

2017년 소방합동훈련 시행 계획(안)

중부대학교 고양캠퍼스

고양캠퍼스 합동소방훈련 계획(안)

중부대학교 고양캠퍼스

1. 추진 근거 및 목적

❖ 근거

- 공공기관 소방안전관리에 관한 규정 제14조
- 중부대학교 고양캠퍼스 소방계획

❖ 목적

- 화재사고에 대비하여 화재진압 및 인명구조, 구급활동 등 비상대피훈련을 실시하여 현장대응 능력 향상
- 재난현장에서 사고수습체계를 확립하고 인명과 재산을 화재로부터 보호할 수 있도록 하기 위함

2. 훈련 일정

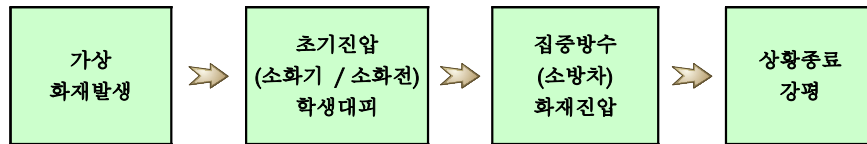
- ❖ 훈련일시 : 2017. 10. 31(화) 10:00 ~ 11:00
- ❖ 장 소 : 중부대학교 세종관 입구
- ❖ 훈련대상 : 학생 및 교직원
- ❖ 소방훈련지도 : 고양소방서, 중부대학교 소방안전관리자
- ❖ 훈련내용
 - 화재시 비상대피 훈련
 - 초기대응 및 대피, 피난유도 및 응급구조
 - 소화기 및 소화전 사용 초기 소화실시, 소방차량의 화재진압
- ❖ 훈련지원 : 고양소방서 현장대응단 협조
- ❖ 훈련시 준비물 : 연막탄, 소화기(2개), 드럼통 및 화목, 물품반출 박스

3. 주요 훈련계획

❖ 제1단계 : 훈련준비 및 상황 확인

- 훈련참가자 안전사고 방지 사전교육
- 가상화재 발생의 위치, 화재종류, 상황개요 파악
- 훈련에 소요되는 물품(장비) 안전여부 확인
- 소화기, 소화전 등의 작동여부 사전점검
- 훈련장소 및 대피동선에 대한 장애물 등 안전위험 요소 제거

❖ 제2단계 : 자위소방대 훈련시행



- 화재발생 상황전파
 - 화재경보기작동, 화재상황 전파, 119신고
- 피난유도반의 안내 지시에 따라 신속하고 안전하게 대피
- 응급환자 구호 및 중요물품 반출
- 화재진압 활동 : 소화기와 소화전 호스를 활용한 초기 화재진압

☞ 참조 : 자위소방대 조직 편성표(붙임1)

자위소방대 합동소방훈련 시나리오(붙임2)

❖ 제3단계 : 훈련 종료 및 강평

- 훈련상황 종료
- 훈련강평 : 고양소방서 현장 대응단 담당자 및 소방안전관리자
- 종료선언 : 훈련해산 및 업무복귀

4. 행정 사항

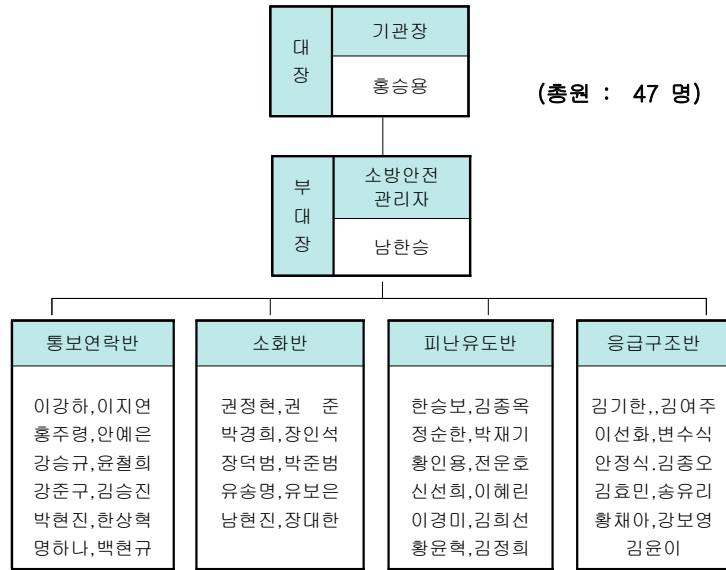
- ❖ 자위소방대원 및 훈련참여 학생 참석 협조
- ❖ 고양소방서 살수차량 1대 지원협조
- ❖ 학생대피시 준비물안내 : 손수건 또는 마스크(학생 각자 지참)

5. 소방훈련 업무분장

훈련별	담당자	업 무	준비물	위 치
해 설	권 준	- 방송멘트	소방훈련 시나리오	세종관 정문 출입구
화재발생 (경보발령)	변수식	- 연막탄, 드럼통 점화	연막탄 1개	세종관 4층 발코니
	강준구	- “불이야” 3번 외침		세종관 4층 발코니
	권 준	- 비상경종 취명		시스템방재실
	학생1	- 119로 화재신고	휴대폰	세종관 정문 지나면서
대피유도	김기한 안정식	- 신속, 차분하게 대피 유도 (소방서 출동시까지 계속)	호루라기 깃발	세종관 정문 출입구 방향으로 대피유도
	김종옥 박경희	- 응급환자 들것 이용 이송	구급상자 목발/들것 가운	세종관 정문 출입구
물품반출 및 복구	장인석 장덕범	- 주요물품 건물밖으로 이동조치	빈상자 5개 (반출연출)	세종관 3층복도, 도서관 2층 대기 후 세종관 정문 출입구 밖으로 이동조치
자위 소방대 활동	남현진 장대한	- 옥내소화전 사용 소화		세종관 3층 발코니 방향으로 살수
	박준범	- 소방차 유도	소방서차량	세종관 정문 출입구로 유도
	학생2 학생3	- 소화기로 가상화재 진화	빈드럼, 신문지 경유, 라이다	세종관 정문 출입구
소방서 출동	소방관	- 화재진압, 인명대피·구조 응급이송	소방차 1대	세종관 정문 출입구
사진촬영	김희선	- 소방훈련 상황 및 강평 사진촬영		훈련장소
방송준비	권 준	- 방송시설 점검 및 마이크 1대 설치		세종관 출입구

