |
| ○ 지역경제·산업 전망 및 영향 분석 | : 연중 |
| ○ 기업부설연구소협의회 운영 | : 연중 |

□ 기대효과

- 국내외 산업정책에 부합하고, 지역산업 경쟁력을 강화할 수 있는 중대형 프로젝트 사업 유치로 지역산업 발전 도모
- 양방향 소통형 경제정책개발 및 정책홍보를 실현하고 수요자인 기업인 및 시민에 양질의 산업정책 서비스 제공

⑥ 구미시종합비즈니스지원센터 운영

- ◇ 기업지원시설 집적화로 One-Roof 지원체제 구축을 통한 기업경쟁력 강화
- ◇ 각종 편의시설(구내식당, 회의실 등) 운영으로 입주기관 편의 제공

□ 운영개요

- 위 치 : 구미시 구미대로 350-27(금오테크노밸리 내)
- 사 업 비 : 87억원(국비 40, 도비 10, 시비 37)
- 준 공 : 2011. 2. 13(개소식 : 2011. 7. 6)
- 규 모 : 건축면적 1,940㎡, 연면적 9,987㎡(지하1층~5층)
- 입주대상 : 기업지원 기관 및 단체 등

□ 입주현황 : 30개(기관29, 구내식당1)

구 분	업 체 수(개)	호 실	면 적(㎡)	입 주 율
				총 면적 (5,348.01㎡) 대비
계	30	54	5,053.8	94.5%
지원기관	29	53	4,571.04	
구내식당	1	1	482.76	

□ 운영계획

- 중소기업 자금, 컨설팅 및 인력관리 등 기업지원 기관의 입주비율을 높여 비즈니스 지원을 위한 센터의 역할 증진
- 센터 내 유휴 공간을 활용하여 입주기관들의 복지와 편의 증진

□ 기대효과

- 기술·경영자문 등 중소기업 지원을 위한 시스템 제공
- 금융, 법률, 특허, 컨설팅 등 전문기관 구성으로 기업지원 강화

7 미래산업 선점을 위한 국내·외 투자유치활동 강화

- ◇ 미래산업 중심의 유치활동으로 일자리 창출 및 지역경제 활성화
 - ◇ 기업하기 좋은 도시 이미지를 적극 홍보하여 국내·외 첨단산업 관련 소재부품기업의 구미 유치
-

□ 사업개요

- 투자유치 목표 : 83개 기업 / 1조 6천억원
 - 국내기업 80개사 1조 5천억원, 외투기업 3개사 1천억원
- 투자유치 방향
 - 관내 3,200여개 기업의 산·중설 투자 유도 및 외투기업 입주 활성화
 - 수도권기업 지방이전 개별 상담을 통한 기업유치 및 KOTRA와 업무연계를 통한 국내복귀기업 유치

□ 세부추진계획

- 미래 신산업 자료분석에 따른 투자유치 및 신·중설기업 MOU 체결
- 지방투자촉진보조금 지원을 통한 기업유치
 - 2011~2017년까지 실적 : 18개 기업, 178억원 지원
 - 2018년 목표 : 4개 기업, 50억원 지원
- 구미5단지 기업유치 홍보활동 전개
 - 구미5단지 투자관심 기업 방문상담
 - 신문·방송·인터넷 매체를 통한 홍보 및 광고물 설치
- 투자환경설명회 개최를 통한 수도권 이전기업 및 국내복귀기업 유치

□ 기대효과

- 국가산업단지와 연계한 첨단업종 기업유치로 일자리 창출 및 지역경제 활성화
- 투자유치 홍보활동의 강화를 통한 기업유치 내실화 도모

⑧ 구미시 중소기업 토탈솔루션 지원사업

◇ 기업지원 컨트롤타워 기관을 지정 및 운영을 통하여 수요자 중심의 기업이 요구하는 실질적인 지원사업 추진

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1 ~ 12월
- 사업비 : 480백만원
- 지정기관 : 구미전자정보기술원
- 사업내용 : 단위세부사업(9개)을 패키지사업(3개)으로 통합 운영
 - 구미 글로벌 성장기업 육성 사업(5~10개사, 기업당 연 2천만원 지원)
 - 토탈솔루션 지원사업(자금, 수출, 마케팅 등) 우선지원혜택
 - 집중지원을 통한 중견·중소기업으로의 성장사다리 구축
 - 수출경쟁력 확보 패키지 지원사업(10개사, 기업당 연 1천만원 지원)
 - 기업수출역량 진단을 통한 단계별 맞춤형 지원
 - 구미 자동차부품산업 패키지 지원사업(8개사, 기업당 연 1.5천만원 지원)
 - 독일통상협력사무소를 거점으로 자동차부품산업의 강소수출기업육성

