

정보통신담당관실 소관

주요사업

① u-구미 기반조성 강화

- ◇ 지역정보화 기반확충, 지역간·계층간 디지털 정보격차 해소
- ◇ 대시민 정보서비스 향상, IT전문기술 인력양성, 정보화이벤트 등 시민참여 촉진과 정보화역량 강화

□ u-행정 기반조성을 위한 정보인프라 확충

- 업무용 전산장비의 보급 확대 - 247백만원
 - 대 상 : 4종(PC 100대, 노트북 10대, LCD모니터 50대, 프린터45대 등)
- 최신 S/W구입 보급 및 프로그램 업그레이드 - 63백만원
 - 대 상 : 바이러스 백신, 한컴·MS오피스 2000, 포토샵 등
- 고화질 영상장비 교체 - 15백만원
 - 대 상 : 1개소 (국제통상협력실)
- 키폰전화기, CID전화기 구입 - 31백만원
 - 대 상 : 실과소, 읍면동

□ 다양한 교육을 통한 시민 정보화 마인드 확산

- 연간 86,000명 이상 시민 정보화교육 및 공무원 1자격증 시대 개막 -
 - 정보화 시민교육 확대 실시 — 시 산하 및 관내 교육기관 활용
 - 멀티미디어 시민정보화교육 — 웹 디자인, 전자상거래 구축 등
 - 찾아가는 현장교육 — 아파트단지, 농촌, 장애인, 노인 등
 - 맞춤형 교육 — 각 기관, 단체 및 PC 동호회 등
 - 눈높이 1:1교육 — 인터넷선생님활용 주민정보이용실 교육

□ 『임베디드S/W협동연구센터』 구미설립 추진

○ 사업개요

- 주관기관 : 한국통신사업자 연합회 (수행기관 : 경북대학교)
- 참여기관 : 구미시외 39개 (지자체, 대학, 산업체)
- 사업기간 : 2004. 9. 1 ~ 2009. 8. 31 (5년 후 자립화)
- 사업비 : 320억 (지원금 250, 산·학·관 부담금 70)
 - 본소(구미) : 250억 (지원금 200, 산·학·관 부담금 50)
 - 본소(강릉) : 70억 (지원금 50, 산·학·관 부담금 20)
- 센터입지
 - 구미디지털전자정보단지 내 200평

○ '07년 부담 : 3억원 (1, 2차년 7억원 기 부담)

□ 『중소기업 공개S/W』 지원사업 확대

○ 사업기간 : 2007년 중

○ 소요예산 : 비예산

○ 한국소프트웨어진흥원과의 기술지원 MOU를 통한 공개S/W 무료 사용 지원 확대

○ 구미시 중소기업협의회 회원사 소속 기업 ⇒ 구미시 소재 중소기업

□ 『중소기업 Cyber지원센터』 외국어 서비스 확대

○ 사업기간 : 2007. 3 ~ 4월

○ 소요예산 : 15백만원

○ 영어(기구축), 일어, 중국어의 서비스 확대로 외국기업 투자유치

□ 『전자지방정부』 구현으로 질 높은 행정서비스 제공

- ◇ 농촌지역 초고속망 확충을 통한 도농간 정보격차 해소
 - ◇ 행정정보시스템 고도화로 행정능률 극대화 및 시민편익을 최우선하는 전자지방정부 실현
-

□ 행정업무 생산성향상을 위한 인프라 확충

- 전자문서시스템 사용자 프로그램 추가구입 (24백만원)
- 안정된 전산실운영 환경조성 - 냉난방기 구입 및 보안장치 강화
- 행정전산망 업그레이드(upgrade) - 네트워크 장비 구입 및 증설
- G4C(민원서비스혁신)와 연계한 인터넷 민원발급 확대 (행자부 연계)

□ 시군구 공통기반시스템 및 원격근무 전산망 운영 확대

- 시군구공통기반시스템 운영 안정화
 - 1단계 인사행정, 재정업무의 안정화 (2006년 구축)
 - 2단계 건축행정, 세정행정, 시군구고도화 도입설치
- 재택근무를 위한 원격전산망서비스 (GVPN)운영 확대
- 행정정보 공동이용 환경구축 - 유관기관 자료 공유

