2024년 11월

화재 대비 민방위 훈련 실시 계획

2024. 10.

중 원 대 학 교

목 차

Ⅰ. 훈련 개요 1

Ⅱ. 세부 훈련계획 3

Ⅲ. 홍보 계획 4

Ⅳ. 협조 사항 4

Ⅴ. 행정 사항 5

붙 임 6

Ⅰ. 훈련 개요

□ 훈련 목표

화재 발생에 대비한 대피요령 숙달 및 국민행동요령 교육 등을 통해 **직원 및 학생 안전 보호**

□ 훈련 중점

○ **화재 상황에 대비한 대피방법 숙달**

※ 실제상황과 유사한 훈련 분위기 조성

○ 비상사태에 대비하여 **민방위 훈련과 연계한 국민행동요령 교육**으로 **안전의식 고취 및 대응역량 강화**

※ 훈련 전후 화재 대비 온오프라인 교육* 실시

* 신고, 대피 및 호흡기 보호요령, 소화기 및 완강기 사용법 등

□ 훈련 지침

○ **화재 상황**에 대비하여 **실제 행동 위주의 훈련** 실시

※ 몸으로 행동요령을 숙달하고, 제반 교육을 통해 훈련 목표 달성

○ 훈련목표 달성을 위한 **훈련 준비 철저**

※ 대피로·대피장소 사전 지정·점검, 행동요령 교육 준비

○ 훈련 전 다양한 매체를 활용한 홍보로 **본교 구성원의 적극적인 훈련 참여 유도 및 불편 최소화**

○ 무리한 훈련 통제 등으로 인한 사고가 발생하지 않도록 본교·기관별 안전책임자를 지정하여 **훈련 모든 단계에 걸쳐 안전관리 철저**

○ **민방위 훈련 결과**를 바탕으로 **문제점을 개선·보완**하여 다음 **민방위 훈련 내실화**

□ 훈련 내용

○ 일시/지역 : **2024. 11. 6.(수) 14:00 ~ 14:20** (20분간), **본교 일원**

○ 주요내용

- 화재 발생 상황에 대한 경보 발령 및 대피 훈련

○ 세부 절차

시간		경보	본교 구성원 대피 훈련	
14:00~14:05	5′	**훈련 화재경보** (사이렌·안내: 14:00-14:01)	**대피소 이동**	안내요원의 대피 유도
14:05~14:20	15′	**대피 후 행동요령 교육**	**대피소에서 민방위 훈련 안내 방송 청취 및 교육**	국민행동요령 교육, 대피소 찾기 등
14:20	-	**경보 해제**	④본교 구성원 통제 해제	

① **훈련 화재경보** : 본교 자체 발령(교내 방송)

② **대피소 이동** : 본교 구성원 스스로 또는 안내요원 유도에 따라 대피

※ 본교 대피소: 본교 본관1동 건물 앞 뜨락 내

※ 안전사고 예방을 위한 안내요원 임무 편성·배치

③ **대피소 내 민방위훈련 안내 방송 청취** : 대피소로 이동한 본교 구성원이 안내 방송을 청취하도록 안내

④ **비상시 국민행동요령 교육** : 대피소에서 비상시 국민행동요령 교육 실시

Ⅱ. 세부 훈련계획

※ 화재 대비 대학교 대상 대피훈련

□ **훈련 대상**: 본교 전 구성원 (교직원, 재학생 등)

□ **훈련 내용**

○ 학교시설 관리자는 훈련 화재경보 발령 시 방송시스템 등을 통해 **교내 경보 전파** 및 **민방위 훈련 안내 방송 송출**

○ 교직원 및 재학생들은 본교 지정 대피소(본관1동 건물 앞 뜨락)로 신속 대피

○ 대피 후 대피소에서 민방위 훈련 안내 **방송 청취, 비상시 국민행동요령 교육 실시** (14:00~14:20)

□ **기타 사항**

○ 교내 건물별 **대피소 지정 및 안내**

※ 본교 대피소 : 본교 본관1동(M1동) 건물 앞 뜨락

○ 교내 건물별 **대피소 사전 점검**(이동동선, 안내·유도표지판 부착·훼손 여부, 자물쇠 및 부대시설의 작동 상태 등 점검)

○ **교내 대피로 및 대피소 내·외부에 안전요원 배치**(학교 직장민방위대, 교직원 등) **및 안전사고 예방대책 마련**

Ⅲ. 홍보 계획

□ 홍보 개요

○ 화재 대비 민방위 훈련 **필요성, 일시·내용** 및 **비상시 국민행동요령** 등 홍보

○ **홍보기간:** 훈련 전까지 수시로 홍보 실시

□ 주요 내용

○ **각종 홍보물(리플렛, 안내문, 매뉴얼, 영상 등) 안내**

※ 본교 홈페이지(온라인) 등에 게재 및 안내

○ **문자 홍보 :** 교내 교직원 SNS **'안내 문자'** 발송을 통해 민방위 훈련에 대한 인식 제고

○ **훈련 당일 : 교내 방송 송출**(11.06. 14:00~14:20)