□ 추진계획

- 패키지사업 대상자 공모 및 선정 : '18. 2월
- 기업별 세부사업 수요조사 및 반영 : '18. 3월
- 사업 성과분석 및 피드백 : '18. 12월

□ 기대효과

- 수요자 선택형 기업지원과 성과관리로 기업지원의 효율화
- 중소기업 집중 육성으로 일자리 창출과 소득주도 성장 달성

9 중소기업 육성기금 운영

- ◇ 중소기업 육성기금 운영으로 융자지원, 펀드 등 자금지원을 통한 기업의 자생력 강화

□ 중소기업 운전·시설자금 지원

- 지원근거 : 구미시 중소기업육성기금 설치 및 운용 조례
- 자금별 지원

구 분	운 전 자 금	시 설 자 금
지원규모	900억원	300억원
지원한도	일반 3억원 / 우대 5억원	일반 5억원 / 우대 7억원
이차보전	3.5%(1년간)	2.5%(3년간)
지원시기	정기(설, 추석), 수시(5월)	자금 소진시까지 매월 접수

- 소요예산 : 45억원(운전자금 28, 시설자금 17)

□ 구미 중소·벤처기업 육성 펀드 운영

- 운 용 사 : (주)케이엔투자파트너스
- 결 성 액 : 100억원
 - 한국모태펀드(국비) 50, 도 10, 시 20, 구미대 산학협력단 등 20
- 존속기간 : 2016. 12. 28 ~ 2024. 12. 27 (8년간)
- 투자대상 : 구미·경북 소재 중소·벤처 기업 * 타지역기업 : 관내유치 목적
- 운영방법 : 투자상담회 수시개최(업체 개별방문 등)

□ 기대효과

- 자금난을 겪고 있는 관내 중소기업의 자금 지원을 통해 자금 조달 원활화 및 중소기업 경쟁력 강화
- 성장 잠재력이 큰 미래 유망사업에 중점 투자함으로써 경제성장 동력 확보 및 지역경제 활성화

10 해외 경제협력 네트워크 구축

- ◇ 세계 주요시장을 거점으로 중소기업의 해외시장 진출 도모 및 수출역량 강화
-

□ 독일 주재 「구미 통상협력사무소」 운영

- 장 소 : 독일 볼프스부르크시
- 개 소 일 : 2015. 3. 20.
- 운영인원 : 2명(구미시 1, 전자정보기술원 1)
- 소요예산 : 290백만원(운영비 210, 파견 및 주택수당 80)
- 주요업무
 - 기업지원, 투자유치 등 경제협력에 관한 사항
 - 교환학생 파견, 공동연구, 학술교류 추진
 - 구미시-볼프스부르크시간 문화·체육·인적교류 활동 등

□ 중국 이우시 「경상북도 상품전시관」 운영

- 장 소 : 중국 저장성 이우시 국제상무성5구
- 개 관 일 : 2016. 6. 28.
- 규 모 : 약 30평 정도
- 사 업 비 : 100백만원(도비 50, 시비 50)
- 입점제품 : 생활소비재(소매품) 등 도내 42개사, 200여개 제품
- 사업내용
 - 중국 내 전문 위탁업체를 통해 전시관 운영 및 총판모집
 - 이우시, 국제상무성, 한인회 등 협력을 통한 바이어 발굴
 - 경제교류회 및 수출상담회 개최

□ 기대효과

- 관내기업의 해외(독일, 중국)시장 진출 및 판로 개척, 마케팅 지원
- 경제교류 및 협력 사업을 통해 세계교역시장 확대 도모

11 기업하기 좋은 도시·기업사랑 드높이기 운동 추진

- ◇ 기업의 사기진작 시책을 통한 범시민 기업사랑 분위기 확산
 - ◇ 현장 방문 애로사항 청취 및 기업 맞춤형 지원시책 개발
 - ◇ 기업과 지역사회가 함께 발전하는 기업사랑 문화 정착
-