□ 지식관리시스템 (KMS) 운영 활성화

- 다양한 콘텐츠 및 홍보를 통한 지식관리 공감대 형성
- 지식실적에 따른 ‘마일리지제도’를 통한 인센티브 부여
- ‘지식 컨테스트’를 통한 질 높은 우수지식 선정

③ 시민이 행복한 u-City 운영

- ◇ 시민이 원하는 정보를 언제 어디서나 서비스 받을 수 있는 경쟁력 있는 u-City 구현
- ◇ 다양한 콘텐츠의 특별한 서비스로 시민의 삶의 질 향상

□ 양질의 인터넷 방송 서비스 제공

- 생동감 넘치는 구미 시정 전달
- “개국 3주년 기념” 사이버 이벤트 개최
 - 영상 편지 제작 및 “내가 꿈꾸는 구미” 사진 콘테스트
- 외국어 강좌 추가 : 중국어 · 일어 회화 서비스

□ 고객 만족 서비스 활성화

- 웹 가계부 프로그램 추가서비스 등 시민 참여마당 e구미 운영
- 구미시UMS시스템 운영 : 문자 · 음성 · 팩스 등 통합메시징서비스
 - 시정 참여 실적에 따라 무료 문자 서비스 제공 : 홈페이지 회원 매월 50건
 - 시정메일링서비스, 도서반납안내, 민원 중간 처리 과정 안내, 시홈페이지 신고센터 게시판과 연동하여 답변안내 등
- 인터넷선생님 배치 활동을 통한 주민정보이용시설 업그레이드

□ 자발적인 시정 참여 유도를 위한 다양한 이벤트 개최

- 제8회 정보검색대회 및 시정 인터넷 퀴즈대회 개최 : 시정참여 유발
- 제6회 멀티미디어공모전 개최 : 멀티미디어 우수작품 발표
- 네모 게임 “구미는 다.” : 구미 사랑 확산
- 인터넷방송 소재 공모 : 참신한 아이디어 발굴
- 설문조사 : 정책 수립에 시민들의 다양한 의견 수렴

① 구미시 멀티미디어 축제

- ◇ 첨단도시 구미에 “Ubiquitous Digital Life 체험관”을 구축하여 시민, 학생, 기업 등이 유비쿼터스를 체험해 보고
 - ◇ 미래 우리의 가정과 일상생활을 접목한 유비쿼터스 기술체험수기 공모 등 이벤트 개최
-

□ 행사개요

- 일 자 : 2007. 10월
 - 장 소 : 금오공대 유비쿼터스 체험관 및 주변일대
 - 소요예산 : 25백만원
 - 주 최 : 구미시, 금오공대 공동
 - 행사내용
 - 유비쿼터스체험관 견학 체험수기 공모
 - 초, 중, 고등, 대학 및 일반부 구분 시상
 - 축제 기간 중 최다 관람 단체, 1,000번째 입장객 기념, 이벤트 행사
 - “구미 팜” 우수 농특산품 Off Line 판매 및 지역특산품 홍보
- ※ 2008년 체험관 외 별도 IT전시관을 구축 종합축제 개최

□ 기대효과

- 유비쿼터스 첨단기술의 소개 및 기술전시의 장 체험기회 확대
- 디지털 도시 구미시민의 첨단 기술력에 대한 자부심 고취
- 첨단산업 기술도시와 첨단문화 도시의 복합적 시너지효과 거양

2 u-City 정보화 시민교육 확대

- ◇ 정보화마인드 증진으로 급변하는 정보화 사회 대처능력 배양
 - ◇ 저소득층, 농민, 고령자 등 정보화 소외계층 및 통·반장, 새마을지도자 등 전 시민위주의 교육 확대 실시
-

□ 사업개요

- 위 치 : 시 정보화교육장 12개소 및 관내 교육기관
- 사업량 : 400기 86,000명
 - 교육장 집합교육 (26,000), 주민정보이용실 방문교육 (60,000)
- 사업기간 : 2007. 1 ~ 12월 (연중)
- 사업비 : 290백만원 (총 300기 - 강사수당 244, 교재비 66)

□ 사업내용

- 교육장 현황
 - 시 산하 정보화교육장 - 시청 교육장 외 11
 - 관내 초·중·고등학교 - 87개소 (초등 44, 중등 23, 고등 20)
- 시 산하 교육장 활용 극대화 (현 30% ➡ 90% 향상)
- 관내 초·중·고등학교 교육장 활용
 - 학교교육장 인프라 지원 - 보조금 지원 (학교 요구사항)
 - 강사수당 지급
 - 오후, 야간, 방학기간 등 맞춤형 과정으로 편성·운영
- 관내 대학교를 통한 지역주민 정보화특강 확대 개설협조

