

제11장 『함께하는 안전, 따뜻한 119』

- 제1절 고객감동 안전복지 실현
- 제2절 현장 밀착형 예방안전 강화
- 제3절 능동적인 현장대응체제 구축
- 제4절 도민의 안전을 위한 소방행정기반 강화







제1절 고객감동 안전복지 실현

1. 생활안전과 나눔의 소방서비스 확대
2. 도민 감동 구조구급 서비스 고도화
3. 수요자 중심의 민원환경 조성



1. 생활안전과 나눔의 소방서비스 확대

가. 추진배경

소방행정 특성상 안전에 대한 예산투자나 대책이 소홀한 저소득층·장애인·노인 등 경제적 약자에 안전사고가 집중되고 있으나, 지방자치단체에서 부담하는 지원근거가 미약해 취약계층에 대한 실효성 있는 안전지원책을 강구하고자 하였다

또한 `10년 전체 화재발생 대상 중 28%가 주택에서 발생됨에 따라 주택화재 발생을 저감하기 위한 안전대책이 절실히 필요했다.

나. 추진내용

첫째로 화재사고로 실의에 빠져있는 이재민에게 행정·경제적 복구지원 등 다양한 정보제공을 통해 조기생활 안정에 기여하고자 하였다. 행정적으로는 피해복구절차 안내, 보험정보제공, 제증명 무료 발급과 재정적으로는 천사안전기금 및 구호물품 지급 등을 추진하였다

〈표 2-11-1.〉 2011년 화재피해주민지원센터 운영실적

합계 (건)	화재 보험	가스사 고보험	납세 연장 세제 지원	임시 주거 시설 마련	구호품 지원	피해 복구 지원	차량 말소 등록	PL법 제공	화폐 교환	주민중 재교부	증명원 발급
1,335	313	18	30	15	33	259	21	153	0	4	489

두 번째는 기초생활 위기해소를 통한 안전복지 실현을 위해 각 소방서(8개소)별 「서민 생활안전119지원단」을 구성하여 소규모 영세업소 행정지도, 소방안전 컨설팅과 경미한 소방시설 고장수리(269건), 화재취약지역(기초생활수급권 주택)에 대한 6,473개의 단독경보형감지기 무상보급 및 18,160가구의 소방점검을 실시하였다

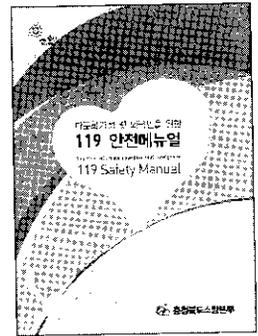
제2편
제11장

화재피해주민주택 봉사활동



세 번째는 소방관서와 원거리에 있는 외딴 마을의 화재발생시 노령화로 인해 초동 대처가 어려운 경우를 감안해 50가구 이상으로 구성된 마을단위 21개소에 세대별 소화기 및 단독경보형 감지기를 무료 설치하고 마을이장을 명예소방관으로 위촉해 「1사 1촌 화재없는 안전마을」을 만들고 오지마을에 대하여도 자율 소방안전체제를 구축하였다.

네 번째는 언어 및 문화의 상이성으로 조기적응이 어려운 다문화가정과 외국인 생활안전 환경 조성을 위해 119안전매뉴얼 4,000부를 제작 배포하였고, 다문화가정 소방안전 체험교육을 12회에 걸쳐 645명을 교육하였으며, 특히 외국인의 119신고 편의를 위해 「외국어 통역 자원봉사」를 활용한 3자 통화 시스템을 구축·활용하였다.



또한 도내 다문화 가정과 독거노인 등 사회적 배려자 500여 명을 초청해 안전문화 공감대를 형성하고 생활 속 안전의식과 나눔을 통해 희망메시지를 전달하는 소방안전 문화예술 행사를 추진하였다.

「119 안전과 나눔」 문화예술 행사(11.25./청주대학교)



다. 향후계획

아직 정부 또는 지방자치단체에서 기초생활수급권자 등 경제적약자에 대한 기초소방시설(소화기 및 단독경보형감지기)을 지원 근거가 미약해 지원할 수 있는 폭이 적어 소방공무원의 모금 또는 지역 단체 등의 후원에 의존해 지원하고 있는 실정으로 향후 법령 또는 조례에 근거한 폭넓은 근본대책이 세워지기를 기대해 본다.

작성자 : 방호구조과 방호조사팀 김유종 / ☎ 220-4911
 방호구조과 예방홍보팀 송정호 / ☎ 220-4921



생활안전 소방서비스 기능 강화

- ⇒ 화재피해주민 지원을 위한 천사(1004)안전기금 조성 : 86백만원
 - 지원결과 : 55가구 29,500천원 / 1가구당 50만원
- ⇒ 꿈과 희망을 주는 「화재피해주민지원센터」 운영 : 1,335건
- ⇒ 주택화재 저감을 위한 사회안전망 조성
 - 단독경보형감지기(6,473개) 및 소화기(0000개) 무료 보급
- ⇒ 도내 8개 소방관서별 「1사 1촌 화재없는 안전마을」 만들기 : 21개소
 - 소방안전 체험교육을 통해 안전의식 함양 및 자율 소방안전체제 구축
- ⇒ 다문화가정·외국인 생활안전을 위한 119안전 매뉴얼 제작보급 : 4,000부
- ⇒ 119안전과 나눔의 문화행사 : 11.25(금) 19:00~20:30
 - 소방활동 홍보 동영상 상영 및 출연진 공연 등

제 2 권
제 11 장

2. 도민 감동 구조구급서비스 고도화

가. 추진배경

지난 해 우리도 구조구급서비스는 총 84,213회 출동에 3,151명을 구조하고 50,628명을 응급처치 후 병원으로 이송하였다. 이는 하루 평균 230회 출동하고 약 6분마다 1명을 응급처치 한 셈이다.

〈표 2-11-2.〉 최근 2년 구조출동 현황

구분	출동횟수	구 조 인 원(명)							
		계	교통	수난	산악	승강기	추락	간헐	기타
2011년도	13,935	3,151	1,269	84	267	234	45	117	1,135
2010년도	15,092	3,491	1,460	152	327	242	47	181	1,082

※ 출동횟수 : 구조인원의 민원해소(문 잠김 등), 위치추적, 오인출동 등 포함

〈표 2-11-3.〉 최근 2년 구급출동 현황

구분	출동횟수	이 송 인 원(명)						
		계	질 환	사교부상	교통사고	약물중독	임산부	기타
2011년도	70,278	50,628	21,724	11,765	7,742	514	117	8,766
2010년도	70,940	53,026	22,652	12,206	8,053	486	86	9,543

※ 출동횟수 : 이송인원의 현장응급처치, 타 차량 이송 등 포함

이러한 양적팽창에 맞춰 이제는 보다 선진화된 고품질의 한 발 앞선 119구조구급서비스로 보답해 도민의 안전을 담보하고 도민에게 감동을 줄 수 있는 구조구급서비스 전환이 필요했다.

나. 추진내용

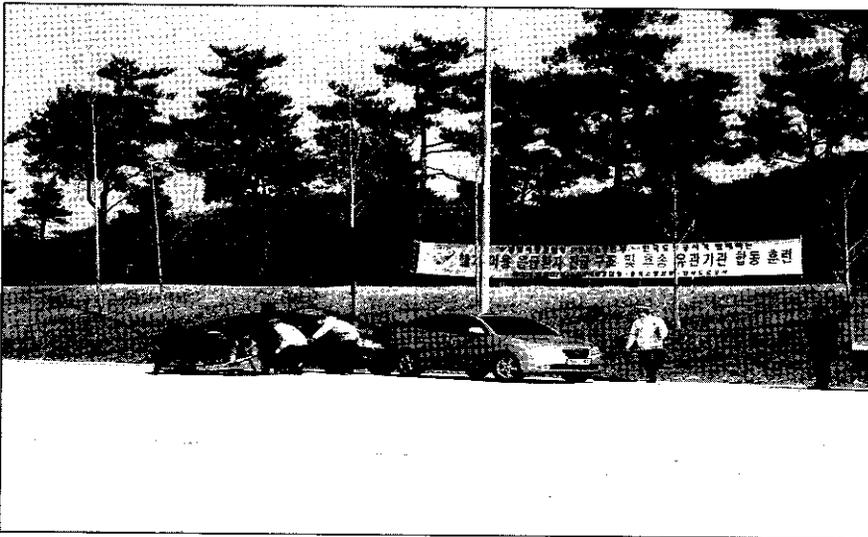
첫 번째는 도민의 안전한 여가활동을 담보하기 위해 봄가을철 산악사고 안전대책으

로 속리산 등 도내 13개소에 구조구급대를 전진 배치한 등산목 안전지킴이 활동으로 87명의 응급처치와 54건의 인명을 구조하였고, 여름철 수난사고 저감을 위해 도내 취약지역 34개소에 소방공무원과 400명의 자원봉사자로 구성된 「시민수상구조대」 활동으로 20건의 인명구조와 20,118건의 안전조치를 하였다.

두 번째는 도내 응급의료 사각지대 해소를 위해 지난해 제천 덕산에 이어 영동소방서 상촌지역대에 「농촌119구급지원센터」를 구축(11. 6.15.)하고 지역 의용소방대원과 보건지소 공중보건의를 활용한 응급처치능력 및 이송체제를 보강해 구급서비스의 접근성을 강화 하였다.



또한 고속도로에 발생한 응급환자의 원활한 이송을 위해 충북지방경찰청·한국도로공사(충청지사)와 119구급헬기(Heli-EMS) 지상연계 MOU를 체결(11. 3.10)해 그 간 교통사고로 인한 4명의 응급환자를 신속히 병원으로 후송하였다.



헬기이용 응급환자 긴급구조 및 후송 유관기관 합동훈련(11. 3.10)

세 번째는 맞춤형 응급의료서비스 제공을 위해 원격화상 의료지도가 가능한 중환자용 구급차를 소방서별 각각 1대씩 배치, 9,590회 출동에 10,010명을 응급처치 하고, 고령화 사회 진행에 따른 노인인구 증가로 비응급 노인환자의 구급서비스 수요에 맞춰 노인전용구급차(5대) 운영으로 67명을 예약제로 이송하였다. 또한 환자별 맞춤 응급처치를 위한 안심콜 서비스 514명, 무선페이징시스템 1,799명을 관리하고 있다.

네 번째는 도민의 구급서비스 만족도 향상을 위해 (주)과워리서치에 의뢰해 설문조사를 실시('11.10.24~11.4)한 결과 수급수혜자 표본 400명중 97.6%가 만족한다고 답해 매년 고품질의 119구조구급서비스를 제공하고 있는 것으로 분석되고 있다.

다. 향후계획

도민이 언제 어디서나 고품질의 구조구급서비스를 제공 받을 수 있고 재난으로부터 보호받는 안전한국 실현을 위해 매년 실적통계 분석을 통해 심정지 및 중증환자에 대한 서비스의 품질관리를 추진하고 구급업무의 평가 및 환류체계를 개선해야 할 것이다.

작성자 : 방호구조과 구조구급팀 이상민 / ☎ 220-4931

구조구급서비스 기능 강화

- ⇒ 안전한 산행기반 조성을 위한 등산목 안전지킴이 활동 : 13개소
 - 4~5월, 9~10월, 토·일요일 / 인명구조 54명, 응급처치 87명
- ⇒ 여름철 물놀이 안전사고 저감 119시민수상구조대 강화 : 34개소
 - 7~8월, 400명, 인명구조 20명, 사망 3, 안전조치 20,118건
- ⇒ 농촌19구급지원센터 구축 : 영동소방서 상촌지역대
 - 응급의료 사각지역 해소로 서민복지 향상 기여
- ⇒ 119구급헬기(Heli-EMS)를 활용한 지상연계 이송체계 구축('11. 3.10)
 - 충북지방경찰청·한국도로공사 간 유관기간 합동훈련 / 문의휴게소

3. 수요자 중심의 민원환경 조성

가. 추진배경

“생명과 태양의 땅 충북”을 건설하기 위해 우리 충북은 100년 번영을 가져다 줄 바이오밸리와 솔라밸리, 충주 기업도시, 진천·음성 혁신도시 건설과 인근 세종특별자치시 건설로 소방환경은 급변하고 있다. 이러한 추세에 맞춰 소방행정분야에서도 안전이 보장되는 범위내에서 각종 규제와 절차를 간소화하고 민원인의 무지로 인한 불이익이 없도록 보다 효율적인 소방행정 환경 옹호하고자 수요자 중심의 소방행정서비스 제공하고 자 했다.

나. 추진내용

첫째 지역경제 활성화를 위해 소방민원체제를 구축했다. 바이오·솔라밸리 등 도내 입점기업 6개소에 대해 소방시설 설치 및 안전관리에 관한 사항을 지도하고 365일 24시간 One-Stop 민원서비스를 구축 21,889건을 처리하였으며, 소방민원안내시스템인 「C-119 민원도움터¹⁾」 운영으로 청렴한 소방민원을 도모하였다.

두 번째는 규제사무의 제도개선을 통해 도민의 경제활동을 적극 지원하였다. 위험물 안전관리자 해임신고 의무 폐지, 다중이용업소 실내장식물(커텐) 완화 및 안전시설 등 설치신고 개선, 완비증명서 재발급 규정을 신설하였고, 도에서 처리하던 민원을 각 지역별 소방서장에게 위임함으로써 민원인의 불편을 해소하였으며, 또한 다중이용업소의 피난안내물 설치 의무(11. 3.25일 시행)에 따라 단속 전에 설치지도로 4,957개의 업소에 대해 완료했다.

세 번째는 119종합상황관리 체계를 강화하였다. 지난해 12월 1일부터 시행된 수도·가스·환경 등 기관별 분산되어 있는 11종의 긴급신고 번호를 119로 통합해 도민 불편사항을 신속히 해결될 수 있도록 처리하였고 새주소 시행에 따라 긴급구조시스템도 새

1) C-119 민원도움터 : 청렴한 소방민원 처리를 위해 절차·법정소방시설 안내, 공사 예상가격 등을 소방본부 홈페이지에 등록하고 민원인(소유자·공사업자)에게 자료 제공

제 2 권
제 11 장

주소 체계로 보강했다.

〈표 2-11-4.〉 최근 2년 11종 긴급신고 처리현황

구분	계	11종										
		수도	환경	이주성폭력	성폭력	청소년폭력	가스	지역도시가스	노학	인대	아동대	재난(산불)
'10년도	38	17	2	1	1	1	5	6	1	0	1	3
'11.12.31	349	148	31	2	8	16	15	12	7	10	65	35

다. 발전방향

수요자 중심 행정은 행정서비스의 공급자(행정기관) 입장이 아니라 어디까지나 수요자(주민)의 입장에서 이루어지는 행정으로 지방정부가 주민의 입장에서 행정서비스를 창출·효율적으로 제공하기 위해서는 고객만족·고객감동의 차원에서 주민만족 행정서비스를 다루지 않으면 안된다. 소방행정분야에서도 고품질·고품격의 소방안전서비스를 제공하기 위해서는 수요자 중심행정에 입각하여 보다 더 “현장”에서 주민이 체감할 수 있는 “위민봉사”가 되어야 할 것이다.

작성자 : 방호구조과 예방홍보팀 송정호 / ☎ 220-4921
 방호구조과 소방종합상황실 김신관 / ☎ 220-4944



민원서비스 지원 강화

- ⇒ 바이오·솔라벨리 입점기업 안전컨설팅 : 6개소
 - 소방시설 설치 및 안전관리에 관한 사항 지도
- ⇒ 규제사무 발굴 개선 등 기업부담 완화대책 추진 : 4건
- ⇒ 소방업무추진 대상처 희망일정 반영 : 소방검사 4,209건, 소방훈련 603건
- ⇒ 11개 긴급신고 119통합 안전서비스 확대 : 349건
- ⇒ 새주소 적용 긴급구조시스템 보강 : 8.5억원 / '11.12.30.완료

제2절 현장 밀착형 예방안전 강화

1. 안전사회 구현을 위한 예방체제 강화
2. 재난 환경변화에 따른 생활안전대책
3. 함께하는 소방안전문화 확산



1. 안전사회 구현을 위한 예방체제 강화

가. 추진배경

최근 우리 충북은 도시의 발달과 함께 건축물의 밀집화고층화심층화가 증가되어 가고, 신종 다중이용업소 증가 등 소방행정 환경은 급변하고 있다. 다수의 인원을 수용하고 가연성 내장재 설치, 강화유리 등 밀폐형 건축물 증가, 내부구조의 대형화와 복잡화로 화재위험성은 날로 증가하는 추세이다.

급변하는 소방수요에 효율적으로 대처하고자 법정 소방대상물의 소방방화시설 및 유지관리 강화, 비법정 소방대상물의 건물주 자율소방안전의식 제고, 화재피해에 대한 사회적 자기책임 실현의 소방정책 추진이 요구되어지고 있으며, 사회 양극화 심화에 따른 친서민 화재예방대책이 필요했다.

나. 추진내용

첫째는 다수인명피해 우려대상에 대한 집중 밀착 안전관리로 재래·취약시장 48개소에 대해 1,523회 순찰과 유관기관 합동점검으로 9건의 시정명령을 완료토록 하였고, 대형화재취약대상 202개소, 노래방·주점 등 다중이용업소 3,113개소, 사회복지시설 163개에 대한 소방안전점검을 실시하여 시정명령 108건, 기관통보 11건을 조치하였다.

두 번째는 취약시기별 소방안전대책으로 봄철에는 유스호텔 등 56개소와 교육원 87개소, 여름철에는 콘도 등 1,395개소, 석가탄신일에는 문화재 및 사찰 등 111개소, 추석절에는 소매시장 98개소에 대해 소방안전점검을 추진해 88건의 시정과 3건의 기관통보를 추진하였다.

세 번째는 화재취약지역 소방안전망을 구축하기 위해 공장 등 546개소, 경기장 6개소, 숙박시설 120개소 및 위험물 제조 및 저장·취급시설 7,806개소, 중요문화재 144개소에 대해서도 소방점검을 실시해 80건의 시정과 입건 11회를 추진하였으며, 특히 30층 이상인 고층건물 두산위브와 지웰씨티 아파트에 대하여도 종합정밀점검과 소방훈련

을 실시하여 선택과 집중의 예방행정 추진에 만전을 기하였다

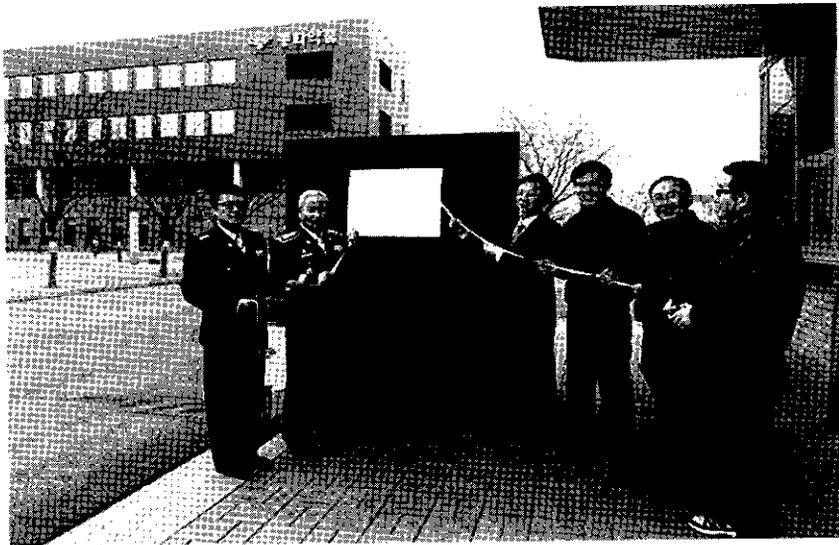
네 번째는 주민의 자율적인 소방안전의식 강화를 위해 다중이용업소 등에 대한 「비상구 폐쇄 등 불법행위 신고포상제」 운영으로 47건 2,350천원의 포상금을 지급하였고, 신규 다중이용업소 227개소에 대하여 화재보험 가입을 권장하여 「화재피해에 관한 사회적 자기책임 실현」 기반 조성에 노력하였다. 또한 특정소방대상물 방화관리능력평가를 통해 방화관리자에 대한 자긍심 고취와 경영주의 안전관리에 대한 관심을 유도하는 등 민간 자율안전관리체제를 강화하였다.