□ 「이달의 기업」 선정 및 회사기 계양식

- 사업기간 : 2018. 1 ~ 12월 (매월 선정)
- 대 상 : 구미 소재 제조업체
- 사 업 비 : 20백만원
- 사업내용
 - 일자리 창출, 대규모 투자, 수상(중앙 단위) 기업 등 지역경제 유공 우수기업 선정 * 이달의기업 선정심의위원회 심의 결정
 - 회사기 계양 : 시청사 계양대(1개월), 기업의 광장(상시)
- 예우사항
 - 중소기업 경영자금 특례 지원, 공영주차장 무료 사용증 발급(3년간), 해외시장개척단 파견, 해외박람회 참가, 단체행사시 체육시설 무료이용 등

□ 최고 기업인·근로자 선정 및 시상

- 사업기간 : 2018년 12월 중
- 사 업 비 : 5백만원 * 기업사랑실무위원회 심사 선정
- 시상내용 : 최고기업인(2명), 최고근로자상(2명) 상패 수여

□ 범시민 기업사랑 분위기 조성

- 사업기간 : 2018. 1 ~ 2018. 12
- 사 업 비 : 30백만원
- 사업 내용
 - 기업의 날 및 기업의 광장 운영, 공무원 기업사랑 글로벌 마인드 함양교육
 - 기업체 창립기념일 축하카드 발송, 찾아가는 기업사랑 문화공연 지원

□ 중소기업 융합전략지도사 육성사업

- 사업기간 : 2018. 6 ~ 2018. 12 (7개월간)
- 사 업 비 : 34백만원
- 대 상 : 60명 정도(기업체 연구인력 및 CEO 등)
- 내 용 : 인적네트워크 구성, 지역별 융합전략 활용방안, 사례공유 등

12 기업애로 제로화 사업 운영

- ◇ 관련부서와 유관기관 간 유기적 협력으로 기업민원을 신속히 해결하여 기업경쟁력 강화
 - ◇ 기업민원 원-스톱 처리로 행정 신뢰도 제고와 기업애로 제로(ZERO)화로 ‘기업하기 좋은 도시’ 기반 구축
-

□ 사업개요

- 기 간 : 연중 지속
- 대 상 : 관내 기업체
- 소요예산 : 648,320천원(도 42,000, 시 606,320)
- 내 용
 - 기술닥터사업 : 현장애로(상시) 및 중기애로(반기)
 - 기업애로해소 바로처리사업(교통, 환경 등 주변 환경개선)(수시)
 - 「찾아가는 기업애로 ZERO 상담소」 운영(분기)
 - 기업사랑도우미제 운영(월 1회 이상)
 - 기업사랑지원반 운영(수시)
 - PM(Project Manager)제 운영(상시)

□ 추진계획

- 운영 사업계획 수립 : '18. 1월
- 기업애로 수요조사 및 간담회 : 분기별
- 기업애로 종합 솔루션사업 운영 : 연중

□ 기대효과

- 종합적이고 신속한 원스톱 민원 해결로 기업이 행복한 구미 건설

13 국제협력 사업을 통한 글로벌 경쟁력 강화

- ◇ 국제자매·우호도시와의 긴밀한 협력관계를 유지하고, 국제화 시대를 주도하는 글로벌 명품도시 구현
 - ◇ 민간차원의 국제교류 내실화를 통한 해외교류 사업 참여확대로 구미시 국제화 위상 제고
-

□ 국제회의를 통한 세계도시와의 협력강화

- 한·중 지방정부 교류회의(중국)
- 한·중·일 지방정부 교류회의(중국)
- 세계지방자치단체연합(UCLG) 아·태지부 회의

□ 자매·우호도시 지속적인 교류 확대

- 장사, 심양, 광안, 위남 및 도원시와 교류 지속 추진
- 볼프스부르크, 휴스턴시와 민간교류 활성화
- 오쓰시와 민간단체 교류 내실화

□ 국제자매도시 공무원 스포츠 교류

- 시 기 : 2018. 6월
- 대상도시 : 국제자매·우호도시
- 방문인원 : 20명 정도(공무원 스포츠 동호회)
- 사업비 : 10백만원(항공료 자부담, 체재비 지원)
- 사업내용 : 자매도시 공무원 스포츠 친선경기 및 상호 정보교류