붙임1)

[자위소방대 조직 편성표]



[조직별임무]

구 분	임 무
통보연락반	· 119신고, 건물 내 화재발생 통보 · 관계기관 및 관계자에게 통보연락
소화반	· 소화기, 옥내소화전을 사용하여 초기 화재진압
피난유도반	· 건물내 학생 및 구성원 대피유도 (장애인·노약자의 피난을 보조할 수 있는 인력의 임무지정 포함) · 방화문 폐쇄, 가스차단, 위험물 등 제거 · 중요물품 안전한 장소로 이동
응급구조반	· 부상자 응급조치 · 병원 긴급후송

붙임2)

자위소방대 합동소방훈련 시나리오

2017. 10. 31. 10:00 ~

훈련세부내 용	시간	상황설명	행동요령	비고
훈련안내	09:55	▶ 여기는 중부대학교 고양캠퍼스 직장소방대 교내 지휘본부입니다. ▶ 잠시 후 10:00 정각부터 중부대학교와 고양소방서의 소방합동훈련을 실시 할 예정입니다. ▶ 본 소방합동훈련은 중부대학교 자위소방대의 화재 시 운용 능력 향상과 초기진압, 신속하고 정확한 대피, 응급구조 훈련을 함으로써 화재로부터 귀중한 생명과 재산을 최대한 보호하는데 그 목적이 있습니다. ▶ 훈련 내용으로는 - 화재경보 및 상황 전파 - 대피훈련 - 화재진압 - 훈련상황 종료 및 강령의 순으로 실시하겠습니다..	각 위치	사전준비물 1. 방송시설 2. 연막탄 1개 3. 소화기 2개 4. 드럼통 1개
가상화점 점화	10:00	(가상화점에 연막탄 점화, 훈련 가상화점에 실제점화 해 주시기 바랍니다.) ▶ 지금으로부터 중부대학교와 고양소방서의 합동소방 훈련을 시작하도록 하겠습니다.	연막탄 점화 가상화점 점화	변수식
화재발생 경보	10:01	(사이렌 20초간 취명후 훈련상황 방송 - 주기적 취명) ▶ 훈련상황입니다. 세종관 4층에서 화재가 발생하였습니다. 지금 즉시 건물내 계신분들은 피난유도반의 안내에 따라 건물밖으로 신속하고 안전하게 대피하여 주시기 바랍니다. ▶ 피난시 연기 발생공간에서는 젖은수건이나 소매등으로 입과 코를 가리고 최대한 자세를 낮추어 이동하여 주시기 바랍니다.	화재장소 “불이야” 외침 인근 지나는 학생 119신고	강준구 학생 1

훈련세부 내용	시간	상황설명	행동요령	비고
피난유도반 알림	10:05	▶ 지금 피난유도반 대원들이 대피로 동선에서 학생들과 직원들을 안전한 장소로 대피시키고 있습니다.	안전장소로 대피 유도	피난유도반
응급구조반 알림	10:07	▶ 응급구조반은 화재발생으로 인한 부상자를 구호하고 응급처치를 하고 있습니다.	응급구호 처치	송해라 이선화
피난유도반 알림	10:10	▶ 피난유도반은 화재로부터 중요서류, 물품을 안전한 곳으로 이동조치 하고 있습니다.	반출함을 안전한 장소로 이동한다	김종욱 정순한
자위소방대 가상화재 진화	10:15	▶ 자위 소방대가 소화전과 소화기를 통하여 초기 진화를 하고 있습니다. ▶ 학생들도 가상화점에 소화기를 이용하여 화재진화를 하고 있습니다.	소화기 소화전 살수	남현진 장대한 학생2 학생3
화재출동 및 집중방수	10:20	▶ 현장에 막 도착한 고양소방서 소방대원들이 살수차와 펌프를 이용하여 화점에 집중 소화활동을 하고 있습니다.	소방차 진입 화재진압	고양소방서
복구활동	10:22	▶ 본교 자위소방대의 초기대응 및 고양소방서 소방대원의 신속하고 정확한 진화활동으로 화재가 완전히 진압 되었습니다. ▶ 소방대원이 잔불정리 및 현장주변 환경을 정리하고 있습니다. ▶ 우리는 이번 합동소방훈련을 통하여 화재로부터 소중한 생명과 재산을 지킬수 있는 경험을 하였습니다.	현장정리	청소도구
강 평	10:24	▶ 다음은 고양소방서 소방관님의 훈련강평이 있겠습니다. ▶ 모든 훈련 참가자분들은 본부석 앞으로 모여 주시기 바랍니다. ▶ 강평 실시	고양소방서 강 평	
종 료	10:40	▶ 이상으로 중부대학교와 고양소방서가 합동으로 실시한 2017년도 소방합동훈련을 모두 마치겠습니다. 감사합니다.	해 산	