〈표 2-11-5.〉 특정소방대상물 방화관리능력평가 결과 우수자

연번	서별	회사명	업종	방화관리자
1	진천소방서	(주)타파웨어브랜즈	공장	김상필
2	충주소방서	알바니인터내셔널코리아(주)	공장	이병직

또한 방화 및 소방시설, 관계자의 소방안전의식이 우수한 업체 16개소에 대하여는 안전 인증서 수여와 인증마크를 부착하고 각종 인센티브를 부여함으로써 자율적인 소방안전문화 정착과 민관이 함께하는 소방안전대책을 추진하였다.

제 2 권
제 11 장



소방시설관리 우수업체 인증('11. 12. 8 / 동화약품)

다. 발전방향

매년 지속적으로 증가하는 소방대상물과 소방수요를 소방행정기관에서 지도관리하기에는 한계가 있어 도민 자율 소방안전의식 향상이 최상의 효율적 대안으로 제시되고 있다. 하지만 소방예산 투입에 대한 소극적 인식, 쉽게 개선되지 않는 소방안전 불감증, 화재안전관리의 시스템화가 미흡한 경우에는 대형화재 사고로 이어질 수밖에 없다.

따라서 도민의 소방안전 의식을 제고할 수 있도록 법과 제도를 강화하고, 안전 시스템 강화를 위한 예산을 확대하는 한편, 불완전 소방 환경의 다양성에 적합한 화재예방 대책과 홍보·교육·훈련 등을 추진하여 도민 안전의식향상과 대응력 강화에 소방행정력을 집중하여야 할 것이다.

작성자 : 방호구조과 예방홍보팀 송정호 / ☎ 220-4921



안전사회 구현을 위한 예방행정 강화

- ⇒ 재래·취약시장 안전점검·예방순찰 : 48개소 / 시정 9, 순찰 1,513
- ⇒ 대형화재취약대상 소방안전관리 : 202개소 / 시정 16, 기관통토 9
- ⇒ 다중이용업소 소방안전관리 : 3,113개소 / 시정 75, 기관통보 2
- ⇒ 사회복지시설 소방안전관리 : 163개소 / 시정 9
- ⇒ 청소년시설, 교육원 안전관리 : 143개소 / 시정 10개소
- ⇒ 숙박시설 등 안전관리 : 1,395개소 / 시정 67, 기관통보 2
- ⇒ 석가탄신일 대비 사찰 안전관리 : 111개소 / 시정 5, 기관통보 1
- ⇒ 공장·창고 등 안전관리 : 546개소 / 지정 13개소
- ⇒ 소매시장 안전관리 : 98개소 / 시정 6개소
- ⇒ 제46회 전국기능경기대회 안전대책 : 경기장·숙박시설 126개소/ 시정 37
- ⇒ 30층 이상 고층건물 안전대책 : 2개소 / 소방훈련 2회
- ⇒ 위험물제조, 저장·취급시설 : 7,806개소 / 입건 11, 과태료 2, 시정 52
- ⇒ 중요문화재 안전지킴이 활동 : 144개소 / 훈련 259회
- ⇒ 비상구 폐쇄 등 불법행위 신고포상제 운영 : 47건 2,350천원 지급
- ⇒ 신규 다중이용업소 화재보험가입 지도 권장 : 344개소 중 277개소
- ⇒ 특정소방대상물 방화관리능력평가 우수자 선정 : 2개소 2명
- ⇒ 소방시설관리 우수업체 인증수여 및 특전부여 : 16개소

제 2 권
제 11 장

2. 재난 환경변화에 따른 생활안전대책

가. 추진배경

최근 들어 구조출동 유형 중 도로상의 야생동물 안전조치, 119실종자 위치추적, 별 집제거, 가스누출, 문 개방 등 생활민원 관련 출동이 큰 부분을 차지하고 있다. 또한 구 제역 및 신종플루 바이러스 발생 등 도민의 생활안전을 위협하는 요인이 발생됨에 따라 2차적 인명피해를 발생하기 전에 한발 앞서 예방할 수 있는 특별대책이 필요했다.

나. 추진내용

첫째로 도민 생활안전을 위한 대응체제를 구축하여 추진하였다. `11년 민생지원 활동은 지난해 대비 약 60% 이상 증가한 36,153회로 1일 100건 정도 출동한 횟수로 구 제역 방역 지원이 크게 증가하였다.

〈표 2-11-6.〉 최근 2년 민생지원 활동현황

구분	활동횟수	각종 민생지원활동					
		구제역 지원	급수 지원	별 집 제거	동 물 구조	위치정보 제공	기 타 활동
2011년도	36,153회	18,310회/ 81,701.3톤	207회/ 1,584.2톤	3,283건	1,254건	3,296회	9,803회
2010년도	22,516회	9,062회/ 32,361.9톤	274회/ 1,834.5톤	2,802건	1,703건	3,282회	5,393회
대 비 (%)	↑60.57	↑102.05	↓24.45	↑17.17	↓26.37	↑0.43	↑81.77

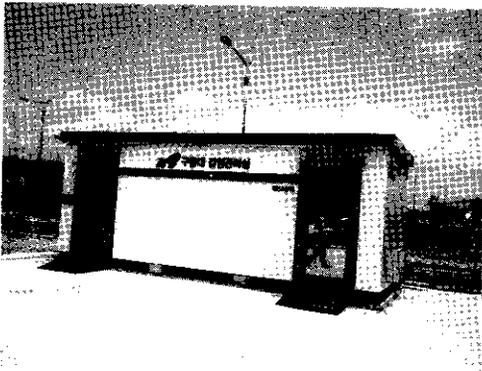
또한 기상특보 발령, 연말연시 및 대통령 해외순방 등 취약시기(28회, 103일)에는 소방공무원 16,356명이 동원되어 특별경계근무에 임하였고 4.27 재보궐선거 등 중요행사장에도 24회에 걸쳐 소방력(소방공무원 3,245명, 소방차 226대)을 근접 배치하였다.

두 번째는 생활방식의 서구화 등 급성 심정지 환자가 증가추세로 심폐소생 응급처치가 중요해짐에 따라 도민안전체험관 및 소방서 상설체험장을 활용 도민 283,000명

에게 심폐소생술 교육을 펼쳤으며 어린이날 또는 지역축제 등 다중운집 행사장에서는 「심폐소생술! 생활속으로~」 체험코너를 통해 78천명에게 전파시켰다. 심폐소생술(CPR)은 심장지 후 4분내 CPR 실시 후 50%의 생존율을, 이 후 1분마다 생존율은 7~10% 감소되기 때문에 소생률은 최초발견자에 의한 CPR이 가장 중요한 것으로 파악되고 있다.



심폐소생술 교육



119구급대 감염관리실 설치(제천)

세 번째는 구급활동 중 신종인플루엔자 등 환자와 접촉으로 감염위험이 높은 구급대원 등과 응급환자의 2차 감염경로 차단하고자, 각 소방서에는 감염방지위원회를 구성·운영과 감염관리실(제천·영동·음성소방서) 설치로 구급대원의 건강안전 및 감염방지프로그램의 평가와 분석을 통해 양질의 응급의료서비스를 제공하는 토대를 마련하였다.

제11장

다. 발전방향

소방행정이 포괄적으로 확대된 개념으로 이해되는 오늘날 소방활동은 주민의 생명과 직접적으로 관계되어 있으며 시대적 상황과 사회변화에 따라 다양한 변천을 거듭해 온 만큼 앞으로도 계속 확대될 것이 분명하다. 특히 「주민생활 속의 119」라 할 만큼 어떠한 경우에도 소방공무원은 현장으로 즉시 출동해 해결할 수 있다는 사회적 신뢰와 공감대를 가질 수 있도록 업무영역을 공고히 하여야 할 것이다.

작성자 : 방호구조과 방호조사팀 김유종 / ☎ 220-4911

방호구조과 구조구급팀 이상민 / ☎ 220-4931

방호구조과 소방종합상황실 김선관 / ☎ 220-4941

생활안전대책 주요추진상황

- ⇒ 구제역·가뭄·태풍·홍수 등 위기상황 민생안전 : 18,682회/83천톤
- ⇒ 기상특보 발령, 연말연시 등 취약시기 특별경계근무 : 28회/16,356명
- ⇒ 초동대응을 위한 중요행사장 인근 소방력 근접 배치 : 24회 226대/3,245명
- ⇒ 이동전화 위치정보 제공으로 조난·실종자 수색 : 3,296회
- ⇒ 멧돼지, 벌, 뱀 등 위해동물 출현에 따른 생활안전 활동 : 4,768건
- ⇒ 도민안전체험관 및 소방서 상설체험장 CPR 교육 : 9개소 283천명
- ⇒ 야외행사장 「심폐소생술! 생활속으로~」 체험코너 : 321회 78천명
- ⇒ 심폐소생술 인명소생 기여자 하트세이버 배지 수여 : 13명
- ⇒ 구급대원 감염방지위원회 운영 : 16회
- ⇒ 119구급대 감염관리실 설치 : 3개소(제천·영동·음성소방서)

3. 함께하는 소방안전문화 확산

가. 추진배경

각종 안전사고를 방지하려면 안전시설과 방호장치를 완비하는 것도 중요하지만 더욱 더 중요한 것은 교육을 통해 안전에 관한 지식, 태도, 습관을 도민에게 직접채득시키는 것이다.

소방안전의식은 단기적으로 이루어지는 것이 아니라 장기적으로 형성된다는 점에서 어린 시절부터 장기적인 안목을 갖고 체계적인 소방안전교육을 실시할 필요가 있고 이론적 교육으로 달성될 수 있는 지식의 문제가 아니라 태도와 행동의 변화가 되는 교육이어야 되기 때문에 유치원·초등학생을 주 대상으로 직접 체험하는 교육, 참여하는 교육을 실시코자 하였다

나. 추진내용

첫째는 자라나는 꿈나무 어린이 들을 대상으로 눈높이 예방체험교육을 위해 가정의 달 5월을 맞아 청주 예술의 전당외 9개소에서 가족(48,000명)과 함께 참여하는 연기체험, 소화기 실습, 소방차 탑승 및 응급처치 실습을 하였고, 6월중에는 제12회 소방동요경연대회를 충북대학교 개신문화관에서 개최하였다.

가정의 달 「가족안전 119체험행사」



제12회 소방동요경연대회(6.15)



제2편
제11장

또한 여름방학을 이용 119소년단 2,625명에게 소방안전체험캠프를 개최하여 소방 안전경연대회 및 각종 안전체험을 하였고, 도내 초등학교 학생을 대상으로 안전사고 예방을 위한 「어린이 안전뉴스」를 공모해 16개 팀이 열띤 경연을 펼쳐 영동 용화초등학교가 도내 우수팀을 선발되었다.

어린이 안전뉴스 시상(영동 용화초)



불조심 어린이마당 행사 (청주 원봉초)



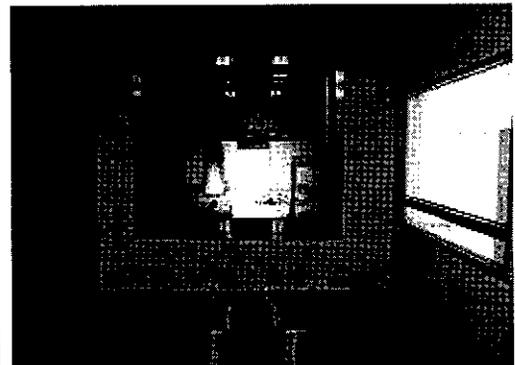
두 번째는 도민이 「보고듣고느끼는」 소방안전문화 체험을 할 수 있도록 도민안전 체험관에서는 19,180명에게 사전예약을 통해 시청각교육, 피난기구 이용대피, 응급처치, 소화기·연기탈출·옥내소화전·풍수해 체험을 하였고 이동안전체험차량을 이용 11,369명에게 열연기체험, 지하철, 지진, 역화체험 등 16종의 안전체험을 실시했다.

또한 도민안전체험관에는 단독경보형감지기 체험을 위해 도비 15,000천원을 들여 주택화재 인명피해 저감을 위한 안전교육 자료로 활용하였으며, 입체형 홍보패널(40,000천원)을 설치해 시각적 효과를 증대시켜 재난에 대한 대처능력을 향상하였다.

도민안전체험관 체험교육



체험시설 보강



세 번째는 인간의 가장 기초적인 욕구인 안전에 대한 욕구충족을 위한 출발점이 소방홍보기 때문에 효과적인 소방홍보가 될 수 있도록 TV, 신문, 전광판 등 각종 언론매체를 활용 368회 추진했으며 전국 불조심 강조의 달 방화환경 조성을 위해 주요도로, 다중이용시설, 상가 밀집지역, 아파트 및 공장에 애드벌룬, 현수막, 전광판, 전단지, 현판, 표어·포스터 등을 설치했다. 또한 소방본부 홈페이지를 활용해 소방활동 사례 동영상 게재, 소방상식 인터넷 퀴즈대회 등 450회 차례에 걸쳐 홍보기능을 강화하였다.

다. 발전방향

화재 등 각종사고는 순간적으로 소중한 사람의 목숨을 앗아갈 뿐만 아니라 많은 재산피해를 발생케 한다. 여기에는 안전의식의 불충분, 경험훈련의 미숙, 안전교육의 미흡 등이 있는데 이러한 원인은 충분한 사전 안전교육을 받으면 안전사고를 미연에 방지할 수 있다고 본다.

아직은 각 학교에서 안전교육훈련 시간의 부족, 현장체험 및 실기실습상의 어려움 등으로 형식 또는 이론적으로 진행되고 있기 때문에 소방서 상설체험장 또는 도민안전체험관 등을 통하여 학생들에게 다양한 사고에 대한 예방책을 익혀 피해를 최소한으로 줄이고, 소방기관에서도 보다 효과적인 교육훈련 프로그램 개발이 있어야 할 것이다.

작성자 : 방호구조과 예방홍보팀 송정호 / ☎ 220-4921



소방안전문화 확산을 위한 소방안전교육·체험

- ⇒ 가정의 달 「가족안전 119 체험행사」 : 48,000명
- ⇒ 제12회 소방동요경연대회 전국대회 참여('11. 9.24./부산시민회관)
 - 중평동화나라어린이집(금상/유치부), 제천 홍광초등학교(최우수상/초교)
- ⇒ 전국 어린이 안전뉴스 경진대회('11.11.30. / 정부중앙청사) : 영동 용화초
- ⇒ 불조심 어린이마당 전국대회 : 청주 원봉초등학교(장려/손해보험사협회장상)



제3절 능동적인 현장대응체제 구축

1. 재난현장 유기적 대응시스템 구축
2. 현장활동 역량 강화를 위한 소방력 선진화
3. 재난대응 참여기관(단체) 자율안전체제 구축



1. 재난현장 유기적 대응시스템 구축

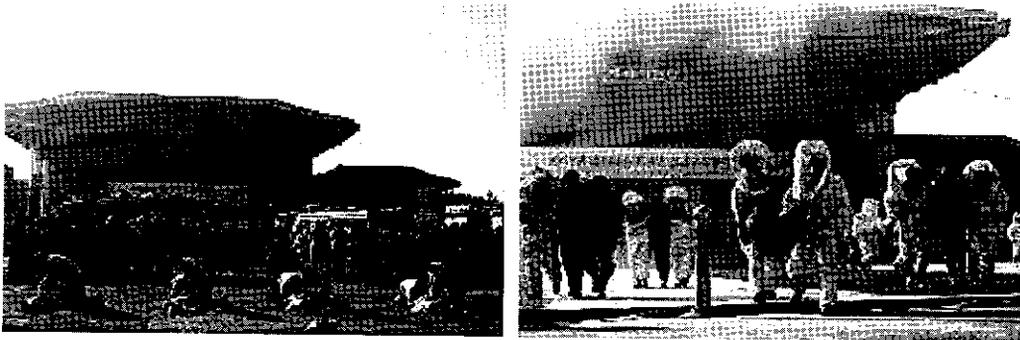
가. 추진배경

현대의 재난규모는 점점 대형화되고 있으며, 지난해 10월 인천 연평도 북한 포격 사건 등 긴급상황과 사회 환경변화 변화에 따른 복잡하고 다양한 재난현장의 유형별 소방대응체계에 대한 재설계가 필요했다.

나. 추진내용

첫째는 재난현장 통합지휘체계를 확립하고자 시·도의 대응 한계를 초과하는 대규모 재난에 대비하기 위해 인접 시·도(충북·대전·충남) 소방력과 유관기관 단체 등소방공무원 및 유관기관 643명이 참여한 초광역 긴급구조훈련을 청주예술의 전당에서 테러에 의한 인명구조 및 화재진압훈련을 실시했다.

초광역 긴급구조훈련('11.10.25/청주 예술의 전당)



우리 도에서 실시한 초광역 긴급구조종합훈련은 전국 6개 권역을 대상으로 실시한 평가에서 전국 2위를 차지함에 따라 국무총리 표창과 수치를 받은 바 있다.

초광역 긴급구조훈련 종합평가 전국2위 시상('12.07.12)



〈표 2-11-7.〉 '11년 화재발생 현황

발생건수	인명피해(명)			재산피해 (백만원)
	계	사망	부상	
1,350	89	6	83	13,622
■ 화재현장 인명구조 : 1,117명(사망6, 부상83, 구조42, 유도대피986) ■ 재산피해경감 : 515,431백만원				

제2편
제11장

□ 연도별

년도	구분 발생 건수	인명피해(명)			재산피해(백만원)		
		계	사망	부상	계	부동산	동산
2010년	1,351	87	15	72	17,434	7,838	9,595
2011년	1,350	89	6	83	13,622	5,703	7,919
대비(%)	-0.1	2.2	-6.0	15.2	-21.8	-27.2	-17.4

□ 장소별

년도	구분 계	주거	비주거	자동차	위험물/ 가스제조소	임야	기타
2011년	1,350	379	591	231	1	28	120
대비(%)	-0.1	0.2	4.0	-14.7	100	7.6	11.1

□ 원인별

구분 년도	계	전기	기계	화학	가스누출	교통사고	부주의	실화기타	자연요인	방화		미상
										방화	침	
2010년	1,351	379	167	21	8	35	480	77	12	20	59	93
2011년	1,350	334	150	16	12	23	543	89	24	11	57	91
대비(%)	-0.1	-11.8	-10.1	-23.8	50.0	-34.2	13.1	15.5	100	-45	-3.3	-2.1

두 번째는 신속한 현장대응활동으로 화재 피해를 최소화하고자 전년도에 이어 화재와의 전쟁 2단계 프로젝트 수행하였다. 먼저 최근 4년간 도내 화재로 인한 사망자 19명의 25%를 감축(14명)코자 국민생명보호본부를 각 소방서별 설치하고 상황전파 예고 지령제 실시, 소방출동로 확보 등 국민생명 보호정책을 추진했다.



국민생명보호본부 설치

이에 따라 화재로 인한 재산피해를 전년대비 10% 상향한 5,095억원 목표로 추진한 결과 5,154억원 경감하였다.

세 번째는 다양한 재난 및 대테러 현장대응력 강화를 위해 긴급구조종합훈련과 불시긴급구조훈련을 각 기관단위별 실시하고 재난유형별 항공인명구조훈련을 16회 105명이 참여해 실시하였으며, 특히 테러 등 재난상황 대비해 생화학 인명구조차 (사업비 10억원/국·도비 각50%) 도입을 추진하였다

불시긴급구조훈련('11.05.24/청주국제공항)



제2편
제11장

다. 발전방향

우리 도에도 두산위브, 지웰씨티 등 고층 건축물이 들어서는 등 재난환경은 변하고 있다. 이에 따라 과학적이고 현장적응성이 높은 화재진압기법을 개발하고 진압 장비의 확충과 능력있는 소방공무원을 양성해 화재로 인한 인명 및 재산피해를 최소화하는데 최선을 다해야 할 것이다.