□ 구미국제친선협회 국제역량 강화

- 국제화 역량강화 교육을 통한 소양 및 국제화 마인드 함양
- 자매도시 관련단체와 네트워크 구축으로 민간교류 활성화

14 구미시 청소년 국제자매·우호도시 홈스테이

- ◇ 우리시 청소년을 국제자매우호도시에 파견하여 홈스테이 및 문화탐방을 통해 타국 문화 이해 및 국제화 마인드 함양
 - ◇ 미래지향적인 청소년 교류사업을 통해 자라나는 청소년들에게 자매도시를 알게 하고 상호 친목과 우의 증진
 - * 초청 및 파견 격년제로 시행(2018년은 파견의 해)
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2018. 4~7월경
- 인 원 : 96명 정도 * 2017년 홈스테이 호스트 학생
- 사 업 비 : 30백만원 * 편도 항공료 지원
- 내 용
 - 해외도시 역사·문화 유적 탐방
 - 홈스테이 결연식 및 환영만찬
 - 학교 방문 및 친선교류 활동

□ 추진계획

- 자매·우호 도시와 실무 협의 : '18. 2~3월
- 홈스테이 학생 선정 및 확정 : '18. 3~4월
- 자매도시 홈스테이 및 문화탐방 : '18. 4~7월

□ 기대효과

- 우리시 청소년들이 자매우호도시의 역사와 문화를 접함으로써 자매우호도시를 알고 국제적인 안목을 키우는 기회 제공
- 미래 주역인 청소년의 친선교류 및 우호관계를 증진하는 건전한 교류의 장 마련

15 제10회 구미시 청소년 영어 경진대회

- ◇ 미래의 주역인 청소년들에게 글로벌 시대가 요구하는 외국어 능력 겸비로 글로벌 리더로 성장 할 수 있는 플랫폼 제공
 - ◇ 암송 및 경시, 골든벨 부문 추가로 영문학에 대한 이해의 폭을 넓히고 자기 주도적 학습능력과 표현의 자신감 고취
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2018. 7월
- 대 상 : 경북도 내 초등부(3~6학년) 및 중·고등부
- 장 소 : 구미시청
- 사 업 비 : 42백만원(경진대회 22, 영어캠프 20)
- 사업내용 : 스피치부문, 암송부문, 경시부문 등

□ 추진계획

- 계획수립 및 홍보 : '18. 2~4월
- 신청서 접수 : '18. 6월
- 예선심사(2회) : '18. 7월
- 결선 및 시상식 : '18. 7월
- 수상자 영어캠프 : '18. 8월 이후

* 캠프 효과의 극대화를 위해 초등부와 중·고등부 별개 운영

□ 기대효과

- 세계적인 저명인사의 연설을 암송 발표를 통해 외국어에 대한 소통과 사고능력을 신장하고 국제화 마인드를 함양한 인재 양성
- 10회를 맞아 골든벨, 경시대회 부문을 추가하여 도내 더 많은 청소년 참가로 명실상부한 글로벌 인재육성의 장으로 자리매김

신 규 사 업

1 스마트서비스 융합밸리 조성을 위한 5G 테스트베드 구축

- ◇ 제조업과 정보통신기술이 융합되는 4차 산업혁명의 핵심기반 기술인 5G 이동통신 기술개발 및 테스트베드 구축을 통해
- ◇ 5G 융합 디바이스 및 서비스 산업을 선도하고 최적의 인프라를 조성하여 강소기업의 글로벌 경쟁력 제고에 기여

□ 사업개요

- 기 간 : 2019 ~ 2023년(5년)
- 사 업 비 : 1,750억원(국비 1,250 지방비 300, 민간 200)
- 사업주체 : 과기부, 경북도, 구미시, 제주도
- 주관기관 : 구미전자정보기술원(융합기술연구본부), 제주TP
- 내 용
 - 5G 융합제품(디바이스 및 서비스) 상용기술 개발
 - 5G 시험망 테스트베드 및 실증환경 조성

□ 추진경과 및 계획

- 경북지역 대선공약산업 반영 : '17. 3월
- 예타사업(5G 융합산업 생태계 구축) 연구 용역 : '17. 8~'18. 8
- 예비타당성조사 대상사업 신청 : '18. 1/4 분 기