□ 기대효과

- 교육을 희망하는 시민 정보욕구 충족
- 주민정보이용실 (인터넷선생님 교육) 방문 교육인원 포함
연간 약 86,000여명 정보화교육 실시로 u-구미 기반조성 강화

③ 전자문서 서버 이중화시스템 구축

- ◇ 모든 문서를 전자결재로 처리함에 따라 전자문서시스템의 중단 없는 서비스 필요
 - ◇ 서버 노후화에 따라 장애에 대비한 대체장비 확보 및 부하 분산 처리
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2007. 2 ~ 4월
- 사업량 : 전자결재시스템 이중화 1식
- 구성내용
 - H/W : 서버, L4 스위치
 - S/W : 웹서비스 프로그램, 전자결재 서버용 프로그램
- 소요예산 : 98백만원 (H/W 65, S/W 33)

□ 사업내용

- 신규 서버에 전자결재 응용프로그램을 탑재하여 기존 서버와 자동 부하조절이 되도록 구성
- 신규서버에 DB를 설치하여 장애발생시 바로 대체할 수 있도록 구성

□ 기대효과

- 서버의 부하분산을 통하여 안정적인 서비스 제공
- 서버 이중화를 통한 무중단 서비스로 차질없는 대민행정 지원

4 『u-Gumi』 열린 홈페이지 구축

- ◇ 원스톱 통합 인증 체계를 통한 홈페이지 간 안정적 서비스 보장 및 u-Gumi 구축으로 행정서비스 고차원화
 - ◇ 대 시민 정보 공개의 질적 향상과 전자적 정보 공개 기반을 조성하여 열린 시정 서비스 강화
-

□ 사업개요

- 사업량 : 시홈페이지 1식 (각 부서 홈페이지 포함)
- 사업기간 : 2007. 1 ~ 9월
- 사업비 : 150백만원
- 사업내용
 - 원스톱 통합인증체계를 통한 시홈페이지간의 접근성을 강화하고 “UMS서비스”를 활용한 ubiquitous중심으로 전면 재구축
 - 시홈페이지와 커뮤니티 사이트 개편으로 메뉴의 통일성과 일관성, 접근성을 높인 표준화된 인터페이스 제공
 - 일관성 있는 정보 제공을 위한 홈페이지 제작 툴 개선과 생동감 있는 전자지방정부 구미시 구현
 - “행사일정표” 구축과 효과적으로 시정 홍보를 할 수 있는 온라인 전광판(사이버 현수막 서비스) 구축

□ 추진계획

- 2007. 1 ~ 8 : 사업자 선정 및 시스템 구축
- 2007. 9 : 시험 운영 및 서비스 오픈

□ 기대효과

- 시민 중심의 다양한 지식 정보 제공과 시민 접근성 용이
- 홈페이지 관리 체계 확립으로 효율적인 정보 제공

5 방위지원본부 양방향 통신시스템 구축

- ◇ 각종 훈련시 민·관·군 통합작전을 효율적 추진
 - ◇ 양방향시스템 구축으로 소속기관에서 일제지령 및 동시통화, 동시회의를 신속하면서 편리하게 수행 가능
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2007. 4 ~ 6월
- 대 상 : 본청 훈련상황실 및 읍면동 방위지원본부 (28개소)
- 소요예산 : 23백만원
- 사업내용
 - 구축방향
 - 훈련상황실에서 읍면동 방위지원본부간 긴급통신 전용회선을 이용하여 시스템 구축
 - 양방향 통신시스템을 이용한 일원화된 훈련상황보고, 회의, 및 상황실회의내용 전파
 - 시스템부분 (시·읍면동사무소)
 - 일제동보 주장치 프로그램 업그레이드 : 1식
 - 방송단말기 업그레이드 : 28식
 - 일제지령용 단말장치 : 28식
 - 일제지령 콘솔 : 2식

□ 기대효과

- 매년 수차례 반복되는 각종 훈련에서 『디지털도시 구미』 이미지에 걸맞는 타 지방자치단체와의 현격한 차별화
- 각종 훈련상황시 업무능률의 극대화 추구로 성공적인 훈련수행