작성자 : 방호구조과 방호조사팀 김유중 / ☎ 220-4911

구조구급팀 이상민 / ☎ 220-4931

재난현장 유기적 대응시스템 구축

- ⇒ 초광역(충북·대전·충남) 긴급구조 종합훈련('11. 10.25)
 - 훈련평가 결과 전국 2위로 국무총리 표창 수상('12.07.12)
- ⇒ 국민생명보호정책 수행으로 인명 및 재산피해 획기적 저감
 - 화재로 인한 사망자 3명(4년 평균 19명), 재산피해 5,154억원 경감
- ⇒ 유관기관과 공조를 위한 긴급구조 표준대응계획 수립 시달 : 200부
 - 대상 : 재난관리책임 및 긴급구조지원기관 등 46개소
- ⇒ 상황전파 예고지령제 시행(개선 후 건당 평균 30초 단축효과)
- ⇒ 다양한 재난상황에 대비한 긴급구조통제단 가동훈련 : 15회
- ⇒ 재난유형별 항공인명구조훈련 : 16회 105명

2. 현장활동 역량강화를 위한 소방력 선진화

가. 추진배경

소방의 3대요소는 숙달된 인력, 장비, 소방용수이다. 이에 따라 소방력을 강화하기 위해서는 이 세 가지 요소들의 유기적 결합과 전문성이 확보되어야 가능하기 때문에 소방공무원의 전문성 강화와 노후 소방차량의 현대화가 우선 되어야 한다.

나. 추진내용

먼저 현장에 강한 소방조직을 만들기 위하여 대형화재 등 사회적 이목이 집중되는 화재현장에서는 현장지휘관을 공보담당관으로 지정하는 「현장 브리핑제」를 운영하고, 철거예정주택 또는 폐차 등을 활용한 「실물화재진압훈련」을 16회에 소방공무원 891명이 참여하였다.

한편, 5.26.~ 27일 구례에서 개최된 전국 화재진압 우수사례 발표 경연대회에 우리도 대표로 참가한 청주서부소방서에서는 “지진재난 대응 표준작전절차 개발”의 주제로 장려(소방방재청장상)의 수상을 받았다.

전국 화재진압 우수사례 발표대회 ('11.05.26/장려 수상)



두 번째는 높은 수준의 현장 대응 기술과 강인한 정신력 향상을 위해 3개 분야(화재진압, 최강소방관, 구급)에 도내 8개 소방관서 대항 자체 경연대회를 실시하였다. 각 분야별 우승자는 도지사 상장과 함께 전국대회 출전자격이 주어져 제24회 전국소방왕 선발대회(10.13~10.14)에서 종합성적 전국2회를 차지해 국무총리상과 트로피를 수여 받았고, 구조분야 전국 1위를 차지한 서부소방서 소방사 이준호는 행정안전부장관 표창과 함께 1계급 특별승진의 영예를 안았다.

전국 소방왕 선발대회 ('11.10.14/종합 2위)



또한 소방공무원 1,358명은 왕복달리기, 악력, 배근력, 앉아서 윗몸 앞으로 굽히기, 제자리 멀리뛰기, 윗몸일으키기 등 6종목에 대해 개인별 체력검정을 실시하여 소방활동에 필요한 기초체력 증진도모 및 현장대응능력 강화를 도모하였고,

소방공무원 체력검정 ('11. 5.16~5.25)



의용소방대에서도 사군 연합회별 속도방수, 개인장구착용 릴레이, 수관연장하기, 줄다리기, 피구 등 5개 종목으로 기술경연대회를 실시하여 기술능력 증진은 물론 화합과 친목을 다지는 기회가 되었고, 전국 의용소방대 기술경연대회에서도 4개 종목에 참가해 종합 5위의 성적을 걸었다.

제2편
제11장

다음은 화재조사관의 전문성을 위해 화재현장 재현실험 및 시뮬레이션을 통해 『건축물 내장재(흡음판)화재시 연소패턴 및 인명피해사례』를 연구발표하여 '11. 5.20. 전국 화재조사 우수사례발표대회에서 최우수상(청주동부소방서)의 영예는 물론

화재조사 기술의 새로운 지식과 인명피해 재발방지를 위한 안전정책 기반자료로 널리 활용되었으며 선진조사 기법 습득을 위해 청주동부소방서 소방장 남덕환은 6.27 ~ 7. 2(5일간) 일본 동경소방청을 방문해 일본의 방화조사 및 대응체제를 벤치마킹하고 첨단기자재의 활용기법을 습득했다.

세 번째는 화재현장의 원활한 급수체계 구축을 위해 지역별 특정소방대상물과의 거리규정에 맞도록 소방용수시설 56개를 보강해 도내 총 3,420개를 관리·사용하고, 100% 유지관리를 위해 월 1회 이상 기준으로 동절기 및 해빙기에는 유관기관간 합동정비를 실시했다.

네 번째는 소방장비 운용의 효율을 극대화하기 위해 19대의 신규 소방차량은 한국 소방산업기술원 검사검수센터의 위탁점검을 통해 품질·물성·외관 등이 규격서에 맞게 제작되는지의 적정성 검사를 실시하였고, 보유중인 384대의 소방장비에 대해서도 5.23. ~ 6.10일간 도내 소방장비 확인점검을 실시해 유지관리에 최선을 다하였다.

또한 현장업무에 사용되는 소방장비의 창의적 개발을 장려하고 현장상황에 대한 과학적인 해결능력을 증진시키기 위한 현장중심 실용 소방장비개발대회를 개최하여 '자동 드레인 회수장치'를 개발한 청주서부소방서에서 도내 최우수상을 수상해 전국 대회에서는 입상(소방방재청장상)의 성적을 걸었다.

소방장비 개발대회 (도 대회 `11. 6.22.)



다. 발전방향

소방의 전문성은 일반인이 경험만으로 일을 잘 처리할 수 있는 것과는 다르며 고도의 지식과 기술, 체력 그리고 풍부한 경험을 요구한다고 볼 수 있다. 따라서 소방공무원은 어떤 재난이 발생하더라도 대응할 수 있는 훈련을 통해 기술을 연마하고 강인한 체력은 물론 조직 속의 구성원으로 화합이 필요할 것이다.

또한 소방차량은 `11년 12월 말 현재 총 384대중 내구연한을 넘긴 노후차량이 76대(노후율 19.8%)로 전국 시도 중 최하위에 해당되는데도 불구하고 국비예산 지원이 저조하고 도 재정여건상 일괄 교체가 어려운 현실속에서 안전사고 방지 및 국민의 생명과 직결된 시급한 사항에 대하여는 우선 지원될 수 있도록 조치가 있어야 할 것이다.

작성자 : 방호구조과 방호조사팀 김유종 / ☎ 220-4911
소방행정과 예산장비팀 최종성 / ☎ 220-4831

소방력 선진화
주요추진상황

소방력 선진화 주요추진상황

- ⇒ 현장지휘관 화재진압 우수사례 등 경연대회(5.26. ~ 5.27. / 전남 구례)
 - 연구과제 : 지진재난 대응 표준작전절차 개발 / 장려상(소방방재청장상)
- ⇒ 전국 소방왕 선발대회(10.13~10.14. / 중앙소방학교)
 - 종합 2위(국무총리상), 구조분야 전국 1위(장관표창, 1계급 특진)
- ⇒ 소방용수시설 보강(56개소) 및 100% 유지관리 : 현장급수체제 구축
- ⇒ 현장중심의 실용적인 소방장비개발대회(6.22./인천)
 - 개발품 : 자동드레인 회수장치 / 입상(소방방재청장상)

3. 재난대응 참여기관(단체) 자율안전체제 구축

가. 추진배경

최근 재난의 형태는 다양화 복잡화 대형화 추세로 소방 단일기관에 의한 대응에는 인력·장비 등 한계가 있기 때문에 소방업무를 보조하는 의용소방대원은 물론 특수업무 및 장비를 보유한 민·관·군 등 유관기관은 재난발생 초기부터 협력·대응하여야 한다.

이에 소방기본법 제11조 소방업무를 지원에 따라 사전에 유관기관과 상호 응원협정을 체결하여 공조체제를 확립하고 재난대응관리 체제를 유지해 도내에서는 원천적으로 대형재난 발생을 막고자 하였다.

나. 추진내용

첫째는 재난대응에 참여하는 민·관·군 등 207개소와 응원협정 체결과 정비를 통해 공조체제를 구축하고 연간 9회에 걸쳐 161기관 2,261명이 참여하는 긴급구조 종합훈련을 실시해 상호 역할분담 및 지역별 특성에 따른 재난에 대비하였다.

구 분	응원협정기관 단체수			경비부담	
	계	소방본부	소방서	자체부담	요청기관
계	207	19	188	200	7
타 시·도 소방본부	6	6	-	5	1
군부대	24	8	16	21	3
경찰청	8	1	7	8	-
산림청	1	1	-	1	-
해양수산청	-	-	-	-	-
한국전력공사	8	1	7	8	-
한국통신	6	-	6	6	-
도시가스공사	1	-	1	1	-
해운업체	-	-	-	-	-
자위소방대	14	-	14	14	-
중장비보유업체	13	-	13	11	2

제 2 권
제 11 장

바지선보유업체	2	-	2	2	-
민간견인업체	23	-	23	22	1
이삿집센터	7		7	7	
기타기업체	94	2	92	94	-

두 번째는 의용소방대원 1,005명에게는 위험물 관련법, 유류화재 진압실습 등 교과목에 대해 소방안전협회 충북지부 위탁교육을 개인별 24시간 이수하여 위험물화재 대응능력을 강화하였고,

〈표 2-11-8.〉 전문화 교육 연도별 추진 실적

구분	계	'08년	'09년	'10년	'11년	'12년이후
교육인원	5,200명	656명	1,000명	996명	1,000명	1,548명

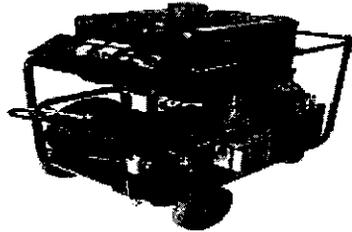
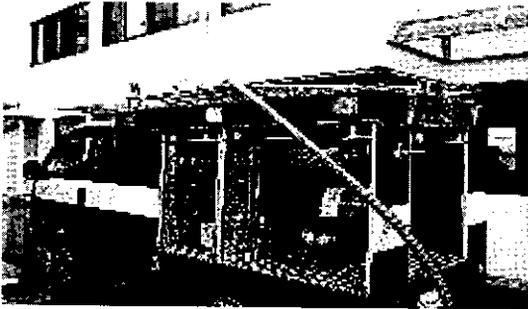
지역별 여건에 적합한 맞춤형 의용소방대를 육성하기 위해 산악사고 전문의용소방대에는 청주동부소방서 속리산의소대, 제천소방서 한수의소대, 영동소방서 학산의소대, 음성소방서 금왕의소대를, 수난구조 전문의용소방대에는 청주서부소방서 현도의소대, 충주소방서 중앙의소대, 증평소방서 청천의소대, 진천소방서 문백의소대를 지정하고 대별 각 7명의 정예요원을 배치하였다.

세 번째는 도내 6,337개대 141,631명으로 구성된 자위소방대의 현장대응능력 강화를 위해 7월중 자위소방대원 개인별 역할 분담과 임무숙지를 목표로 조직을 정비하고, 자체 소방시설을 활용한 초기 진압 및 인명대피 유도를 위한 자위소방대 합동소방훈련을 연중 6,306회 실시하였다. 또한 각 소방서에서는 자위(자체)소방대 간 상호 지원체제 확립을 위해 9회에 걸쳐 간담회를 실시하였고, 도내 소방차량을 보유한 22개대의 자체소방대에도 상호 지원 등 역할 분담체제를 구축하고 자율적 소방훈련 참여를 유도하였다.

네 번째는 지역의 안전 파수꾼으로 활동하고 있는 의용소방대원의 사기진작을 양양 및 자긍심 고취를 위해 선진지 견학 2회(6.21~6.22, 경남 약양전담의용소방대 / 5.31~6. 1, 경남소방본부) 실시하여 의용소방대의 기능·역할 강화하였고 전담의용소방대로 지정된 12개대 및 지역대에는 경량소방차와 미분부살수장치를 지원을 통해 119 지역대 통합으로 인한 초기대응 사각지대 발생을 최소화하였다.



경량소방차 및 미분무살수장치



다. 발전방향

우리 도내 민간소방자원은 `11년 12월말 기준으로 의용소방대 및 자체(자위)소방대 7,752개대 160,979명과 응원협정 체결된 207개 단체 등 약 1만명 정도에 이른다.

지역의 초기 재난대응을 위해 준비하고 자율 안전체제 정립을 확고히 하고 있지만, 지원되는 장비 및 일반경비는 도 지방재정 형편상 턱없이 부족한 것이 현실이다. 이에 따라 앞으로는 용공정신을 가지고 소신껏 일할 수 있도록 각종 인센티브 제공함으로써 자긍심이 고취될 수 있기를 기원한다.

작성자 : 방호구조과 방호조사팀 김유중 / ☎ 220-4911

재난대응 참여기관(단체) 자율안전체제 구축

- ⇒ 응원협정 체결 및 정비를 통한 신속한 공조체제 구축 : 207개소
 - 긴급구조 종합훈련 참여 등 실제훈련 : 9회
- ⇒ 위험물화재 대응능력 강화를 위한 의용소방대 전문화 교육 : 1005명
- ⇒ 지역별 여건에 적합한 맞춤형 최정예 의용소방대 육성 : 8개대 56명
 - 산악 및 수난구조 전문의용소방대
- ⇒ 자위소방대 조직정비(7. 1. ~ 7.30) : 6,337개대 / 141,631명

제4절 도민의 안전을 위한 소방행정기반 강화

1. 효율적인 조직운영으로 역량 강화
2. 지속성장을 위한 청렴문화 정착
3. 친환경 녹색소방 실천



1. 효율적인 조직운영으로 역량 강화

가. 추진배경

최근 민간부분을 보면 고객만족을 기업의 최우선 과제로 삼고 부단한 경연 혁신을 하고 있으며, 기존의 시대 혹은 관념의 틀을 과감히 털고 가히 혁신적인 조치를 취하고 있다.

소방행정도 변화하는 환경과 수요에 능동적으로 대처하기 위해서는 모든 분야에서 기존의 단순한 조직관리나 수행능력에 부과하여 고도의 전문지식과 기술을 갖추지 않을 수 없는 상황에 놓여 있다.

지식정보화시대에서 소방조직의 경쟁력을 유지하기 위해서는 소방공무원의 적극적인 참여와 풍부한 정보의 양과 복잡성 및 불확실성을 관리할 수 있는 능력을 갖출 수 있도록 소방조직의 구조를 재설계하는 것이 필요하다.

나. 추진내용

첫째는 현장대응능력 강화를 위한 소방인력 확충이다. 차질없는 현장대응과 근무여건 개선을 위해 4명을 증원해 재난신고 119 통합 운영을 보강하였고 상황실장제를 도입해 소방종합상황실 기능을 강화하였다.

두 번째는 투명하고 합리적인 인사운영을 통해 공정사회 실현에 앞장섰다. 연고지 배치(159명) 및 인사기준 방침 사전예고제를 시행하고 소방본부 전입희망자는 사전 공모 및 심사로 유능력자를 발탁하였으며 소방행정 직무전문성을 고려한 보직관리 기준을 수립하게 되었다.

세 번째는 조직목표의 성공적 달성을 위해 소방관서 종합평가를 시행하여 소방업무 추진상 문제점을 발굴개선하였으며, 우수기관으로 선정된 청주서부소방서, 충주소방서, 증평소방서와 유공자 3명에게는 도지사 표창이 수여되었다.

소방관서 종합평가 우수기관 및 유공자 표창('12. 4.1/청주서부소방서)



또한 민선5기 도정비전 완성을 위한 공약사항인 ‘읍면동 단위 응급의료 및 이송체제 구축’을 위해 ‘농촌 119구급지원 시스템 구축사업’과 연계해 소방서와 원거리로 구급사각지대 우려가 높은 영동소방서 상촌지역대를 선정해 응급처치 기능을 강화함으로써 고품격 소방행정서비스 제공 및 함께하는 안전 따뜻한 119를 구현했다.

네 번째는 미래 충북소방 성장 동력원 발굴을 위해 ‘생명과 태양의 땅’ 실현을 위한 7대과제(1. 농촌형 마을 단위 자위소방대 구축, 2. 다문화가정 및 외국인 생활안전 환경조성, 3. 농촌 119구급지원 시스템 구축, 4. 기초 소방전술 훈련장 설치, 5. 옥천소방서 신축, 6. 남부119안전센터 이전 신축, 7. 오송지역 소방안전대책) 추진과

「공부하는 도」 분위기 확산을 위해 소방서별 정책연구단을 구성, 소방행정발전을 위한 연구를 펼쳤고, 발표대회(6.27./속리산 레이크호텔)에 영동소방서가 최우수의 영예를 받아 도지사 표창을 받았다.

〈표 2-11-9.〉 소방서별 연구논문(주제)

순번	소속	논문주제
1	청주동부소방서	영상매체를 중심으로 한 소방홍보 전략적 강화방안 연구
2	청주서부소방서	소방공무원 현장활동 안전관리에 관한 연구
3	충주소방서	도시종합정보센터를 활용한 긴급차량 출동시간 단축 방안에 관한 연구
4	제천소방서	미래기후 및 환경변화에 따른 “물과 밀접한 소방대응분야 개선방안 연구”
5	영동소방서	SAFE KOREA 건설을 위한 소방인 양성을 통한 119 저변 확대방안 연구
6	증평소방서	교육훈련성과 향상을 위한 평가방법 개선 연구
7	진천소방서	신규직원 안전사고 방지대책
8	음성소방서	소방공무원 교대근무형태에 관한 비교 연구

소방행정발전 연구대회(6.27~6.28/속리산 레이크호텔)



다섯 번째는 창의적인 소방공무원 양성을 위해 계급별 기본덕목과 지식 함양을 위한 기본교육과 다양한 재난 현장대응을 위한 전문교육 등 43과정 548명이 신청 및 중앙소방학교 교육을 수료하였으며, 이 외에도 화재조사관 해외연수(일본 동경, 1명/ 6일), 응급구조사 해외연수(미국 조지아의과대학, 1명 / 30일), 모범구급대원 단기 해외연수(미국, 1명/ 9일)와 종합병원 임상수련(위탁교육, 7명)등 선진 응급의료체계를 습득하고 벤치마킹 했다.

여섯 번째는 전국적으로 현장활동 중 안전사고가 지속적으로 발생됨에 따라 우리도 현실에 맞는 현장활동 안전관리기준을 정하고 그 간 사례 등을 집중 분석 및 교육훈련, 소방공무원 체력 및 건강관리 프로그램 시행으로 유사사고 재발 방지에 주력하였다.

일곱 번째는 화합과 생동감 넘치는 명품 직장문화 조성을 위해 여성 소방공무원(도내 101명)의 임신과 육아보호 프로그램을 운영하고, 도내 소방가족(소방공무원 및 의용소방대) 한마음 체육대회 및 소방서별 극기훈련을 추진했으며, 소방본부 팀장급으로 구성된 소방관서 담당제를 시행, 조직간 소통에 주력했다.

한마음 체육대회(10.19/농업기술원)



극기훈련(4.23 / 성주산)



여덟 번째는 업무공적이 뚜렷한 우수 소방공직자 특별승진(3명), 열심히 일하는 공직자에 대한 모범공무원 포상수여(4명), 현장활동 공적우수자(대통령 1, 국무총리 4, 행정안전부 장관 10, 소방방재청장 31명, 도지사 62명) 및 대만 소방행정 정책연수(28명)를 실시해 소방공무원의 헌신과 희생에 대한 자긍심을 고취하였다.