□ 기대효과

- 세계 선도기술 15건 이상, 글로벌 선도기업 10 개社 이상 육성
- 시험망 테스트베드 구축 연 230억 절감, 제품개발기간 5주~10주 단축
- 매출액 50조원 유발 및 70,000명 일자리 창출효과

② 홀로그래프 융합기술 상용화 핵심부품소재 육성

- ◇ 10년 후 한국 경제를 책임질 10대 미래유망기술(2012 KISTEP)로서 국가성장을 견인할 홀로그래프 융합산업 육성으로 신성장동력 창출
 - ◇ 창작예술공연, 엔터테인먼트, 국방, 의료 등 신규 서비스 시장과 장비, 기기 등 기존 산업의 새로운 부가가치 시장 창출
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018 ~ 2022년(5년간)
- 위 치 : 구미시
- 사업주체 : 과기부, 산업부, 경북도, 구미시
- 사 업 비 : 2,800억원
- 사업내용
 - 홀로그래프 융합산업 원천기술 및 상용화 기술 개발(R&D)
 - * 주력분야 : 측정·검사, 광재현시스템, 부품·소재, 인쇄·보안
 - 홀로그래프 상용화 지원센터, 실증기반 및 생태계 구축

□ 추진사항 및 계획

- 기본계획수립 연구용역 : '15.12~'16. 3
- 세부사업계획 수립 연구용역 : '16. 8~'17.12
- 과기부 주관 부처 예타사업 접수 : '18년 상반기
- 상용화지원센터 구축 및 R&D수행 : '19년~
- 통합 테스트베드 구축(장비) 및 R&D 수행 : '20년~
- 관련 기술기반 창업 및 기업지원 생태계 조성 : '21~'22년

□ 기대효과

- 홀로그래프 융합기술 시장선점을 통한 新산업 창출로 생산유발 및 신규 일자리 창출
- 수출 산업화 촉진 및 기업 성장기반 강화를 통한 홀로그래프 융합산업 강국 달성

③ 고순도공업용수 클러스터 조성

- ◇ 고순도공업용수 중앙공급체계 구축으로 개별기업의 용수제조 단가 절감 및 용수 재처리시설 부지를 산업에 활용하여 기업 경쟁력 강화
 - ◇ 공정기술 및 제품 국산화로 기술경쟁력 확보 및 해외시장 진출
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2019년 ~ 2021년(3년간)
- 위 치 : 구미국가산업단지(5단지 하이테크밸리)
- 사업주체 : 국토부, 경북도, 구미시, 한국수자원공사
- 사 업 비 : 894억원
- 사업내용
 - 고순도공업용수 중앙공급체계 플랜트 구축
 - 공업용수 수질분석, 진단, 교육센터 건립
 - 운영기술 및 부품·소재·엔지니어링 기술개발(R&D)

□ 추진사항 및 계획

- 첨단 물산업 관련 국토부 업무협약 : '15. 5월
- 중앙공급체계구축 사업 기본계획 연구용역 : '15. 9~'16. 2월
- 중앙공급체계구축 사업 세부시행계획 연구용역 : '16. 4~'17. 6월
- 국토부 예타대상 사업 신청 : '18. 상반기

□ 기대효과

- 고부가가치 물산업 진출을 위한 고순도 공업용수 플랜트 국산화로 중소기업 육성 및 세계 플랜트 시장 진출 도모
- 첨단산업단지 기반조성을 위한 맞춤형 고순도 공업용수 공급으로 입주기업 경쟁력 강화 및 기업유치 활력 제고

4 바이오·백신융합 IoB 디바이스 육성사업

- ◇ 4차 산업혁명을 선도할 고부가가치 산업인 바이오·백신융합 IoB 디바이스 육성을 통한 지역주력(스마트IT, 바이오)산업 기반 확보
 - ◇ 구미의 전자의료, 웨어러블 디바이스 연구 인프라와 안동의 첨단백신 연구 인프라 연계를 통한 신성장 동력산업 육성
-

* 생체인터넷(Internet of Biometrics) : 생체정보를 수집, 특정질병을 진단하여 치료 및 실시간 관리하는 기술

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018년 ~ 2022년(5년간)
- 사업주체 : 산업부, 경북도, 구미시, 안동시
- 사업비 : 340억원
- 사업내용
 - (공동)바이오백신 융합 IoB 디바이스 R&D 및 기술 플랫폼 구축
 - (구미)바이오백신 융합 IoB 디바이스 부품소재 상용화센터 구축
 - (안동)바이오백신 융합 IoB 디바이스 전임상·임상 실증·시범