다. 발전방향

빠르게 변화가고 있는 소방행정 환경속에서 이념과 미래상을 그리지 못하고 근시안적인 정책실현에 급급한 현실에서 벗어나 이제는 장기적이고 미래지향적인 고품질의 소방서비스를 제공하기 위한 진지하고 차분한 검토가 이루어져야 할 것이다. 즉, 미래 사회 변화와 소방행정 여건을 미리 예측하여 조직의 발전과 국민의 삶의 질 향상을 위해 소방이 지향해야 할 비전을 그려보고 이를 실현하기 위한 중장기 과제를 구상하여야 할 것이다.

작성자 : 소방행정과 소방행정팀 류광희 / ☎ 220-4811
소방행정과 기획감사팀 심형구 / ☎ 220-4821

소방조직 역량 강화

- ⇒ 소방종합상황실 소방공무원 인력 보강 : 4명(상황실장제 도입)
- ⇒ 연고지 배치(159명) 및 소방본부 전입 심사(11명)
- ⇒ 소방관서 종합평가 결과 우수 : 청주동부·충주·증평소방서
- ⇒ 미래 충북소방 성장동력원 발굴 : 7대과제 수행
- ⇒ 소방행정 발전 연구대회(6.27./속리산 레이크호텔) : 영동소방서 최우수
- ⇒ 소방공무원 계급별 기본 및 전문교육 : 43과정 548명 이수

2. 지속성장을 위한 청렴문화 정착

가. 추진배경

서울시는 공무원의 직무와 관련해 3만원 이상 금품이나 향응을 받으면 곧바로 직위 해제하는 “부패와의 전쟁(’08. 3. 7.)”을 선포했으며, 경기도에서도 공무원 비리를 차단하기 위해 민관합동 특별대책반을 만들고 청렴 옴부즈만제도를 도입했다.

점점 깨끗해지고 있지만 이천 냉동창고 화재처럼 소방공무원의 뇌물수수도 참사에 영향을 주지 않았다고는 부정할 수 없는 사실이며, 그 간 쌓아온 소방의 신뢰를 한순간에 추락시키는 결과를 초래했다.

우리 도에도 당연 국민의 공복으로 가장 청렴해야 할 소방공무원의 부정부패가 척결되지 않는다면 설정 목표(비전) 달성을 어렵게 만들기 때문에 근원적 부패 해소방안을 강구하고자 했다.

나. 추진내용

첫째는 소방행정 부패발생 요인의 근원적 해소방안을 강구했다. 먼저 고객만족을 위한 3S-1C²⁾ 민원처리 서비스 제공으로 소방민원 불만족요인 도출과 비위행위를 사전에 차단하고 허가완비증명·계약 등 취약분야에 대해서는 월별 상시모니터링을 하였으며, 민원행정 전 분야에 깨끗한 소방행정 실현을 위한 소방서장의 의지를 전달코자 서한문을 발송하였다.

또한 내부적으로 청렴수준과 문제점을 진단코자 5월중 외부기관(리서치월드)에 의뢰 소방시설완공, 위험물 허가, 완비증명 등 320표본으로 종합청렴도를 측정한 결과 9.62점으로 `10년 대비 0.03포인트 상승하여 매우 청렴한 것으로 나타났다.

2) 3S 1C : Best Service, Speed, Slim, Clean

〈표 2-11-10.〉 종합청렴도 측정결과(5월/리서치 월드 의뢰)

구분	경험지수	인식지수	부패지수	투명성지수	책임성지수	종합 청렴도	비고
♣전체♣	10.00	9.70	9.89	9.32	9.48	9.62	
청주동부	10.00	9.46	9.79	9.51	9.68	9.68	
청주서부	10.00	9.52	9.81	9.35	9.43	9.59	
충주	10.00	9.90	9.96	9.66	9.59	9.79	
제천	10.00	9.75	9.90	9.21	9.51	9.61	
영동	10.00	9.60	9.85	9.18	9.23	9.51	
증평	10.00	9.93	9.97	9.11	9.61	9.63	
진천	10.00	9.95	9.98	9.34	9.55	9.69	
음성	10.00	9.53	9.82	9.18	9.21	9.49	

두 번째는 도민불편 해소를 위한 현장중심형 감사수행으로 증평·충주·영동·제천소방서에는 종합감사를, 서부동부·음성·진천소방서에는 부분감사를 실시하였다.

〈표 2-11-11.〉 '11년 소방행정 종합감사 결과

소방관서	행정상 조치			신분상 조치			재정상 조치		비고
	계	시정	주의	계	징계	훈계	회수	지급	
계	59	26	33	12		12	615	130	
증평소방서	15	8	7	3		3			통보 1
충주소방서	16	6	10	3		3	494		사법 1 통보 1
영동소방서	13	5	8	4		4		130	사법 1
제천소방서	15	7	8	2		2	121		

〈표 2-11-12.〉 '11년 소방행정 부분감사 결과

소방관서	행정상 조치			신분상 조치			재정상 조치	
	계	시정	주의	계	징계	훈계	회수	지급
계	33	15	18	2			2	
서부소방서	9	4	5					
동부소방서	10	5	5					
음성소방서	8	4	4					
진천소방서	6	2	4	2			2	

세 번째는 적극적인 감찰활동으로 취약요인을 사전에 차단하고자 명절·연말연시 등 취약시기 기강 저행행위 집중감찰을 실시해 복무규정 준수 및 보안규정 이행실태, 공무원 청렴유지 등 행동강령 준수여부 등을 확인하였다.

특히 음주운전, 위법·부당 등 기강 훼손행위에 대하여는 엄중 문책(징계8, 훈계 48) 하고, 민원담당자 등 직무특별교육(87회 1,128명), 자정결의대회(8회 1,233명) 등을 통해 「해야 할 일을 하지 않는 것도 부패다」라는 인식을 전 직원에 확산 하였다.

다. 발전방향

그 동안 부정부패를 척결하기 위한 각종 제도나 해결방안 등이 마련되었음에도 은밀히 진행되기 때문에 단기간에 뿌리 뽑는 것은 어렵겠지만, 국민과 함께 개인적·제도적·사회문화적 차원에서 함께 노력할 때 우리 사회의 고질적 부정부패는 척결될 수 있을 것이다.

작성자 : 소방행정과 기획감사팀 심형구 / ☎ 220-4921



소방조직 청렴도 향상을 위한 주요추진상황

- ⇒ 외부전문기관(리서치월드) 활용 조직내부 종합청렴도 측정 : 9.62점
 - 부패지수 9.89, 투명성지수 9.32, 책임성지수 9.48로 매우높게 평가
- ⇒ 도민불편 해소를 위한 현장중심형 감사 운영
 - 행정상 조치 92건, 신분상 조치 14명, 재정상 조치 615천원 회수, 130천원 지급

3. 친환경 녹색소방 실천

가. 추진배경

최근 세계적으로 화두가 되고 있는 저탄소 녹색성장을 위해 소방본부에서도 친환경 소방청사 신증축 및 노후화된 소방차량 교체 등 탄소배출을 최소화하는 녹색소방을 실천하고자 하였다.

나. 추진내용

첫째로 에너지 효율화를 높인 소방청사 신증축으로 먼저 청주의 새로운 도시개발지인 산남지역 소방수요에 능동적으로 대처하기 위해 미평동 196-2에 총사업비 1,977백만원으로 남부119안전센터를 신축이전(7. 6. 이전/부지 2,195㎡, 연면적 809.27㎡ / 지상2층 철근콘크리트 슬라브) 하였다.

청주서부소방서 남부119안전센터 준공식(7. 6.)



또한 옥천지역의 소방수요 증가에 따른 재난대응 소방안전기반 조성과 남부지역 도민안전 욕구에 따른 균등한 소방서비스 제공을 위해 2012년까지(2년간) 옥천소방서 신축사업을 옥천군 옥천읍 문정리 행정타운 내 총사업비 4,542백만원으로 부지 6,801㎡, 연면적 3,004㎡, 지하1층/지상3층 규모로 추진하고 있다. 이에 따라 기본계획(2.5.)을 수립하고, 국유지 매입(5.12.)과 옥천군 국유지 무상협약(8.16.), 지방재정 투융자 심사(10.11.), 공유재산관리계획 심의의결(10.20.)을 거쳐 설계용역을 착수(11.15.)하게 되었다. 옥천소방서는 `12년에 건축준공 되어 12월에 개서될 예정이다.

제2편
제11장

두 번째는 도비 27억원과 국비 17억, 총 44억원을 들여 19대 노후소방차를 교체하고 신규 생화학인명구조차를 `12년 6월 납품목표로 구매 추진하였다. 교체된 소방차량은 펌프차 7대, 물탱크 3대, 화학차 2, 다목적 1, 구조공작차 2대, 구급차량 4대이다. 또한 국비사업(12.2억원)으로 첨단 구조구급장비 및 개인안전장비를 보강했다.

〈표 2-11-13.〉 구조장비 보강사업 / 26종 554점(727백만원)

장비별	품 목	수량	금액(천원)
합계		554	727,068
첨단장비	열화상카메라	1	23,000
개인장비	연기투시렌턴	60	11,286
	화재진압용 헬멧	40	29,728
	보호장비 셋트	156	86,736
	등지계	44	42,460
	면체	106	31,800
수난장비	잠수장비 셋트	26	91,494
	건식잠수복	18	30,906
	해상구명복	10	2,600
	수중영상카메라	2	36,302
	선외기	3	11,108
산악장비	산악인명세트	12	15,629
	산악용 들것	2	6,600
	다목적 들것	2	9,345
	내열로프	12	26,400
특수장비	이동식발전기세트	4	6,535
	에어백세트	2	10,801
	프레즈마절단기	12	28,353
	맨홀구조기구세트	3	16,202
	체인톱	2	1,188
	휴대용가스측정기	2	2,701
동물구조장비	마취총	12	41,382
	유해곤충포획장비	12	12,312
유압장비	유압장비세트	2	65,000
	이동식유압엔진펌프	5	55,000
	충전식유압콤비절단기	4	32,200

제2편
제11장

〈표 2-11-14.〉 구급장비 보강사업 / 14종 870점(493백만원)

구 분		수량(점)	금액(천원)
합 계		870	493,418
기도확보장비	후두마스크	38	25,473
	수동식인공호흡기	2	
순환회복장비	제세동 패치	681	51,865
	전자채운계	35	
순환유지장비	정맥혈관조영장치	2	34,529
외상환자 응급처치	분리형들것	2	24,965
	화상처리세트	38	
	휴대용충전식흡인기	2	
	골절부목	9	
	기초인명소생가방	2	
감염관리장비	혈압계	17	22,596
	EO가스소독기	4	
	감염관리실	3	
증거확보장비	디지털카메라	35	13,083

제 2 편 제 11 장

세 번째는 공공기관 에너지이용합리화 추진지침에 의거 『공공기관은 `09년까지 백열전구를 LED 제품으로 모두 교체하여야 하고 `12년까지 조명기기 중 30% 이상을 LED 제품으로 교체하여야 한다.』 고 의무화됨에 따라 소방본부에서도 `10년부터 3년간 조명등 7,507개 중 2,106개를 LED전등으로 교체하는 사업을 추진하고 있다. `11년까지 1,384개를 교체하였으며, `12년까지 완료할 계획이다.

다. 향후계획(발전방향)

저탄소 녹색성장 운동 실천으로 CO2 배출량 절감 운동, 탄소은행 제도, 탄소레벨 부착운동 등 많은 시책이 개발되어 소개되어 있지만 국민들의 실천율은 아직 저조한 편으로 국민들의 관심을 불러일으킬 아이템 개발과 공공기관의 적극적인 실천이 필요한 시점이다.

작성자 : 소방행정과 예산장비팀 최종성 / ☎ 220-4831
 방호구조과 구조구급팀 이상민 / ☎ 220-4931



친 환경 녹색소방

- ⇒ 청주서부소방서 남부119안전센터 신축 이전('11. 7. 6./청주시 미평동)
 - 총 사업비 1,977백만원, 부지 2,195㎡, 연면적 809.27㎡/철·콘 2층
- ⇒ 옥천소방서 신설 추진('12년 12월 개서 목표) : 4,542백만원
 - 남부지역 소방행정 균등 수혜 및 재난대응 안전기반 조성
- ⇒ 소방장비 및 개인안전장구 보강
 - 노후소방차 19개 교체 및 생화학 인명구조차 도입 : 20대 44억원
 - 첨단 구조·구급장비 및 개인안전장비 보강 : 40종 12.2억원
- ⇒ 저소비 고효율 청사 LED조명등 보강 : 1,384개 교체

제12장 창조적 산업인력 양성

1. 교육환경 개선으로 교육의질 향상 도모
2. 우수신입생 유치 및 장학금 지원
3. 맞춤형 전문기술인력 양성
4. 지역에 봉사하며 함께 성장하는 대학 구현





1. 교육환경 개선으로 교육의 질 향상 도모

1-1. 학교시설 현대화 및 교육환경의 단계적 개선

가. 추진배경

대내·외적 대학의 경쟁력 향상 및 학생들의 부족한 교육공간 확충을 위하여 지속적인 교육시설개선사업을 추진하고 있으며 특히, 급변하는 기술환경에 부합되고 지역발전에 기여할 우수한 인재를 양성하기 위하여 대학시설을 첨단시설로 정비하는 등 “글로벌 산업인재 양성의 요람”으로 거듭나고자 단계적 교육환경 개선을 통하여 최적의 교육환경을 만들어 나가고 있다.

나. 주요성과

2011년도 교육시설 개선 추진실적으로는 18개 사업의 4,663백만 원을 투자하여 각종 대학시설의 현대화 및 학생들의 교육여건을 개선하는 성과를 거두었다.

특히, 부족한 실습실 및 강의실을 확충하고자 2010년 10억을 투자하여 미래관 건립 1차 공사를 추진하고, 2011년에 30억을 추가 투자하여 지하1층 지상2층 규모의 미래관을 11.21에 준공하였다.

또한, 옥천군민과 더불어 발전하는 대학을 만들고자 대학담장을 허물고 지역주민과 소통할 수 있는 짬지공원을 조성하였으며, 정보관 옥상에 120kw의 태양광발전시설을 설치하는 등 에너지 절약시스템 구축으로 생명과 태양의 땅 충북건설을 위한 저탄소 녹색성장을 추진하고 있다.

〈표 2-12-1.〉 2011년도 교육시설 개선 추진실적

(단위: 천원)

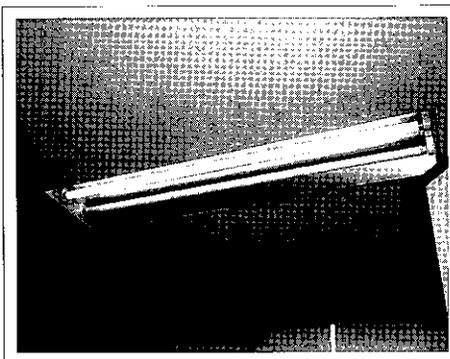
번호	사업명	사업기간	사업비	비고
계	18개 사업		4,662,860	
1	본관동 LED조명램프 설치공사(201개)	2011.1.12~2011.2.24	50,000	
2	대학 공동화장실 칸막이 교체공사(94개)	2011.1.25~2011.3.14	50,460	
3	대학 폐정화조 매립공사(6개소)	2011.4.28~2011.6.1	30,000	

제 2 편
제 12 장

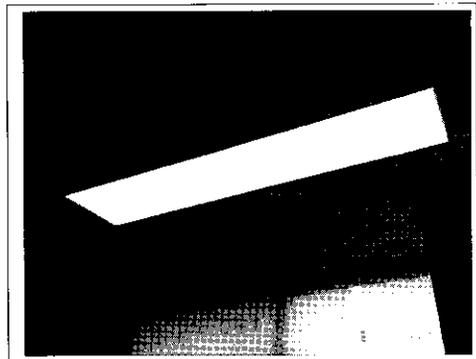
번호	사업명	사업기간	사업비	비고
4	청사관리용 CCTV설치공사(4대)	2011.5.23~2011.6.22	18,800	
5	본관동 스팀배관 교체공사	2011.6~2011.7	30,000	
6	대학 소방시설 보수공사	2011.6~2011.6	10,000	
7	학생관 철거 및 야외공원 조성	2011.7~2011.9	100,000	
8	본관동 창호교체 공사(129개)	2011.7~2011.8	200,000	
9	대학 미래관 건립추진(2차)	2010.2~2011.12	3,000,000	
10	대학 담장 허물기 및 쌈지공원 조성	2011.1~2011.9	400,000	
11	대학 태양광발전시설 설치(120kw)	2011.3~2011.11	646,000	
12	LED조명램프 설치공사(222등)	2011.7~2011.8	50,000	
13	분전반 낙뢰보호기 설치(49개)	2011.8~2011.8	21,000	
14	대학 본관동 등 정원정비	2011.9~2011.10	19,000	
15	대학 본관동 후면 보수공사	2011.9~2011.10	8,400	
16	정문 아치형 홍보판 보수공사	2011.10~2011.11	13,000	
17	학교 표지석 제작	2011.10.12~10.20	9,000	
18	대학 노후 보안등 보수공사	2011.11.16~11.25	7,200	

(1) 본관동 LED조명램프 설치공사

- 사업기간 : 2011. 1. 12 ~ 2011. 2. 24
- 사업목적 : 고효율 절전형 LED조명기기 교체로 에너지절약
- 사업량 : LED조명기기 201개
- 사업비 : 50,000천원
- 사업내용 : 본관동(3~5층) 노후 형광등기구를 LED조명기기로 교체



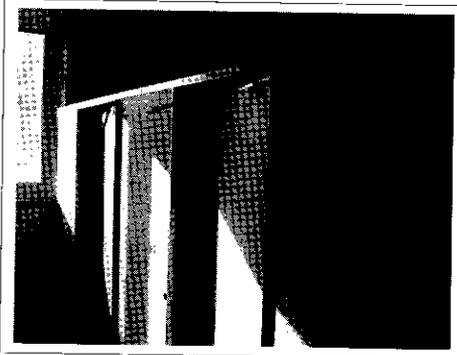
(공사 전)



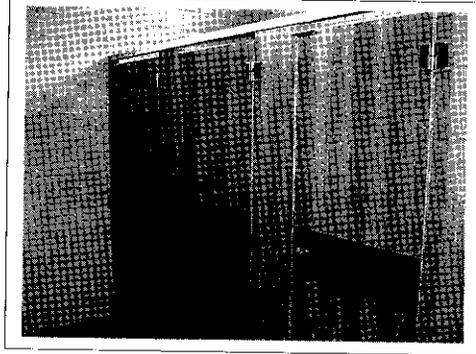
(공사 후)

(2) 대학 공동화장실 칸막이 교체공사

- 사업기간 : 2011. 1. 25~ 2011. 3. 14
- 사업목적 : 노후 공동화장실에 대한 시설개선으로 편의제공
- 사업비 : 50,460천원
- 사업내용 : 공동화장실 노후 칸막이 교체(94개소, 본관동 40, 실습동 각 27)



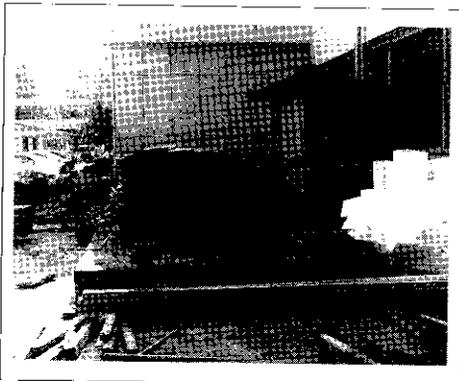
(공사 전)



(공사 후)

(3) 대학 폐정화조 매립공사

- 사업기간 : 2011. 4. 28 ~ 2011. 6. 1
- 사업목적 : 사용하지 않는 폐정화조 매립으로 부지 효율성 증대
- 사업비 : 30,000천원
- 사업내용 : 폐정화조 매립(6개소) 및 부지 환경정비공사



(공사 전)