□ 추진계획

- 양 도시간 상호협력 MOU : '17. 5~'17. 6월
- 세부실행계획 수립 연구용역 : '17. 6~'17. 11월
- 중앙부처 협의('18년 초) 및 국책사업화('19년)

□ 기대효과

- 지역 기업의 강점인 ICT기술과 생명공학기술 간 융합을 통해 바이오·백신융합 디바이스 허브 구축
- 중소기업 특화형 IoB 디바이스 유망상품 발굴을 통한 새로운 부가가치 창출

5 스마트밸리 지원센터 구축

- ◇ 4차 산업혁명 시대, 초연결 초지능 기반 스마트기기 기술과 기업이 집적화된 연결형 제조혁신 신산업 창출 거점 조성
- ◇ 협력·혁신 생태계 구축을 통한 중소기업의 기술혁신 촉진

□ 사업개요

- 기 간 : 2016 ~ 2021년(6년)
- 위 치 : 구미시 신평동 188-3번지 일원(금오테크노밸리 內)
- 사 업 비 : 260억원
- 주 관 : 산업부, 경북도, 구미시
- 내 용
 - 스마트 빌딩 건립 : ICT기반 개방형 제조공간
 - * 클라우드 플랫폼, 하드웨어 창업공간, 제품사용성 검증 실증룸 등
 - 연결형 제조혁신 생태계 구축 : 신기술·신제품 사용성 검증, 빅데이터 분석을 통한 산업화 지원 및 제조연계 생산 플랫폼

□ 추진사항 및 계획

- 제7차 국민경제자문회의 VIP 보고 : '15.10.7
- 경북지역 2개 전략산업 선정(지역발전위원회 의결) : '15.12.14
 - * 스마트기기(구미 중심), 타이타늄(포항 중심)
- 실행계획 수립 및 중앙투자심사 승인 : '16.10월
- 기획재정부(총괄청) 국유지 매각승인 : '17.3.17
- 국유지(사업대상지) 매입 : '17.7.10
- 스마트밸리 지원센터 구축 및 연구개발 : '18년 ~

□ 기대효과

- 스마트기기의 검증·실증 환경조성을 통해 신산업 거점 확보, 벤처창업 활성화 및 중소기업 제조 경쟁력 강화

⑥ 한국형 의료기기 양산지원 플랫폼 구축사업

- ◇ 지역의 IT제조업을 기반으로 매년 성장하고 있는 의료기기산업으로의 성장환경 구축 및 전문적 인프라를 지원하여
 - ◇ 전자의료기기 산업의 고도화와 글로벌 강소기업 육성에 기여
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2019 ~ 2023년(5년)
- 사업비 : 400억원(국비 280, 지방비 100, 민자 20)
- 사업주체 : 산업부, 경북도, 구미시
- 주관기관 : 구미전자정보기술원(전자의료기술연구본부)
- 내용
 - 의료기기 GMP* 인증 시설 및 양산 플랫폼 구축
 - * GMP(Good Manufacturing Practice) : 우수식품·의약품·의료기기의 제조/관리 기준
 - 의료기기 공동 브랜드화 및 핵심기술 개발지원

□ 추진경과 및 계획

- 연구용역 추진 : '17. 7~8월
- 기획보고서 작성 : '17. 8월
- 중앙부처 사업설명 및 업무협의 : '17. 9월
- 산업부 거점기관 지원사업 접수 : '18. 2월

□ 기대효과

- 의료기기 유망상품 20개 위탁생산 및 강소기업 10개社 육성
- 한국형의료기기로의 공동브랜드화를 통한 브랜드파워 제고

7 국방 부품단종·유지보수 솔루션 플랫폼 구축사업

- ◇ 지역 중소기업의 국방산업 참여를 지원하기 위한 토탈솔루션 제공으로 국방산업 플랫폼 조성
 - ◇ 민·군 융합 촉진과 방산 중소·벤처기업육성을 위한 국방 ICT 분야 정보체계 구축 및 제품화 지원
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2018 ~ 2022년(5년간)
- 위 치 : 금오테크노밸리 內
- 사업주체 : 국방부, 경북도, 구미시
- 사 업 비 : 50억원(국비 25, 지방비 20, 민자 5)
- 내 용
 - 지역 첨단국방산업 육성을 위한 지원센터(거점) 구축
 - 부품단종·유지보수 솔루션 프로그램 운영 및 패스트 트랙 제품화
 - 부품단종·유지보수 솔루션 지원센터 조성·운영

□ 추진상황 및 계획

- ‘구미 국방 ICT 생태계 조성’ 연구용역 : '17. 4~9월
- 사업화 및 '18년 국비반영 협의 : '17.11월
- 국방산업 지원센터(거점) 구축 및 운영 : '18년~

□ 기대효과

- 효율적 부품 단종관리·유지보수를 통한 무기체계 수명주기 비용 절감 및 가동률 제고
- 지역 방산업체의 국방산업 시장 경쟁력 강화 및 산업다각화로 국방 ICT 강소기업 육성 및 지역경제 활성화에 기여

⑧ 맞춤형 투자유치 활동 추진

- ◇ 탄소, 의료 등 미래 먹거리 사업 중심의 맞춤형 투자유치활동 추진
 - ◇ 구미국가산업단지의 산업구조 및 입주기업 기술특성에 맞는 맞춤형 합작투자 유도
-

□ 사업개요

- 기 간 : 연 중
- 대상기업 : 해외 유턴기업, 수도권 이전기업, 신·증설기업, 외투기업 등
- 주요업종 : 탄소복합소재, 의료기기, 스마트기기, 3D 프린팅 등
- 주요활동
 - 국내유턴 희망기업 정보수집 및 대응활동
 - 지방이전 희망기업 맞춤형 투자설명회 개최 등

□ 세부추진계획

- 세부실행계획 수립 : '18. 1월경
- 해외연구소 및 기관 협력 네트워크 강화
 - CFK 벨리, 마이카본 클러스터, 프라운호퍼 연구소 , KSEA 등
- 해외사무소 연계 투자유치활동 전개
 - KOTRA, 경북도 해외사무소, 구미시독일통상협력사무소
- 출향기업인 및 서울사무소 연계 투자유치활동

□ 기대효과

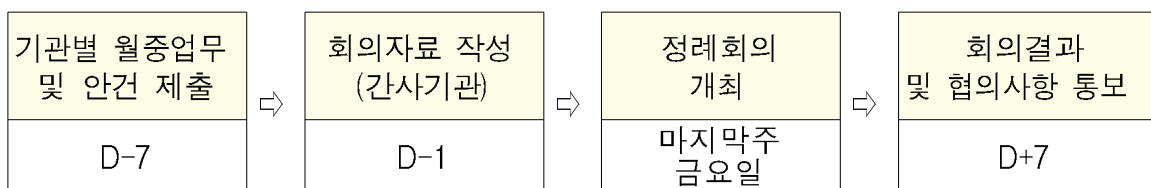
- 산업 구조의 다양화로 경쟁력 있는 미래형 산업단지 조성
- 첨단산업 육성 및 신규 일자리 창출로 소득주도 성장기여

9 구미시기업지원협의체 운영

- ◇ 기업지원 유관기관과 협의체를 구성하여 중소기업 지원정책 공유·소통과 협력체계를 구축하여 중소기업 집중 육성

□ 사업개요

- 구 성 : 위원(기관장급), 실무위원(팀장급), 자문단, 수출기업
 - 참여기관 : 구미시, 산단공대경본부, 구미전자정보기술원, 상공회의소, 구미세관, 한국수출입은행
 - 자문단 : 협력기관, 지역대학교수, 수출전문기관 등
- 운영회의
 - 정례회의 : 위원 연 2회 / 실무 월 1회
 - 수시회의 : 필요시
- 운영방법 : 기업지원사업(수출분야) 공동협력 추진, 정보공유 중점
 - 소요예산 : 50백만원(협력과제 지원 및 운영비)
 - 간사기관 선정을 통한 공동사업비 효율적인 집행
 - 기관협력 가능한 공동사업 목록작성 및 신규사업 발굴
- 운영절차(월례회의)