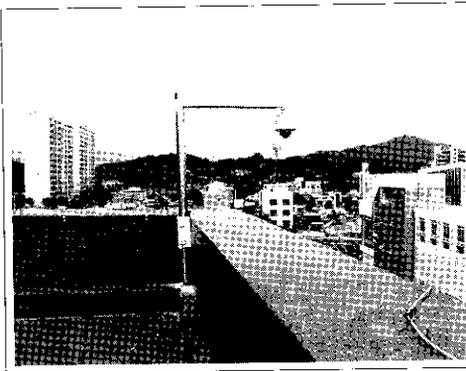


(공사 후)

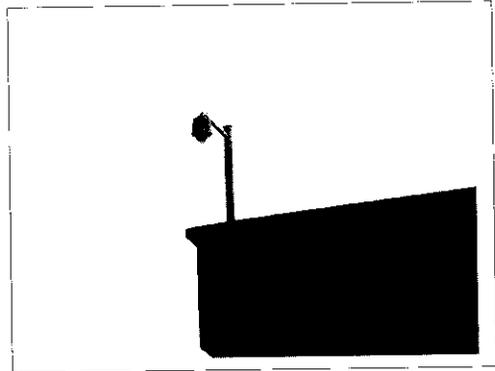
제 2 권
제 12 장

(4) 청사관리용 CCTV 설치공사

- 사업기간 : 2011. 5. 23.~ 2011. 6. 22.(30일간)
- 사업목적 : 청사 외부 취약지구의 시설물 보호 및 안전사고 예방
- 사업량 : 4대 (본관동 1, 정보관 2, 공학관 1)
- 사업비 : 18,800천원
- 사업내용 : 옥외형 CCTV 4대 설치 및 모니터링 시스템 보수



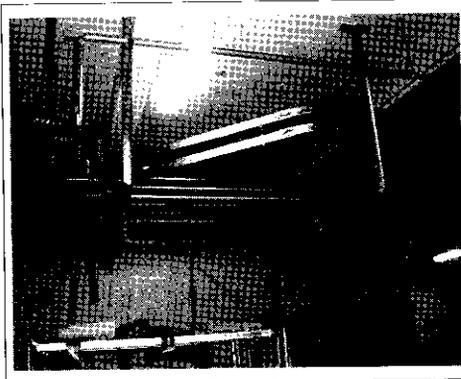
(본관동)



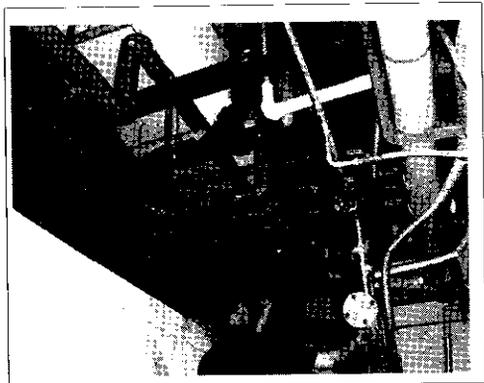
(정보관)

(5) 본관동 스팀배관 교체공사

- 사업기간 : 2011. 6. 16 ~ 2011. 7. 7
- 사업목적 : 노후 스팀배관 교체로 효율성 증대 및 연료비용 절감
- 사업비 : 30,000천원
- 사업내용 : 본관동 지하1층 스팀배관(126m) 교체 및 배관 부설공사



(공사 전)

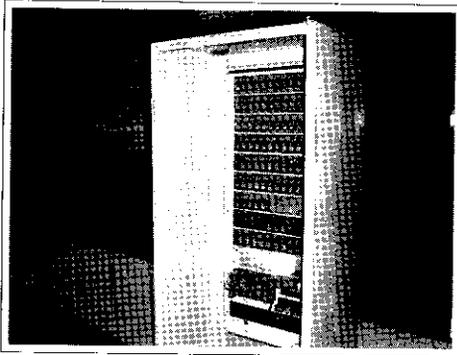


(공사 후)

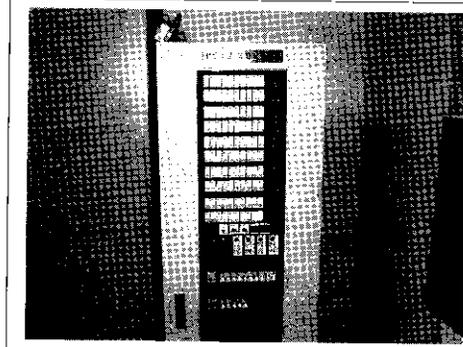
제2편
제12장

(6) 대학 소방시설 보수공사

- 사업기간 : 2011. 6. 20 ~ 2011. 6. 29
- 사업목적 : 노후 소방시설 현대화로 완벽한 방화관리 구축
- 사업비 : 10,000천원
- 사업내용 : 본관동 복합수신기(1식) 교체,
본관동(158개) 및 공학관(82개) 노후 감지기 철거 및 설치
미래관→본관동 감지기 케이블 포설공사(400m)



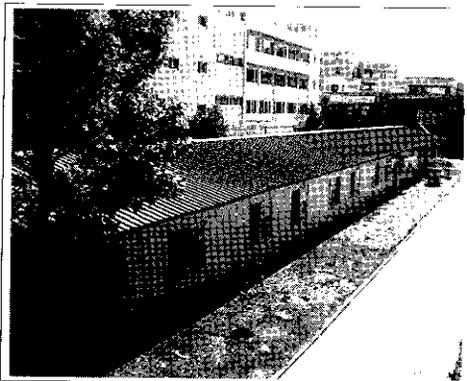
(공사 전)



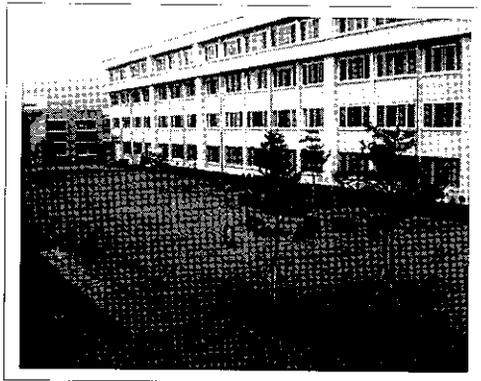
(공사 후)

(7) 학생관 철거 및 야외공원 조성

- 사업기간 : 2011. 7. 27~ 2011. 9. 27
- 사업목적 : 노후 가건물(학생관) 철거로 건물 및 부지활용도 제고
- 사업비 : 10,000천원
- 사업내용 : 학생관 철거 및 철거부지에 공원 조성(1,200㎡)



(공사 전)



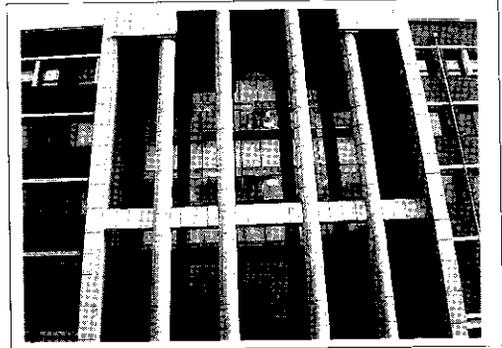
(공사 후)

(8) 본관동 창호교체 공사(교육역량강화사업)

- 사업기간 : 2011. 7. 25~ 2011. 8. 29
- 사업목적 : 노후 창호교체로 쾌적한 교육환경 조성
- 사업비 : 200,000천원
- 사업내용 : 본관동 전면 창호 129개 및 1층 로비 유리 교체



(공사 전)



(공사 후)

(9) 대학 미래관 건립 추진

- 사업기간 : 2010. 2. 24 ~ 2011.12.28
- 사업목적 : 부족한 교육공간 확충 및 학생후생복지시설 개선
- 위치 : 본 대학내(옥천군 옥천읍 대학길 15)
- 총사업비 : 40억원 (2010년 10억원, 2011년 30억원)
- 건축규모 : 연면적 2,401㎡(지하 410㎡, 1층~2층 1,991㎡)
- 용도 : 실습실 및 강의실
 - 지하 1층(2010년도) : 지열냉난방실, 소방시설, 급수설비
 - 지상 1,2층(2011년도) : 강의실, 공동전산실, 실험실습실, 총학생회 등



(공사 전)



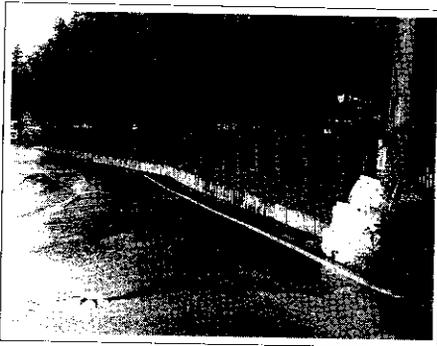
(공사 후)

제 2 편

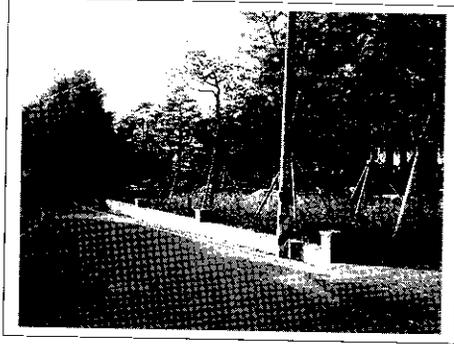
제 12 장

(10) 대학 담장 허물기 및 쌈지공원 조성

- 사업기간 : 2011. 7. 14 ~ 2011. 10. 19
- 사업목적 : 담장철거로 옥천군민과 함께하는 소규모공원조성
- 위 치 : 충북도립대학 외곽 울타리(700m)
- 사업규모 : 3종 / 8,000㎡
- 사 업 비 : 400백만원(국비 200, 군비 200)
- 사업내용 : 담장철거 공사(216톤), 쌈지공원 조성(6,700㎡), 인도블록 및 안전시설(1,300㎡)



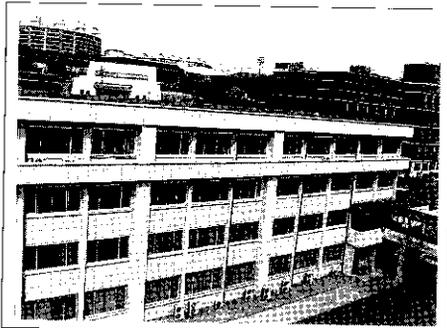
(공사 전)



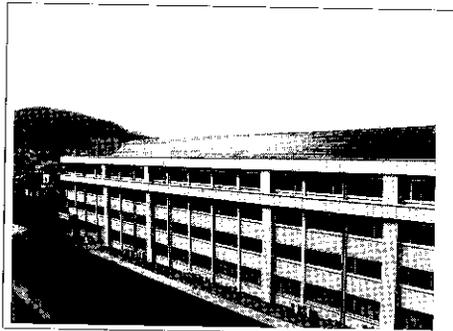
(공사 후)

(11) 대학 태양광발전시설 설치

- 사업기간 : 2011. 3. 2 ~ 2011. 11. 30
- 사업목적 : 친환경발전시스템 설치로 이산화탄소 발생량을 억제하고 저탄소 녹색 성장 기여
- 사 업 비 : 646백만원(국비 323, 도비 323)
- 사업내용 : 도립대학 태양광발전설비 설치
 - 설치위치 : 대학 정보관 옥상
 - 설치용량 : 120kW (연간예상발전량 : 162,000kwh)



(공사 전)

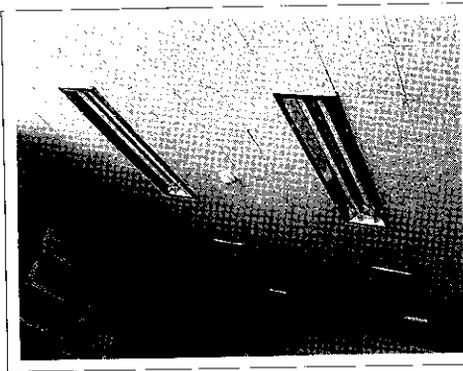


(공사 후)

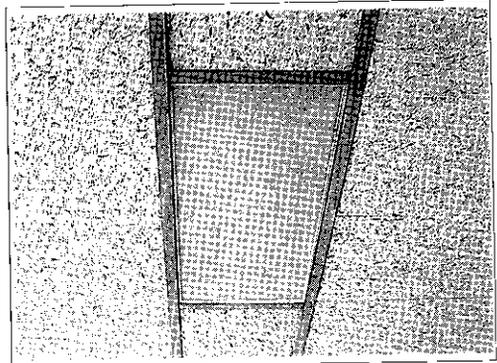
제 2 권 제 12 장

(12) LED조명램프 설치공사

- 사업기간 : 2011. 7. 11~ 2011. 8. 31
- 사업목적
 - 노후 형광등기구를 고효율 LED조명기기 교체로 에너지절감 및 이산화탄소 발생량 저감
 - 공공기관 에너지융합리화 지침준수로 저탄소 녹색성장 기여
 - ※ 2012년까지 조명기기 중 30%이상 LED제품으로 연차적 교체
- 사업비 : 50,000천원(1회추경)
- 사업량 : 222등(본관4,5층 177, 정보관1층 45) ※누계치 784등, 전체의 23.99%



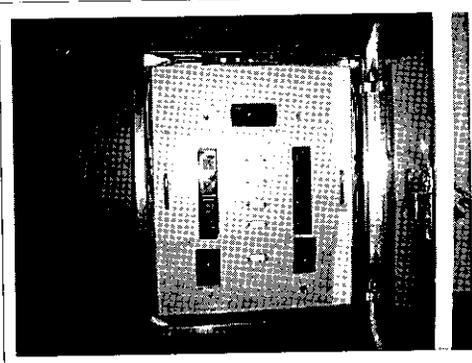
(공사 전)



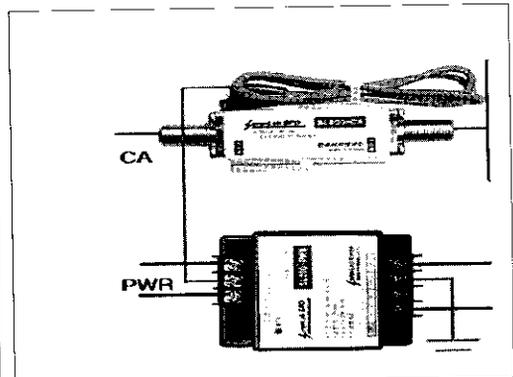
(공사 후)

(13) 분전반 낙뢰보호기 설치공사

- 사업기간 : 2011. 8. 1~ 2011. 8. 31
- 사업목적 : 장마철 낙뢰발생 대비 전기통신 주요설비 보호 및 안전관리
- 사업비 : 21,000천원(1회추경)
- 대상설비 : 행정통신설비 및 방송설비, CCTV영상설비 및 청사분전반



(공사 전)

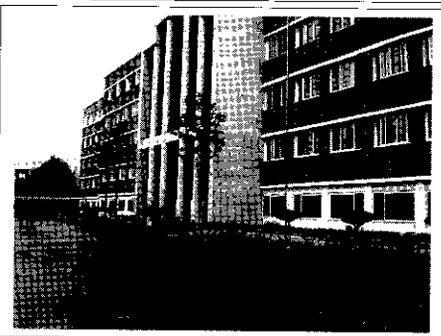
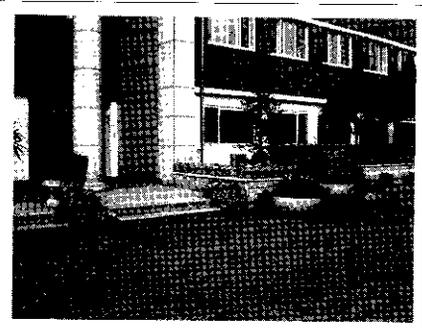
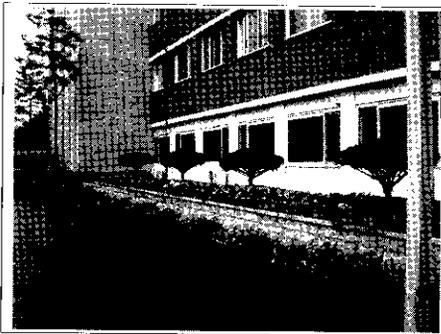


(공사 후)

제 2 편
제 12 장

(14) 대학 본관동 등 정원정비

- 사업기간 : 2011. 9. 26~ 2011. 10. 10
- 사업목적
 - 아름답고 쾌적한 캠퍼스 조성으로 학생 및 교직원, 지역주민들의 편안한 휴식처를 제공
- 사업비 : 19,000천원(시설장비유지비)
- 사업내용 : 본관동앞 정원 정비 외 2종
- 사업량
 - ① 본관동앞 정원 정비
 - 정원 내 영산홍(12,000주) 이식 ⇒ 실습 2개동 전면화단 내 식재
 - 정원 내 단풍나무(5주) 이식 ⇒ 대학운동장 자연석 사면상부 식재
 - 잔디(2,000장)식재 ⇒ 본관동앞 정원내부
 - 반송(12주) 구입(식재) / H1.2× W1.5 ⇒ 정원 1개소당 3주
 - ② 본관동 출입구 소형화단(좌, 우) 조경수 식재 : 소나무 2주
 - ③ 야외공원조성부지 조경수 식재(3개 군락) : 소나무 7주



제 2 편
제 12 장

(15) 대학 본관동 후면 보수공사

- 사업기간 : 2011. 9. 19~ 2011. 10. 7
- 사업목적 : 사용하지 않은 공한지 노면정비로 쾌적한 건물주면 환경정비 및 부족한 주차장 확충
- 사업비 : 8,400천원(공공운영비)
- 사업량 : 685㎡정도
- 사업내용 : 비포장 노면 평탄 및 정비, 주차장 설치 등



(공사 전)



(공사 후)

(16) 정문 아치형 홍보판 보수공사

- 사업기간 : 2011. 10. 26~ 2011. 11. 4
- 사업목적 : 독립대학 진입로 아치형 홍보판 보수
- 사업비 : 13,000천원(공공운영비)
- 사업내용 : 홍보판 슬로건 문구삽입 및 광고판 보수



(공사 전)



(공사 후)

(17) 독립대학 표지석 제작

- 사업기간 : 2011. 10. 12~ 2011. 10. 20
- 사업목적 : 독립대학 정문(경비실 맞은편) 표지석 제작(1조)
- 사업비 : 9,000천원(공공운영비)
- 제작내용 : 표지석 윗돌(2.2m×1.2m×0.6m), 아랫돌(1.0m×1.0m×0.8m)
윗돌 刻字새김

※ 대학 표지석 제작에 따른 교직원 대상 선호도 조사 실시(2011.10. 7)



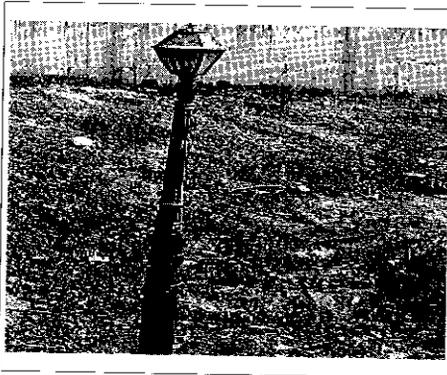
(공사 전)



(공사 후)

(18) 대학 노후 보안등 보수공사

- 사업기간 : 2011. 11. 16~ 2011. 11. 25
- 사업목적 : 대학 내 노후 보안등 보수
- 사업비 : 7,200천원
- 사업내용 : 보안등 보수 14등, 이설 1등, 대학 홍보관 조명보수 8등



(공사 전)



(공사 후)

다. 발전방향

지역의 고등교육 기회확대와 산업인력 양성을 목적으로 설립된 독립대학은 노후된 교육시설을 지속적으로 정비하고, 첨단 교사시설을 신축하는 등 학교시설을 현대화하고 교육환경을 단계적으로 개선하여 최적의 교육환경을 만들어 나가고 있다.

또한, 학생들의 자치활동을 지원하고 쾌적한 복지환경을 조성하기 위하여 학생복지 시설을 개선하는 등 학생중심의 교육환경을 조성할 계획이다.