* 협의체에서 논의된 사항은 향후 사업 추진시 적극 반영

□ 기대효과

- 기관별 유사중복 지원사업을 지양하고 협업 및 집중지원을 통한 기업 맞춤형 생태계 조성
- 중소기업의 해외시장 진출을 위한 통합지원플랫폼 구축

10 중소기업 글로벌 온라인쇼핑몰 입점 지원

- ◇ 중국 이우시 국제상무성 전자상거래인 ‘이우몰’을 활용하여 중국 최대 소상공인 시장을 선점하고 글로벌 경제교류 협력 추진

□ 사업개요

- 운영기간 : 2018. 1 ~ 12월
- 소요예산 : 100백만원(도 50, 시 50)
- 지원대상 : 경기도내 수출업체 50개사
- 위탁기관 : 구미전자정보기술원
- 운영방법
 - 자체운영가능업체→업체등록 후 회사별 전자상거래 및 바이어 매칭
 - 중국 수출 대응 인력 부족 업체→수행기관 대행판매 지원
 - 오프라인 매장(경북상품전시관)과 병행 운영으로 홍보효과 제고
 - 해외규격인증획득, 카탈로그 제작 등 추가지원

< 이 우 몰 현 황 >

- ◆ 웹 주 소 : www.yiwugou.com
- ◆ 운영기관 : 절강이우몰 전자상거래유한공사
- ◆ 입점업체 : 75,000개사
- ◆ 연 회 비 : 35,000위엔(70만원)/1개사 ※ 국제상무성 입점기업 무료
- ◆ 장 점 : 국제상무성 오프라인 매장을 그대로 옮겨놓은 온라인도매 판매장으로 전 세계 바이어가 이용

□ 추진경과 및 계획

- 절강이우몰 전자상거래유한공사 무상사용 제안 : '17. 7월
- 이우몰 무상사용 MOU 체결 : '17. 11월
- 이우몰 입점 및 운영지원 : '18년 연중

□ 기대효과

- 소비재 수출업체의 해외 판로개척 기반을 구축하고 수출증대 기여

11 SNS 기업사랑도우미 개설 운영

- ◇ 일방적인 정보전달에서 벗어나 SNS를 통해 언제 어디서나 기업과 소통하는 공간을 제공하여 기업 만족도 향상
 - ◇ 실시간 기업애로 접수 및 지원시책 안내로 행정 신뢰도 제고
-

□ 사업개요

- 기 간 : 연중 상시
- 대 상 : 관내 기업체
- 소요예산 : 2,000천원
- 방 법 : 다양한 SNS 활용한 기업사랑도우미 계정 개설
 - * SNS : 카카오톡, 페이스북, 네이버 라인, 밴드, 텔레그램톡 등
- 사업내용
 - 기업과 1:1 채팅으로 실시간 기업애로 접수·처리
 - 축제, 교양강좌, 체육대회, 사업설명회 등 각종 행사 안내
 - 동영상, 포스트 등 다양한 형식 시책 정보 공유

□ 추진계획

- SNS 기업사랑도우미 계정 개설·시범운영 : '17. 10~12월
- SNS 기업사랑도우미 계정 정식 운영 : '18. 1월
- SNS 기업사랑도우미 계정 홍보 : 연중 상시

□ 기대효과

- 다양한 채널을 통한 기업애로 접수 및 기업지원시책 실시간 안내로 기업 만족도 향상

12 중국 장사시와 자매결연 20주년 기념행사

- ◇ 장사시와 자매결연 20주년을 맞이하여 내실 있고 성숙된 기념 행사 개최로 지속적인 우호협력 관계 유지
 - ◇ 20년 인연을 바탕으로 돈독히 추진해 온 협력과 교류로 상생의 길을 모색하고 더 나은 발전방향 제시
-

□ 사업개요

- 일 시 : 2018. 9월중
- 장 소 : 중국 호남성 장사시
- 사 업 비 : 50백만원
- 사업내용
 - 자매결연 20주년 기념식, 자매결연 20주년 기념품 교환
 - 양 도시 교류협정서 체결, 경제교류회 및 문화공연 개최 등

□ 추진계획

- 양도시간 실무협의 : '17. 10~11월
- 사업계획 수립 : '18. 2~3월
- 방문단 규모 및 일정 확정 : '18. 4~5월
- 세부행사 협의 및 확정 : '18. 5~6월
- 기념행사 개최 : '18. 9~10월

□ 기대효과

- 내실 있는 기념행사를 통해 국제자매도시로서의 자긍심을 가지고 지속적으로 우호협력 관계를 발전시키고
- 그동안의 20년만큼 앞으로의 20년을 기대하며 보다 미래 지향적인 상생발전의 길 모색