“생명과 태양의 땅 충북건설”에 발맞춰 태양광발전시설 설치사업을 추진하는 등 신 재생에너지 보급사업의 모범대학으로 조성하고 이공계 대학의 이미지 확산을 통한 글로벌 인재양성을 위하여 최선을 다할 것이다.

작성자 : 행정지원과 관리팀장 장소희 / ☎ 220-5351

1-2. 효율성 있는 학사행정 정보지원 강화

가. 추진배경

학생들에 대한 컴퓨터 관련 교과목의 교육 및 실습지원, 대학 행정업무의 전산화, 교직원의 연구지원, 학사행정업무의 원활한 지원을 위하여 설립되었다. 급변하는 정보화시대에 따라 사회 각 분야에서 정보수요가 급증하고 있고, 대학교육에 있어서도 그 중요성이 날로 높아감에 따라 전자계산소에서는 전 교직원과 학생 및 부속기관부설연구기관산학협력단 등이 컴퓨터를 최대한 활용할 수 있도록 편의를 제공하고 있으며 효율적인 운영을 위해 시스템과 종합정보망 관련 시설의 확충을 계속 추진하고 있다.

나. 주요성과

2011년도 추진실적으로는 분산서비스거부 방어시스템 및 통합저장장치를 구축, 학사행정시스템 고도화 사업을 수행하였다. 교육전산망으로 유입되는 바이러스등의 유해트래픽을 차단하고 네트워크 속도를 개선하고자 분산서비스거부 방어시스템을 구축하였고, 주요 온라인 서비스인 홈페이지 및 이메일서버 등의 데이터를 통합저장장치로 이관하여 보다 안전하게 데이터를 저장하고 관리하기에 용이해졌다.

또, 학사행정시스템 사용자들의 어려움을 수렴하여 시스템에 반영하므로 보다 쉽고 편리한 시스템을 구축하려고 노력하였다.

(1) 분산서비스거부 방어시스템

- 사업기간 : 2011. 1. ~ 2011. 3.
- 사업목적 : 유해트래픽을 차단하고 네트워크 속도를 개선하고자 함
- 사업비 : 50,000천원
- 사업내용 : 분산서비스거부 방어시스템(Dos/Ddos) 1식

(2) 통합저장장치 구축

- 사업기간 : 2011. 1. ~ 2011. 3.
- 사업목적 : 서비스 데이터를 통합저장장치에 저장함으로써 정보자원관리에 안정성과 효율성을 기하고자 함
- 사업비 : 30,000천원
- 사업내용 : 통합스토리지 1식, 기타 연결 장치 1식 등

(3) 학사행정시스템 고도화 사업

- 사업기간 : 2011. 7 ~ 2011. 11
- 사업목적 : 학사행정시스템 사용자들의 의견을 수렴하여 보다 편리하고 안정적인 시스템을 제공하고자 함
- 사업비 : 45,000천원
- 사업내용 : 학사행정시스템 기능 개선 및 요구사항 시스템 반영 1식

다. 발전방향

학사행정서비스의 지속적인 모니터링을 통하여 안전하고 편리한 학사행정서비스를 제공하고자 노력하고, 학생 및 교직원들의 개인정보보호를 위해 관련법에 의거하여 개인정보가 유출 되지 않도록 업무를 처리할 것이며 개인정보보안과 관련하여 시스템 상으로 미비한 부분은 추후 추진할 계획이다. 또, 스마트폰 및 노트북 사용자가 증가함에 따라 모바일 기술과 융합된 학사행정 정보지원 강화를 위해서는 지속적인 투자를 확대해 나갈 것이다.

작성자 : 충북도립대학 전자계산소 박은미 / ☎ 220-5371

1-3. 학술정보중심의 대학도서관 구축

가. 추진배경

대학 도서관은 교수 및 학생들의 학문연구와 학습활동을 지원하는 학문의 요람으로써 51,000여 권의 전공 및 교양도서와 45종의 정기간행물을 갖춘 종합자료실과 150석의 열람실을 운영하고 있다.

또한 전자도서관을 통한 학술웹DB, 전자도서(e-book) 서비스 등 21세기 지식 기반 사회를 주도적으로 이끌기 위한 최신 디지털정보서비스를 지원하고 있다.

나. 도서관 현황

• 면 적

자료실	자료보관실	열람실	휴게실 및 기타	계
225㎡	45㎡	246㎡	67㎡	583㎡

• 장서현황

전공·교양 도서	디지털자료					정기간행물	계
	학술웹DB	e-book	DVD	VIDEO	CD-ROM		
46,304권	4종	2,790	1,370	180	423	45종	51,116

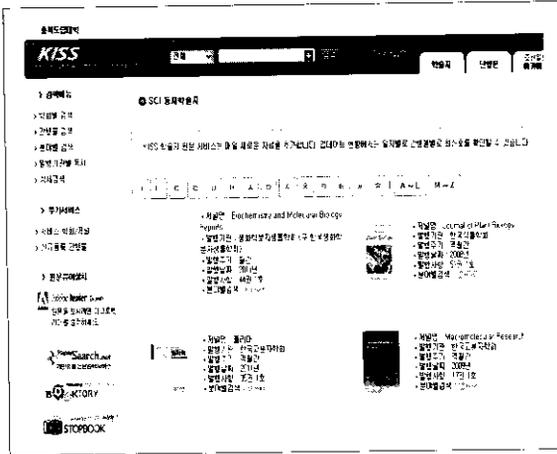
• 열 람 석

종합자료실	자유열람실I	자유열람실 II	계
12석	72석	72석	156석

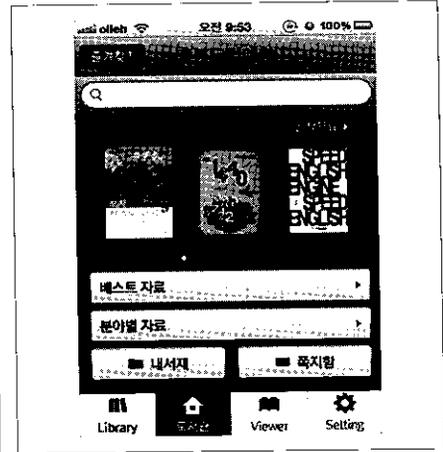
다. 주요성과

현재 51,100여권의 전공 및 교양도서, 45종의 학회지 및 정기간행물의 지원을 통해 교수 및 학생들의 학문연구와 학습활동 증진을 도모하고 있으며, 전자도서관 학술 웹 DB 서비스와 PC와 스마트 폰을 통한 전자책 서비스 지원을 통해 시공간을 초월하여 신속하게 전공 관련학계의 흐름 파악하고, 도서로 출판되기 어려운 주제 분야에 접근하여 대학의 경쟁력 강화를 위한 기반을 조성하였다.

제 2 편
제 12 장

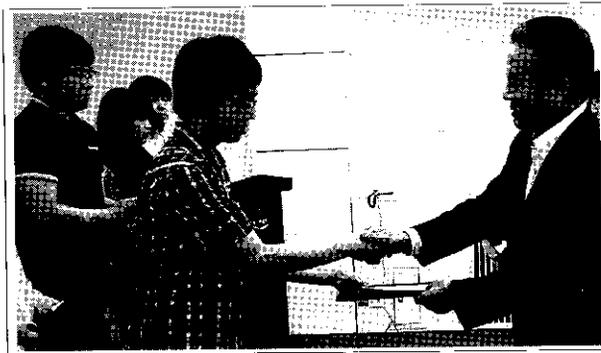


학술웹DB 서비스



스마트폰 전자책 서비스 T

한편, 독서를 통한 교양 증진 및 올바른 가치관을 확립 방안으로 매 학기별 10명의 다독자를 선정·시상함으로써 캠퍼스 내 독서문화를 장려하고 있다.



2011년 1학기 다독자 선발 (2011. 6.)

라. 발전방향

대학도서관은 대학의 구성원들에게 시대에 부응하는 이용자서비스를 지속적으로 실시해 왔으며, 이용자의 활발한 참여와 학술정보의 고유를 위해 다양한 서비스를 개발하여 급변하는 정보기술과 사회적 변화에 발맞추어 끊임없이 성장하게 될 것이다. 또한, 독립대학의 지역사회에 봉사하는 역할에 맞춰 대학 도서관을 지역주민에게 개방하여 평생교육의 역할과 더불어 열린 도서관으로서의 기능도 강화해 나갈 것이다.

작성자 : 충북도립대학 도서관 강미영 / ☎ 220-5361

2. 우수신입생 유치 및 장학금 지원

2-1. 6년 연속 신입생 등록률 100% 달성 및 다양한 장학금 지급으로 우수 신입생 확보

가. 신입생 모집현황

2012학년도 신입생 모집은 수시모집 2회와 정시모집 2회 등 총 4회에 10개 학과 1개 계열(2전공) 520명 모집계획에 총 3,936명의 지원자 중 529명이 최종 등록하여 102%의 높은 등록률을 보였다. 이 같은 결과는 특히 2007학년도부터 6년 연속 등록률 100%를 달성하여(표-2-12-4), 학령인구 감소와 이공계 학과 기피현상 등 어려운 상황에서도 고무적인 성과를 보였다고 평가할 만하다.

〈표 2-12-2.〉 연도별 학과 정원 및 지원자 현황

(단위 : 명)

학과	2008			2009			2010			2011			2012		
	정원	지원자	지원율	정원	지원자	지원율	정원	지원자	지원율	정원	지원자	지원율	정원	지원자	지원율
계	520	1,756	3.4	520	1,669	3.2	520	2,970	5.7	520	4,310	8.3	520	3,936	7.6
기	60	227	3.8	60	199	3.3	60	325	5.4	60	490	8.2	60	524	8.7
사	40	108	2.7	40	128	3.2	40	178	4.5	40	222	5.6	40	340	8.5
신	40	96	2.4	40	124	3.1	40	164	4.1	40	192	4.8	40	255	6.4
시	60	127	2.1	40	116	2.9	40	153	3.8	40	281	7.0	40	251	6.3
환	60	131	2.2	60	167	2.8	60	273	4.6	60	407	6.8	60	305	5.1
리	40	114	2.9	30	72	2.4	30	100	3.3	30	242	8.1	30	164	5.5
디				30	107	3.6	30	203	6.8	30	497	16.6	30	259	8.6
자	40	111	2.8	40	111	2.8	40	191	4.8	40	353	8.8	40	290	7.3
컴	60	185	3.1	60	162	2.7	60	262	4.4	60	559	9.3	60	434	7.2
퓨	40	159	3.9	40	102	2.6	40	168	4.2	40	162	4.1	40	311	7.8
터	40	165	4.1	40	111	2.8	40	346	8.7	40	295	7.4	40	363	9.1
보	40	333	8.3	40	270	6.8	40	607	15.2	40	610	15.3	40	440	11.0
과															

* 단, 학과명칭은 2012학년도 기준임

제 12 장

〈표 2-12-3.〉 연도별 학과별 등록자 현황

(단위 : 명)

학과	2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012	
	정원	등록	정원	등록	정원	등록	정원	등록	정원	등록	정원	등록	정원	등록	정원	등록	정원	등록
세 (%)	520	344 (66)	520	427 (82)	520	462 (89)	520	537 (103)	520	547 (105)	520	534 (103)	520	531 (102)	520	533 (103)	520	529 (102)
기 계 자 동 사 과	60	33	60	52	60	60	60	63	60	62	60	63	60	61	60	62	60	62
전 기 에 너 지 시 스템 과	60	19	40	29	40	40	40	41	40	43	40	41	40	41	40	42	40	40
화 경 생 명 과 략 과	60	37	40	34	40	40	40	43	40	42	40	41	40	41	40	40	40	42
디 지 털 디 자 인 과	40	40	40	40	40	38	60	61	60	60	40	40	40	40	40	40	40	40
컴 퓨 터 정 보 과	64	48	64	49	64	48	60	62	60	61	60	60	60	63	60	62	60	62
전 사 정 보 세 령 신 자 통 신 전 공	64	33	64	48	64	48	40	41	40	42	30	30	30	30	30	30	30	30
전 지 정 보 개 연 반 도 체 집 사 연 공	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	30	30	30	30	30	30	30
의 료 전 자 과	40	20	40	34	40	27	40	40	40	40	40	41	40	41	40	41	40	41
마 이 오 식 품 생 명 과 학 과	60	46	60	45	60	54	60	60	60	61	60	60	60	61	60	61	60	61
디 지 털 생 명 정 보 과	40	42	40	34	40	35	40	41	40	41	40	40	40	40	40	40	40	40
마 이 오 생 명 의 약 과	32	26	32	31	32	32	40	43	40	42	40	43	40	42	40	44	40	41
사 회 복 지 과	-	-	40	31	40	40	40	42	40	53	40	45	40	41	40	41	40	40

※ 단, 학과명칭은 2012학년도 기준임

나. 주요성과

(1) 우수신입생 유치

적극적인 우수 신입생 유치를 위하여 수험생의 입학지원 기회를 확대하고 전형취지에 적합한 특별전형 자격기준 및 가산점 부여제도 실시 등 다양한 입학 전형제도를 시행하였다. 일선 고교 방문 위주로 입학전형을 안내홍보하고 입시설명회를 개최하여 말로 뛰는 적극적인 입시 홍보를 추진, 6년 연속 신입생 등록률 100%를 달성하였고 특별전형 내실화로 우수 신입생 선발을 확대하였다.

또한 중점관리 대상고교를 편성하여 교직원이 전담 관리토록 하여 충남북, 대전 소재 100여개 학교에 집중 홍보하였고, 온라인 및 오프라인을 활용하여 언론매체(TV, 라디오, 케이블방송, 신문 등) 활용 홍보, 옥외광고, 전화번호 및 지하도 벽면 광고 등의 다양한 방법의 홍보를 실시하여 정예화특성화된 도립대학의 이미지를 부각시키는 등 우수 입학자원 모집 유치홍보에 전심전력을 기울였다.

(2) 장학금 지원

유능한 전문기술인을 육성하고자 10여종의 교내장학금과 다양한 교외장학금(장학재단장학금, 금융기관장학금, 지방공무원 임용후보 장학금 등)을 지급하고 있다.

우수학생 유치와 재학생 면학 분위기 조성을 위해서는 성적우수 장학금과 자격증 취득 및 전국규모대회 입상자들에게 지급하는 성취장학금을 운영하여 2011년에는 368명, 247,186천원정도 지급하였고 가정 형편이 어려운 학생들에게 학업의 기회를 주기 위해서 복지장학금, 국가근로장학금, 사랑장학금 등을 139명 113,592천원정도 지급하였다.

또한, 학생자치기구 임원 136명에게 35,768천원의 공로장학금을 지급하는 등 2011학년도에는 전년대비 8% 증가한 1,445명, 786,601천원의 장학금을 지급하여 많은 학생들이 수혜를 받았다.

〈표 2-12-4.〉 장학금 지원 현황

(단위 : 명, 천원)

2008년			2009년			2010년			2011년		
인원	금액	재학생 1인당 장학금									
1,225	637,828	667	1,246	854,301	856	1,024	697,727	725	1,445	786,601	728

제 2 편
제 12 장

다. 발전방향

‘선택과 집중’의 홍보 목표설정 및 교직원별 전담 역할 부여로 기대효과를 극대화하고 대학의 장점을 최대한 부각시키는 소재를 활용하여 역점 홍보하며 방문 위주의 입학전형 안내 및 입시설명회 개최로 고등학교 연계 기반 및 인적 네트워크를 구축하여 신입생 등록률 100%를 달성하고자 한다.

향후 성적우수 장학금을 확대하여 면학 분위기 조성을 극대화하고 저소득층 자녀를

대상으로 국가장학금을 지급하여 지속적으로 학업의 기회를 제공하는 등 우수학생 유치와 전문기술 인재 육성을 위해 다양한 장학금 제도를 운영할 계획이다.

작성자 : 교학과 교무팀장 장현호 / ☎ 220-5311

신입생 등록률 100% 달성 및 장학금 지원

- ⇒ 학령인구의 점차적 감소와 이공계 학과 기피현상 심화
- ⇒ 일선 고교 방문 위주로 입학전형을 안내·홍보하고 입시설명회를 개최하여 발로 뛰는 적극적인 입시 홍보를 추진, 6년 연속 신입생 등록률 100%를 달성하였고 특별전형 내실화로 우수 신입생 확대
- ⇒ 1,445명, 786,601천원의 장학금을 지급하여 재학생 1인당 장학금 수혜금액은 728천원
- ⇒ 홍보 프로젝트 참여로 홍보 범위 확대 및 다변화를 추구
- ⇒ 향후 성적우수 장학금 확대 및 저소득층을 대상으로 하는 장학금 등 다양한 장학금 지급 예정

3. 맞춤형 전문기술인력 양성

3-1. 사회 수요에 맞는 교육과정 운영

가. 전문기술인력 양성목적

급변하는 기술환경에 부합하는 전문대학의 특성화, 전문화가 필요하며, 지역산업발전에 기여할 전문화된 훈련과 환경변화에 적응할 수 있는 우수 인재 공급이 요구되고, 고용없는 경제성장으로 날로 청년실업이 심각한 사회문제가 되고 있으며, 대학의 평가 지표로 학생 취업률의 중요성이 대두하여 산업체가 요구하는 우수 인재 양성 및 취업 능력 향상을 통한 취업률을 제고하는데 목적이 있다.

나. 주요성과

전문화 특성화로 산업체 맞춤형 교육과정 운영으로 산업구조 변화에 대응하는 100여 과목의 맞춤형 교과과정, 실무능력을 겸비하기 위한 14개의 현장실습 과정, 1인 1자격증 이상 취득을 위한 170여 교과과정 등 산업체 수요중심의 맞춤형 교육을 통한 전문인력을 육성하고 있다.

또한 학생들의 적극적인 학습능력을 향상시키기 위하여 교수학습지원센터를 설치운영하여 교재개발, 교과과정 및 프로그램 개발, 교수 직무연수 프로그램 개발 등 교수학습능력을 향상하고 이러닝 운영을 활성화하여 학생들의 자기주도적 학습능력 배양하는 등 양질의 교육서비스를 제공하고 있다.

다. 발전방향

산업구조 변화에 대응하는 맞춤형 교육과정을 운영하고 실무능력을 겸비하기 위한 현장실습을 운영하여 사회수요에 부합하는 교육과정을 운영함으로써 학생들의 자기주도적 학습능력을 배양하여 시대의 흐름에 맞춘 현장중심의 맞춤형 전문기술인력을 전문적으로 양성하고 창의적인 전문인재를 양성하는 대학으로 국가와 사회발전에 기여하는 인재를 육성하는 것이 전문대학의 나아갈 방향이다.

맞춤형 전문기술인력 양성

- ⇒ 우수 인재 양성 및 취업능력 향상을 통한 취업을 제고
- ⇒ 산업구조 변화에 대응하는 100여 과목의 맞춤형 교과과정, 실무능력을 겸비하기 위한 14개의 현장실습 과정, 1인 1자격증 이상취득을 위한 170여 교과과정 등 산업체 수요중심의 맞춤형 교육실시
- ⇒ 창의적인 전문인재를 양성하는 대학으로 국가와 사회발전에 기여하는 인재를 육성

작성자 : 교학과 교무팀장 장현호 / ☎ 220-5311

3-2. 다양하고 알찬 취업지원 프로그램 운영

가. 추진배경

충북도립대학은 “창조적 산업인력 양성”을 미래의 비전으로 설정하고 급변하는 기술환경에 부합하는 전문대학의 특성화·전문화의 필요성과 지역산업발전에 기여할 전문화된 훈련 및 환경변화에 적응할 수 있는 우수 인재 공급의 필요에 따라 산업체가 요구하는 우수 인재 공급으로 대학 경쟁력을 강화하기 위하여 많은 노력을 기울이고 있다.

나. 주요성과

학생들의 취업 및 진로 준비 지원을 위해 진로가이드북 1,000부를 제작해 배부했으며, 학생 자신이 직업가치관과 흥미, 선호도를 충분히 이해하고 이를 기반으로 꿈을 설계해 나가는 가운데, 합리적인 진로 및 직업 선택을 돕기 위한 청년층직업지도프로그램(CAP)을 운영하였고 12회에 걸친 취업 릴레이 특강을 운영했다.

〈표 2-12-5.〉 전문가 초청 취업 릴레이 특강 운영현황 (2011년도)

회차	날짜	강의주제	소속/ 강사	참여 학생
계				707명
1	06/21	풍력발전 산업기술 변화와 취업동향 및 준비생이 필요로 하는 마인드 강연	준마엔지니어링 / 김상진	36명
2	06/03	중소기업과 동반하여 출세할수 있는 강의 및 취업마인드 강연	파워맥스 / 김광순	36명
3	06/17	철도전기의 이해와 진로현황 및 취업에 필요한 마인드 강연	한국철도시설공단 / 김도원	36명
4	09/22	사회복지사의 역할 및 윤리의식	충북사회복지협의회장 / 김영석	32명
5	09/22	아동발달특성의 이론 및 현장의 실제와 노하우	행복한 어린이집 원장 / 유춘원	32명
6	09/29	국내 태양광 산업 동행과 기술인의 자세	헥스파워시스템 / 김영록	35명
7	10/04	노인 일자리 창출 및 사회적기여	우암시니어클럽 / 강신옥	42명
8	10/04	노인과 장애인의 특성 및 이론	보은노인장애인복지관장 / 이순희	42명
9	11/02	화학물질 관리와 정보전달 체계에 대한 이해	한국산업안전보건공단 / 이종한	72명
10	11/03	물환경의 미래	㈜에코다임 / 권중천	36명
11	11/07	미리보는 디지털시대의 전망과 취업조건	㈜지토 / 민병우	31명
12	11/17	준비된자가 경쟁력이 있다	천수환경산업 / 서동기	50명
13	11/17	작가로서 살아남는법	프리랜서 / 백승우	40명
14	09/01	현대 중공업 정주영의 창업 스토리	충청매일 논설실장/ 김정원	54명
15	09/08	sns등 첨단을 활용한 지식재산관리	한국이업종교류연구원장/박광봉	42명
16	09/15	창업가상 체험하기	음성소상공인센터장/ 정상옥	38명
17	09/21	신기업가 정신	충청매일 논설실장/ 김정원	35명
18	09/26	신문 핫이슈를 통한 창업 길라잡이	충청매일 논설실장/ 김정원	18명

제 2 권
제 12 장

6월과 10월에는 이미지 메이킹, 모의면접 및 입사서류클리닉 등 취업역량강화를 위한 취업캠프를 운영하였고, 취업포트폴리오 경진대회를 개최하여 심사평가하는 등 우수자 23명에 대해서 시상금을 지급했으며, 취업 및 창업에 대한 의식을 부여하고 취업에 필요한 다양한 교육 등을 스스로 학습이 가능할 수 있도록 온라인 포털 교육 사이트를 운영하였다.

또한 당초 방학 중에만 실시하던 자격증 특강을 다수의 학생이 수강할 수 있도록 연중 확대하여 산업기사 4개 과정, 외국어 2개 과정 등 9개 과정에 대한 자격증 취득 특강을 실시하였으며, 현장 실무능력 배양 및 취업의식 제고를 위하여 전 학과를 대상으로 산업체 현장견학과 현장실습을 실시하였다.

그 외에도 노동부 청년 직장체험 프로그램을 운영, 오창에 위치한 충북테크노파크에 취업협력실을 임차하여 학기마다 현장교육 등을 실시하고, 우수인재 채용 및 취업알선 등을 목적으로 도내 주요업체들과 16건의 산학협력협약을 체결하는 등 학생 취업역량 강화에 다양하고 체계적인 노력을 기울였다.

이러한 노력들은 학생들에게 산업체가 요구하는 맞춤형 인재로 성장할 수 있는 기회를 제공하였을 뿐만 아니라, 충북도립대학이 중부권 최고의 명문 도립대학을 향해 나아가는 데 있어 중요한 기틀을 마련하였다고 평가된다.



〈 2011 e-포트폴리오 시상자들 〉

다. 발전방향

교육시장의 무한경쟁시대 도래와 대학의 입학자원 감소, 재학생 이탈 현상 심화, 학문과 교육의 특성화 시대, 전문대학 교육정책의 변화 등에 따라 취업지원 프로그램의 중요성이 부각되었다. 이에 따라, 대학에서는 취업과 관련한 선호지역, 보수, 희망직종 등 희망취업사항 및 기존 취업지원프로그램의 효과 등을 조사하여 향후 취업지원계획 수립에 반영할 계획이며, 산학협력 협약 체결기업을 확대하고, 협약산업체 D/B를 구축하여 지속적인 교류협력 관계가 유지될 수 있도록 기업맞춤형 지원을 강화할 계획이다.

〈표 2-12-6.〉 졸업생 취업률 현황(대학알리미-대학정보공시 기재)

구 분	2008년도	2009년도	2010년도	2011년도	2012년도
순수취업률	79.1%	89.9%	-	-	-
건강보험DB연계취업률	-	44.9%	59.7%	67.5%	61.6%

작성자 : 기획협력과 기획협력팀장 정구영 / ☎ 220-5331

4. 지역에 봉사하며 함께 성장하는 대학 구현

4-1. 평생교육 프로그램 운영

가. 추진배경

충북도립대학은 “지역에 봉사하며 함께 성장하는 대학”이라는 목표 아래, 학교 특성을 고려한 지역사회에 대한 책임을 다하고자 노력하고 있다. 본격적인 고령화 사회에 접어들며 지역주민들의 교육의 욕구가 커지고 있고, 일자리 창출을 위한 재취업 교육의 필요성이 확대됨에 따라 지역과 함께하는 교육기관으로서의 역할에 부응하고자 다양한 교육과정 운영을 통한 지역주민의 평생교육 욕구를 충족시키고 있다. 충북도립대학은 ‘평생교육원’ 및 ‘요양보호사교육원’을 설치하고 주민들의 자격증 취득 및 재취업 능력, 삶의 질 향상에 이바지 하는 한편, 행·재정적인 지원을 통하여 다양한 평생교육프로그램 운영에 주력하고 있다.

나. 주요성과

충북도립대학은 2011년 총 5개 강좌를 실시, 162명의 수강생이 교육에 참여했다. 정보화 교육, 한자 등 학생에서부터 직장인, 실버세대를 아우르는 프로그램을 통하여 평생교육을 실시했다.

명심보감 과정 등 총 2과목의 자체 강좌를 개설하였다. 또한, 충청북도교육과학연구원, 충청북도육천교육지원청 등의 유관기관의 위탁사업을 적극적으로 추진했다. 충청북도교육청에서 지원하는 ‘특수분야 직무연수’ 교육 기관으로 지정되어 지역 내 유치원 및 초·중·고·특수학교 교사를 대상으로 정보화 교육을 실시하는 한편, 하계방학을 활용하여 지역 내 초·중학생에게 ‘방과 후 학교 정보화교육 프로그램’을 통하여 학생들의 ITQ 파워포인트·엑셀 자격증 취득 지원을 지원하며, 주민들의 만족도를 향상시켰다.

〈표 2-12-7.〉 평생교육 프로그램 운영 현황

프로그램	추진기간	인원	관련기관
교육정보화전문요원양성과정	1.3 ~ 1.14	21	충청북도교육과학연구원 위탁
명심보감	1.17 ~ 2.28	44	자체운영
방과 후 학교 정보화교육(엑셀과정)	7.25 ~ 8.5	26	충청북도옥천교육지원청 위탁
방과 후 학교 정보화교육(파워포인트)	7.25 ~ 8.5	26	충청북도옥천교육지원청 위탁
한자공인 3급과정 운영	7.4 ~ 8.18	45	자체운영



교육수료식·교육모습

충북도립대학은 기관의 특성에 부합한 평생교육 운영을 통해 지역주민에게 대학이 미지를 제고하고 주민의 삶의 질 향상을 도모하고 있다.

다. 발전방향

앞으로 평생교육프로그램은 사업 후 지속적인 설문조사를 통하여 주민들의 의견을 반영한 프로그램을 개발하여 교육에 대한 만족도를 극대화 시키는 한편, 대학의 교육인프라를 활용한 자체 프로그램을 지속적으로 개발하여 질 높은 교육에 주력해 나갈 것이다. 사회적 환경 변화에 따라 ‘평생교육’에 대한 중요성이 날로 확대되는 만큼 자체 강좌 수를 늘리고 유관기관의 협력을 통한 더 많은 위탁프로그램을 발굴추진할 예정이다. ‘평생교육 운영’을 통한 지역주민의 삶의 질 향상에 기여하여, 지역사회와 함께하는 대학을 만들어 대학의 가치와 위상을 지속 강화해 나갈 것이다.

작성자 : 기획협력과 정구영 / ☎ 220-5331

제 2 편
제 12 장

4-2. 산학협력 체제 구축 강화

가. 추진배경

대학의 우수한 인력과 산업체를 연계하여 기업의 애로기술 해소 및 공동 기술 개발을 추진함으로써 지역 산업 육성 및 경제 활성화를 도모한다.

또한 산업체의 수요를 반영한 현장 맞춤형 실무 인재를 양성하여 공급함으로써 지역의 우수한 인재를 산업체가 필요로 하는 적재적소에 활용할 수 있도록 지원하여 구인구직난 해소를 통한 청년 실업률 감소 효과를 거양한다.

초기 창업자를 위한 적극적인 지원으로 창업 분위기를 확산하고 지역 산업 육성 및 신규 일자리 창출에 기여한다.

나. 주요성과

산업체의 애로기술 해소를 위한 산학연 공동기술 개발 사업을 전개하여 4년간 12개 공동기술개발을 추진하여 중소기업의 기술 개발 애로를 해소하는 성과를 거두었다.

〈표 2-12-8.〉 산학연 공동기술 개발 사업 추진 현황

(단위 : 천원)

총 계		2008년		2009년		2010년		2011년	
업체수	유치금액	업체수	유치금액	업체수	유치금액	업체수	유치금액	업체수	유치금액
12	637,586	3	126,856	3	151,692	2	109,880	4	249,158

산업체의 애로기술 해소를 위한 산학연 공동기술 개발 사업을 전개하여 4년간 12개 공동기술개발을 추진하여 중소기업의 기술 개발 애로를 해소하는 성과를 거두었다.



〈2011.9.하나투어 산학협약체결〉

다. 발전방향

대학만이 독단적으로 인재를 양성하는 시대는 지나갔으며 단순한 인재 육성이 아닌 산업체와 연계하여 수요를 파악하고 이를 반영한 실무형 인재 양성의 교육이 이뤄져야 한다. 또한 지역을 선도할 산업을 육성, 발전시키고 이에 필요한 인재를 양성하여 공급하는 것이 지역과 함께 하는 대학의 역할이자 사명이다.

옥천은 옷 산업 특구 지역이며 특화된 의료기기산업단지가 조성되어 다수의 기업이 입주하고 있음으로 오송생명과학단지과 연계한 바이오메디컬 산업의 메카로서 발전 가능성이 기대되고 있다.

이에 따라 옥천의 옷 산업과 의료산업을 연계한 산업 발전에 이바지하기 위한 산학 협력을 강화해 나갈 것이며 대학의 우수 인력을 활용한 연구 사업을 활성화하여 지역 산업 육성 및 고용창출 등에 기여해 나갈 것이다.

작성자 : 충북도립대학 산학협력단 임재민 / ☎ 220-5381

제13장 함께하는 충북을 이끌 글로벌 인재양성

제1절 도정성과 창출과 소통하는 인재양성

제2절 세계를 지향하는 글로벌인재양성

제3절 함께 잘사는 실용교육의 산실

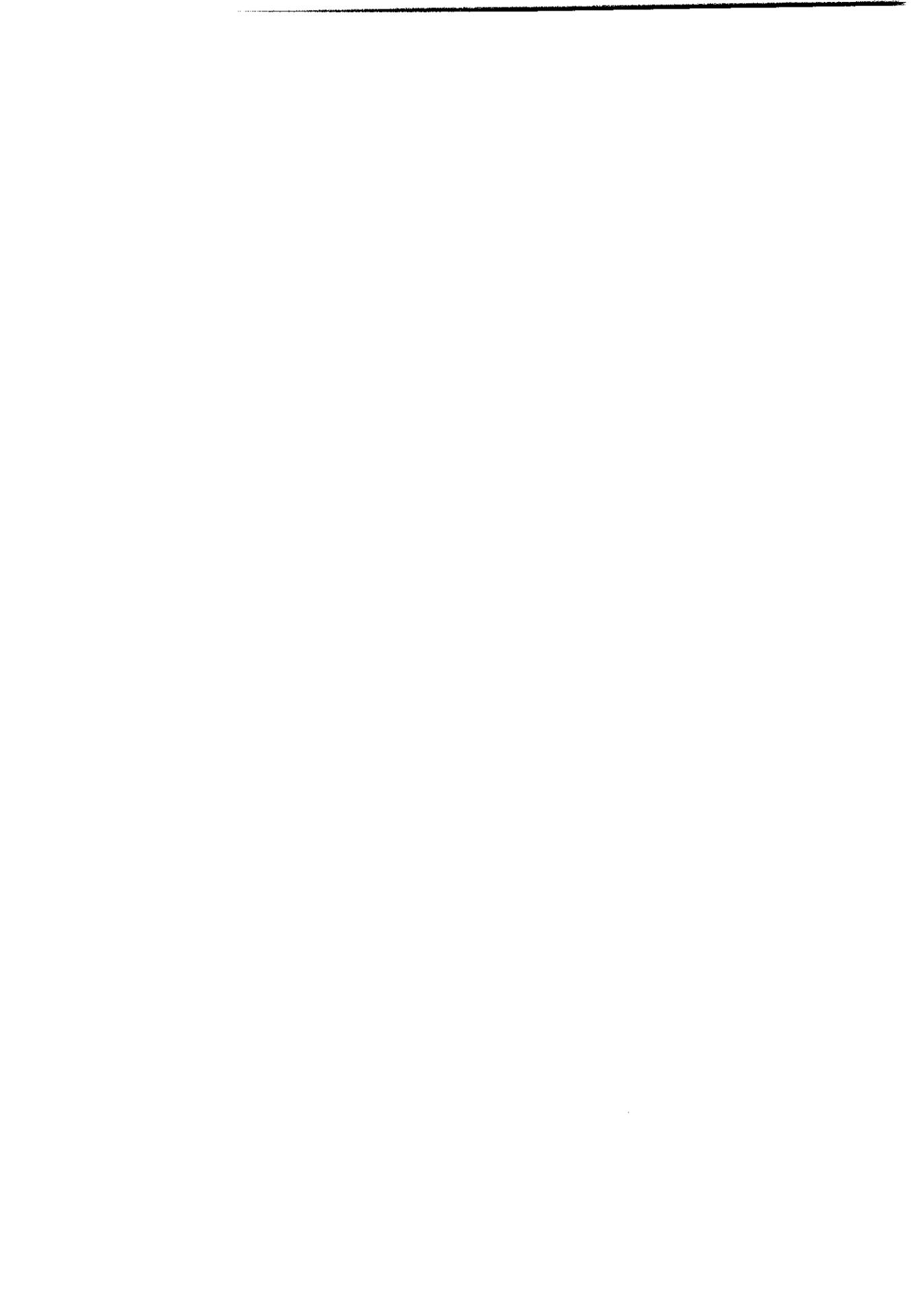






제1절 도정성과 창출과 소통하는 인재양성

1. 활기 넘치는 도정전략 추진 교육
2. 평생복지 · 서민경제 활성화 교육
3. 열린도정 실현 교육 강화



1. 활기 넘치는 도정전략 추진 교육

가. 추진배경

2011년 교육훈련 목표를 “함께하는 충북을 이끄는 글로벌 인재양성”으로 정하고 도정 미래비전의 기반을 구축하고 충북 미래 100년의 발전을 견인할 신 성장산업에 대한 이해 및 인식제고를 위한 교육, 찾아가는 서민복지, 서민이 행복한 지역경제, 농촌도시 균형발전 등 도정의 주요시책을 지원하는 교육과정 운영, 실무관리자로서 선제행정을 구현하고 조직발전을 이끌어 갈 수 있는 행정리더와 변화하는 시대에 창조적이며 능동적으로 대응할 수 있는 여성공무원의 리더십 제고를 위한 교육 등 다양한 교육을 실시하였다.

나. 주요성과

- 생명과 태양의 땅 건설을 위한 신 성장산업 및 도정주요시책 지원 교육
 - 충북의 미래 100년의 발전을 견인할 신 성장산업에 대한 이해 및 인식제고를 위한 태양광산업, 바이오산업, 영상산업, 소프트 콘텐츠산업 교육과정 운영
 - 일자리창출, 저출산·고령화대책, 평생복지 등 도정 주요 추진사업에 대한 지원을 위한 16개 교육과정을 적극 추진
 - 모든 교육생을 대상으로 입교 시 홍보영상 교육 및 소양교과에 국·도정 시책에 대한 교과목을 편성하여 국·도정 시책의 성공실현의 기반을 마련함

- 선제행정 구현을 위한 행정리더 및 여성리더 교육 확대
 - 도, 시·군 6급을 대상으로 국·도정 주요시책 이해, 동료 간의 신뢰감과 협동정신을 조성하는 커뮤니케이션 스킬, 실무 관리자로서의 리더십 능력을 키우는 행정리더 교육과정을 2기→4기로 확대, 선제행정구현에 기여
 - 여성과 남성의 조화로운 리더십과 공직사회 여성의 역할 등 당당하게 미래를 여는 여성공직자 양성교육과정을 1기→3기로 확대 운영

제 2 편
제 13 장



도, 시·군 관리자 시책교육

다. 발전방향

2012년은 “생명과 태양의 땅 충북을 이끌어 갈 창의적 글로벌 인재양성”을 목표로 대한민국의 중심을 실현할 전문행정인 양성, 창의와 전문성을 갖춘 글로벌 인재 양성에 주안점을 두고 교육운업을 할 계획이다. 이를 위해서 국정시책과 연계성과 이해를 제고하고 민선5기 “생명과 태양의 땅” 충북비전 실현을 위한 바이오-태양광 산업 등 도정시책을 이해하는 과정을 확대 운영하여 도정비전을 공유하고 행정환경 변화에 대응할 수 있는 역량 강화 및 성과창출을 위한 리더십 배양 교육 등을 통하여 충북미래의 100년 발전가능성을 견인할 인재양성을 위해 매진할 계획이다.

작성자 : 교육운영과 교육기획팀장 박해운 / ☎ 220-5431

교육운영 성과

⇒ 활기 넘치는 도정전략 추진 교육

- 신성장산업 교육 : 4과정 462명
- 일자리창출, 저출산고령화대책, 평생복지등 도정 주요시책 지원 교육 : 16과정 2,512명
- 행정리더, 여성리더교육 : 2과정 7기 269명
- 국도정 주요시책 홍보 : 52과정 5,760명

2. 평생복지 · 서민경제 활성화 교육

가. 추진배경

함께하는 충북을 위한 공직자의 평생복지 마인드 제고 교육을 통해 주민에게 다가가는 복지행정을 구현의 공감대를 형성하고 일자리창출방안 및 추진전략 등 서민경제 활성화를 위한 다양한 정책 추진 실무역량 배양토록 하였으며, 소외계층 등 저변층을 이해하고 소통하는 교육과정 운영과 그들의 어려움을 함께 하고 이해하기 위한 체험형 학습교육과, 사회복지시설 봉사활동을 확대 실시하였다.

또한 민생현장 및 주요 산업시설 건설현장, 산업지원시설 등 과정별 특성에 맞는 체험학습 실시로 교육의 효과를 제고하였다.

나. 주요성과

- 서민경제활성화를 위한 업무능력 향상 및 복지마인드 제고 교육과정 운영
 - 서민경제활성화, 일자리 창출교육과정
 - 일반행정 외 7과정에 사회복지 서비스이해, 복지정책방향등 교과목 편성 운영
- 저변층과 소통하고 장애인의 이해와 복지 실천을 위한 장애인 체험 실시
 - 수화교육(1기/3일 → 4기/5일) 및 다문화사회이해(2기/2일 → 4기/3일)과정 확대 운영
 - 평생복지, 장애인 복지과정 등 지체·시각 장애인 체험과정 운영
- 함께하는 복지 실현을 위한 봉사활동 및 특성에 맞는 체험 학습 운영
 - 신규일반직 외 4과정에서 도내 요양원, 아동복지시설 등 소외 계층에 대한 봉사활동 확대 실시
 - 함께하는 복지 실현을 위해 사회복지시설을 견학, 장애인 체험 교육 실시



시설봉사활동

다. 발전방향

2012년 교육운영 방향은 생활밀착형 보편적 복지마인드 제고를 위한 공직자 복지마인드 교육을 강화하고 도민의 행복한 삶의 기초를 확립하고 지역 이미지와 브랜드가치 능력 함양을 위한 살맛나는 서민경제 활성화 지원 교육을 추진할 것이다.

또한 건설현장, 산업시설, 전통시장 등 과정별 특성에 맞는 체험형 참여교육을 강화하여 개인과 조직, 그리고 도민이 함께 발전할 수 있는 교육운영을 추진할 계획이다.

작성자 : 교육운영과 교육운영팀장 신봉현 / ☎ 220-5441

교육운영
성과

교육운영 성과

⇒ 평생복지 서민경제활성화 교육 실시

- 친서민·평생복지 마인드 제고를 위한 교육 실시
 - 서민경제활성화, 일자리 창출 교육과정 운영 : 2과정 323명
 - 일반행정, 장애인복지등 복지마인드 함양 교과목 편성 운영 : 8과정 865명
- 서민을 이해하는 현장 체험 교육 강화
 - 평생복지, 수화교육등 장애인 체험 및 봉사활동 실시 : 5과정 666명
 - 과정별 특성에 현장 체험형 교육 실시 : 12과정 1,156명

3. 열린도정 실현 교육 강화

가. 추진배경

함께하는 충북 실현을 뒷받침하는 교육을 강화하기 위한 명사초청특강, 문화예술단체등과 함께하는 문화예술 공연과 지역주민과의 공감대 형성을 위한 인근 주민자녀들을 위한 어린이 방학교실을 운영하였으며, 연수원 교육시설을 도민에게 적극적으로 개방하여 도민과 함께하는 열린교육 실현에 매진하였다.

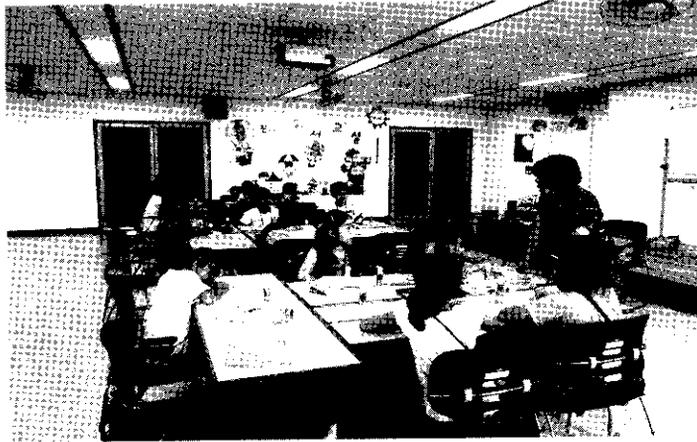
도 산하 12개 출자출연기관 임직원들에 대해 도정 파트너 역할 수행능력 함양을 위한 실무·경영능력 향상교육과 부정부패, 윤리경영등 공공기관의 투명성 제고를 위한 의식교육을 강화하기 위해 도 산하 12개 출자출연기관 임직원을 대상으로 청렴의식 교육을 실시하는 등 도민과 도정의 파트너에 대한 열린 도정구현에 일조를 하였다.

나. 주요성과

- 도민과 함께하는 열린교육 실현
 - 명사특강, 문화예술 공연 추진
 - 인근주민 자녀 어린이 방학교실 운영
 - 기업체 직원교육 등 교육시설을 적극 개방

- 출자출연기관 경영합리화 교육 지원
 - 도정파트너 역할 수행 능력 제고를 위한 실무교육 실시
 - 공공기관으로서의 청렴 윤리의식 함양 교육 실시

제 2 편
제 13 장



어린이 방학교실 운영

다. 발전방향

내년도 교육운영 방향은 도민과 함께하는 열린 연수원 운영을 기본으로 지역사회를 위한 연수원 시설의 적극적인 개방과, 문화격차 해소를 위한 명사특강, 문화예술 공연에 지역주민의 참여를 활성화 하고, 출자출연기관외 보조단체와의 도정 비전 및 핵심가치 공유 및 업무능력 향상을 위한 교육과정을 편성 운영할 계획이며, 각 시군을 교육수요에 맞는 찾아가는 방문교육사업을 추진할 계획이다.

작성자 : 교육운영과 교육운영팀장 신봉현 / ☎ 220-5441



교육운영 성과

⇒ 함께하는 열린도정 실현

- 도민과 함께하는 열린교육 추진
 - 명사특강(10회 1,929명), 문화예술공연(35회 5,903명)
 - 교육시설 개방 : 24회 1,184명
 - 어린이방학교실운영 : 70명(2개교)
- 출자출연기관 경영합리화 지원교육
 - 도정파트너 역할 수행 능력 제고 : 34과정 10개기관 87명
 - 청렴 윤리의식 함양 교육 : 7개기관 30명

제2절 세계를 지향하는 글로벌인재양성

1. 새 시대에 맞는 맞춤형 교육
2. 세계 속에 충북을 심는 글로벌 교육



1. 새 시대에 맞는 맞춤형 교육

가. 추진배경

변화하는 시대에 능동적으로 대응하는 전문행정인 양성을 위해 정신 극기훈련 강화와 재직자의 분야별 특성에 맞는 교육과정, 도민에게 신뢰받는 공무원 양성을 위한 공직가치 교육, 국제적인 안보환경의 변화와 국가안보의 중요성을 인식시키기 위한 교육과정을 운영하였으며, 앞선 행정정보 서비스 향상을 위한 정보화교육과정, 행정환경의 변화에 적극적으로 대응하기 위한 역량교육과정, 그리고 지역현안사업 해결, 체험토론 학습 등 교육생 참여형 교육 활성화를 도모하였다.

또한 다양한 사이버교육과정을 마련하여 교육생들에게 교육선택의 기회를 확대하였다.

나. 주요성과

- 신규 및 재직자 직무교육 내실화
 - 신규자 : 교육기간 확대(4주→5주), 정신·극기훈련 강화(2일→4일)
 - 재직자 : 일반·보건·농업·토목행정 등 분야별 특성화 교육 실시
- 도민에게 신뢰받는 공직가치 및 안보교육 강화
 - 올바른 공직윤리 함양을 위한 청렴교육 실시
 - 공직자의 안보·안전의식 확립 교육 실시
- 앞선 행정정보 서비스를 위한 신기술 교육
 - 소셜 미디어활용, 스마트세상, UCC, 플래시 등
- 행정 환경변화 대응역량 교육
 - 저탄소 녹색성장, 소프트 콘텐츠산업, 영상산업 등
- 지역현안 해결사례, 체험·토론 학습 활성화
 - 신규일반직, 중견간부양성, 일자리 창출 등

제 2 편
제 13 장

- 시공간을 초월한 사이버교육 활성화
 - 다양한 콘텐츠로 학습 선택기회 확대
 - 상시학습 분위기 조성을 위한 사이버 교육 강화

다. 발전방향

급변하는 행정환경에 변화에 대응하는 전문 인력 양성을 위해 공무원교육 운영을 과정별로 특화하여 추진할 계획이다. 기본교육인 신규일반직과정은 신규 공직자로서의 기본적 소양교육과 자질 향상교육을 강화하고 향후 도정 발전의 원동력이라는 인식하에 새로운 환경변화에 대응하기 위한 조직력·창의력·사고력 강화 교육에 특히 중점을 두고 추진할 계획이며, 충북의 미래 100년 먹거리이면서 선진국들이 집중투자하고 있는 미래 신산업에 대한 다양한 교육을 강화할 계획이다.

한편 지역 현안과제에 대한 정책현장·사례연구, 토론 중심의 참여형 교육으로 학습의 효과 증진 및 교육 내실화를 기할 계획이다.

작성자 : 교육운영과 교육운영팀장 신봉현 / ☎ 220-5441



교육운영 성과

⇒ 새시대에 맞는 맞춤형 교육

- 청렴 및 안보교육 강화 : 청렴(35과정 3,452명),안보(29과정 2,462명)
- 앞선 행정정보 서비스를 위한 신기술 교육 : 8과정 1,220명
- 행정 환경변화 대응역량 교육 : 16과정 1,400명
- 다양한 콘텐츠로 사이버교육 기회 확대 : 42과정 3,986명

제 2 편
제 13 장

2. 세계 속의 총북을 심는 글로벌 교육

가. 추진배경

세계 속의 총북을 알리는 글로벌 인재 양성을 위해 학습자 수준을 고려한 단계별 다양한 외국어 과정 운영과 직무 생활회화 위주의 실용외국어 교육을 실시하여 공무원들의 국제화 능력 향상을 도모하였으며 특히 외국어 공부에 대한 학습동기 부여를 위한 외국어 연설대회 개최와 국제 업무 추진 및 역량강화, 글로벌 마인드 제고를 위한 다양한 국제 업무 교육과정을 운영하여 경쟁력 있는 국제 전문가 양성에 주력하였다.

나. 주요성과

- 원어민 강사 및 회화 중심 실용 교육
 - 교육기간 확대(2주→4주), 사이버 선행학습 후 집합교육 실시
- 수준별 맞춤형 콘텐츠 사이버 외국어 교육
 - 영역별(기초·회화·청취), 수준별(초·중·고급)교육실시
- 학습동기 부여를 위한 외국어연설대회 개최
 - 언어권별(영·중·일) 우수자 시상
- 국제교류협력 전문 인력 양성교육
 - 국제정세 이해, 국제행사 회의 운영기법 등 교육
- 글로벌 마인드 및 국제적 역량강화와 국제 감각 및 매너교육 실시



외국어연설대회

다. 발전방향

세계 속의 충북을 알리고 도전과 변화의 글로벌 도정을 실현 및 국제화 역량제고하기 위해 원어민 강사를 활용한 실용 외국어 교육을 확대 실시하고 외국어에 대한 학습 동기를 부여하기 위하여 외국어 연설대회를 개최할 계획이며 학습자 중심의 맞춤형 외국어 교육을 위하여 기초회화 청취 등 영역별로 초·중·고급의 수준별 사이버 외국어 과정을 운영하고 국제 교류협력, 국제행사 회의 운영 기법 등 국제 업무 기본능력향상, 국제정세변화 글로벌 에티켓 주변국 문화이해 등 글로벌 마인드 및 국제 감각 제고를 통하여 역량을 강화해 나갈 계획이다.

작성자 : 교육운영과 교육운영팀장 신봉현 / ☎ 220-5441

제2편
제13장

교육운영 성과

⇒ 세계 속의 충북을 심는 글로벌 교육

- 원어민 강사 및 회화중심 실용 교육 : 3과정 36명
- 수준별 사이버 외국어교육 : 7과정 565명
- 외국어 연설대회 개최 : 1회, 9명 시상
- 경쟁력 있는 국제 전문가 양성 교육 : 2과정 194명

제3절 함께 잘사는 실용교육의 산실

1. 도민의 경제·사회적 역량 강화
2. 농업 경쟁력 강화 교육
3. 선진 기계화 영농인 양성



1. 도민의 경제·사회적 역량 강화

가. 추진배경

“생명과 태양의 땅 충북” 실현을 위하여 서민층 실생활과 자립기반 구성에 도움이 되는 능력배양 교육 강화 및 자연친화적인 생활환경과 건강한 삶을 위한 수요자 중심의 교육을 실시하였다.

나. 주요성과

2011년도 도민행복 교육은 교육기회가 비교적 적은 취약·소외계층(장애인, 노인 등)의 자립능력 배양을 위해 시·군 복지기관과 연계, 현지에 직접 찾아가는 교육을 신설하여 행복한 도민 실현을 위한 의식 제고 교육을 실시하였다.

매년 수요조사에 의한 기초자료를 검토·분석하여 과정별로 교육수요자를 위한 맞춤형 교육과정을 운영하였으며 교육의 질적 향상을 위한 노력으로 지속 추진하였다. 각 과정별로는 장애인역량강화반 565명, 자원봉사능력개발반 118명, 저소득층예비창업자반 26명, 자활근로실무자반 48명, 민간단체종사자반 70명, 가족사랑반 14명, 실버문화반 800명, 주민자치활성화반 345명, 아름다운인생반 36명, 장애인동료상담사반 32명, 의용소방대원반 100명, 생활건강반 177명으로 12과정 27기 2,331명이 교육을 수료하여 목표대비 102.7%를 달성하였다.



장애인동료상담사반(2011. 10. 31. ~ 11. 1.)

〈표 2-13-1〉 연도별 교육 실적(도민행복교육)

연도별	구분	계 획	실 적	비율(%)	비 고
2000		1,850	1,713	92.6	
2001		2,240	2,213	98.8	
2002		1,470	1,334	90.7	
2003		2,641	2,458	93.1	
2004		2,430	2,409	99.1	
2005		2,460	2,457	99.9	
2006		2,510	2,453	97.7	
2007		2,620	2,497	95.3	
2008		2,690	2,844	105.7	
2009		3,060	2,763	90.3	
2010		2,440	2,291	93.9	
2011		2,270	2,331	102.7	

다. 발전방향

2012년도 도민행복교육 계획은 「맞춤형 실용교육으로 도민 행복과 가치 창출」이라는 슬로건 아래 ‘도민의 행복과 선진의식 고취’를 목표로 14과정 30기 2,550명을 대상으로 교육계획을 수립하였다.

이와 같이 2012년에도 도민행복교육을 지속적으로 추진할 계획이며 교육운영 추진 방향은

- (1) 취약소외계층 자립능력 배양
- (2) 도민행복과 자아실현을 추구하는 평생학습
- (3) 자치시대 주민참여 활성화 교육 등에 초점을 맞추어 나갈 것이다.

작성자 : 도민연수과 교육훈련팀장 민관영 / ☎ 220-5481

교육훈련 성과

- ⇒ “취약·소외계층 자립능력 배양 ”을 핵심과제로 선정
- ⇒ 장애인역량강화반을 신설하는 등 12과정 27기 2,331명을 교육하였으며, 계획대비 102.7% 실적, 설문결과 95.4%의 교육만족도를 달성
- ⇒ 노인, 장애인 등 취약·소외계층을 위한 찾아가는 교육 운영으로 도민 행복교육 추진

2. 농업 경쟁력 강화 교육

가. 추진배경

영농기술교육은 청정농업, 녹색성장 실현을 위한 품목별 맞춤형 교육을 강화하면서 지속 가능한 친환경 저탄소 농업 경영환경 개선 교육 및 생명농업의 중심 축복실현을 위한 전문기술 교육을 중점적으로 실시하였다.

나. 주요성과

최근 증가하고 있는 귀촌·귀농인의 농촌 조기 정착에 필요한 다양한 영농기술 교육과 자두, 블루베리, 약초 등 현대인의 건강과 관련된 교육과정 개설로 교육만족도가 매우 높았으며, 기존 전문농업인 양성과정도 내실 있게 운영하였다.

과정별로는 연초 전국적인 구제역 확산으로 2개 과정(고추, 사과)을 실시하지 못하였으나, 종자재배반 31명, 농산물마케팅반 39명, 자두재배반 19명, 복숭아재배반 46명, 농약안전사용반 293명, 찰옥수수재배반 37명, 한봉반 39명, 천적농업반 34명, 공수의사반 25명, 블루베리반 49명, 자연순환축산반 32명, 생활농업반 22명, 자급사료반 39명, 청풍명월한우반 34명, 다문화가족영농반 23명, 쇼핑몰운영반 48명, 농산물품질관리반 39명, 딸기재배반 41명, 양봉반 66명, 시설재배에너지절감반 38명, 친환경농업반 40명, 웰빙채소반 36명, 약초재배반 57명 등 총 23과정 23기 1,127명을 교육하여 목표대비 97%를 달성하였다.



복숭아재배반 현장학습(2011.3. 22. ~ 3. 23.)

〈표 2-13-2.〉 연도별 영농기술교육 실적

(단위 : 명)

연도별	구분	계 획	실 적	비율(%)	비 고
2000		1,050	995	95	
2001		1,020	1,021	100	
2002		770	795	103	
2003		810	851	105	
2004		930	1,012	109	
2005		1,050	1,097	104	
2006		1,090	1,145	105	
2007		1,100	1,167	106	
2008		1,160	1,259	108	
2009		1,430	1,560	109	
2010		1,250	1,353	108	
2011		1,160	1,127	97	

다. 발전방향

2012년도영농기술교육은 「농업경쟁력 강화」를 목표로 25과정 26기 1,030명을 대상으로 교육계획을 수립하였으며,

- (1) 품목별 전문기술 교육
- (2) 친환경 안전농산물 생산으로 지속가능한 청정농업 가치 창조
- (3) 영농기술 보급을 통한 최고 농업경영인 육성에 초점을 맞추어 나갈 것이다.

작성자 : 도민연수와 기술교육팀장 성춘석 / ☎ 220-5491

교육훈련 성과

- ⇒ “청정농업실현 도민교육”을 핵심과제로 선정
- ⇒ 생활농업반을 포함 3개과정을 신설하는 등 23과정 23기 1,127명을 교육하였으며, 계획대비 97%실적, 설문결과 95.4%의 교육만족도를 달성
- ⇒ 농업경쟁력 강화의 전국 최고의 맞춤형 영농기술교육 지속 추진

3. 선진 기계화 영농인 양성

가. 추진배경

농기계교육은 농촌노동력 부족해소와 기계화 영농실현을 위하여 기종별 점검·정비 및 운전조작 등 실기·실습교육 확대로 농기계 정예요원을 양성하는 한편 농기계 교육이 수자 현지 사후지도, 오지마을 현장교육 및 지도를 병행하여 찾아가는 교육서비스 실천으로 농업기계 이용률 제고와 관리 효율화를 도모하였다.

나. 주요성과

과정별로는 기계화영농사반 40명, 임대농기계반 22명, 봄철사용농기계반 37명, 굴삭기 운전반 76명, 여성농기계반 31명, 오지마을농기계반 138명, 공무원농기계반 64명, 귀농인 농기계반 51명, 과수용 농기계반 45명, 주말농기계반 37명, 수확용 농기계반 41명 등 11과정 24기 582명을 교육하여 목표대비 108%를 달성하였다.



기계화영농사반 농기계교육 실습(2011. 3. 7. ~ 3. 18.)

〈표 2-13-3.〉 연도별 농기계훈련 교육실적

(단위 : 명)

연도별	구분	계 획	실 적	비율(%)	비 고
2000		480	427	89	
2001		540	505	94	
2002		320	294	92	
2003		350	317	91	
2004		370	326	88	
2005		390	375	96	
2006		360	346	96	
2007		390	406	104	
2008		400	459	115	
2009		550	621	113	
2010		580	633	109	
2011		540	582	108	

다. 발전방향

2012년도 농업기계 교육계획은 「선진 기계화 영농인 양성」을 목표로 13과 정 25기 540명을 대상으로 교육계획을 수립하였으며,

- (1) 농업기계화 전문인력 양성
- (2) 취약농업인 지원 농기계활용 교육 확대
- (3) 교육생을 찾아가는 농기계 현장교육 강화 등에 초점을 맞추어 나갈 것이다.

작성자 : 도민연수과 기술교육팀장 성춘석 / ☎ 220-5491

교육훈련 성과

- ⇒ “청정농업실현 도민교육”을 핵심과제로 선정
- ⇒ 직장인을 위한 주말 농업기계반을 신설, 11과정 24기 582명을 교육하였으며, 계획대비 108%실적, 설문결과 93%의 교육만족도를 달성
- ⇒ 선진 기계화 영농인 양성을 위한 맞춤형 농기계 교육 추진