- 훈련 주요내용 소개, 비상시 국민행동요령 안내

Ⅳ. 협조 사항

□ 안내요원 인원은 훈련 시 본교 전 구성원 유도 안내 요망

□ 각 단과대학, 생활관에서는 교원 및 재학생들에게 공지

□ 민방위 훈련 시간대(14:00~14:20) 회의 · 행사 등 지양

□ 민방위 훈련 시 각종 안전사고에 유의

Ⅴ. 행정 사항

□ 교육자료 안내 사항

○ 비상시 국민행동요령 교육 영상

※ 안전한TV(www.safetv.go.kr) 접속 - 유형별 재난 - 사회재난 - 화재

※ 국민안전교육플랫폼(kasem.safekorea.go.kr) 접속 - 안전교육자료 - 안전교육 통합자료 - (안전분야: 생활안전), (안전영역: 화재안전) 선택 및 조회

□ 민방위 훈련 후속 처리 안내 사항

○ 상위기관(교육부)의 안내에 따라 대학의 경우는 민방위 훈련 결과 자료 정리 및 내부 결재 후 자체 보관 요망

※ 상위기관(교육부) 자료 제출 불필요

붙 임

1. 화재대피훈련 시나리오(예시) ····· 7

2. 화재대피훈련 시 민방위대원 역할 ····· 8

3. 화재대피훈련 온라인 교육 자료 ····· 9

4. 안내방송문(안) ····· 10

5. 민방위 훈련 체크리스트 ····· 11

6. 화재대피훈련 안내요원 구성·배치표 및 대피소 ····· 12

7. 대피유도 안내요원 사전교육(안) ····· 14

8. 건물 내 대피유도 요령(안) ····· 15

붙임 1 화재대피훈련 시나리오(예시)

※ ① 화재발생(메시지) → ② 건물 내 경보 발령 및 화재신고 → ③ 대피유도 → ④ 대피 후, 초기진화 및 완강기 사용법 등 국민행동요령 교육→ ⑤ 훈련종료

상 황	행 동 요 령	내 용
화재발생 (메시지)	① 훈련담당자가 직원 등에게 훈련 메시지 전달	훈련 메시지(안) 00월00일 14:00 현재 000에서 화재가 발생하여 화염과 연기가 복도를 통해 주변으로 확산 중임, 신속한 직원 대피와 구조 및 화재진압이 필요함
경보발령 및 신고	① 접수 직원 : 수동 화재 경보시스템 작동 , 소방서 화재발생 신고(가상) ② 대피 방송	① 접수 직원 : 사태전파 및 소방서 화재발생 신고(가상) ② 대피 방송 : (예시) 직원(학생) 여러분에게 알립니다. 금일 2시 현재 000에서 화재가 발생하였으니 직원(학생) 여러분께서 침착하게 비상구를 따라 건물 밖으로 대피하시기 바라며 대피 시에는 엘리베이터를 이용하지 마시고 계단, 완강기를 이용하여 대피하여 주시기 바랍니다. (2회 반복)
대피유도	① 건물 내 안내유도요원은 담당구역에서 대피유도 ② 1층으로 대피한 직원(학생)들을 대피장소로 유도	① 건물 내 안내유도요원은 직원(학생)들이 안전하게 담당구역에서 가까운 대피구역으로 대피할 수 있도록 유도(1층, 피난안전구역 등) ② 로비층에 대피한 직원(학생)들을 화재로부터 안전한 대피장소로 유도
국민행동요령 교육	초기진화 및 심폐소생술 등 국민행동요령 교육 **※ 온라인으로 실시하는 경우 생략 가능**	안전한 대피장소로 대피한 직원(학생)들을 대상으로 소화기 사용법 등 초기진화, 심폐소생술, 완강기 사용법 등 교육 실시
강평 및 훈련종료	훈련 참여자 전원 00장소 집합	① 훈련 전반에 대해서 강평 및 격려 - 훈련의 문제점, 개선방안 등 토의

붙임 2 화재대피훈련 시 민방위대원 역할

단 계 별	주 요 내 용	임무 및 역할		
		주관부서	민방위대원 등 훈련요원	참가자
훈 련 준 비	- 사전 훈련 상황 홍보 및 유관기관 참여 협조 - 훈련 투입전 교육 · 대피유도요령 · 화재발생시 국민행동요령 · 취약지 예찰활동 요령 · 상황파악 및 초동조치 요령 · 민방위 장비 및 소화기 사용법 - 대피장소 확인, 점검 - 안전사고 발생에 대비한 안전관리계획 수립	계획수립 장비준비 교육실시 훈련홍보	사전교육 책임구역 대기(13:40)	-
경 보 발 령 및 신 고	- 화재발생 위치, 규모, 상황 등 신고(훈련) - 화재발생경보 발령(건물 내)	경보발령 유관기관 상황전파	화재 신고	-
긴 급 대 피	- 안전한 지역으로 대피유도 - 화재경보 발령과 동시 긴급대피 - 상황별 국민행동요령 교육 - 출입통제선 설치, 차량통제 등	훈련점검 훈련상황 유지관리	학생, 직원 등 **대피유도**, 출입통제선 설치, 차량통제 등	대피유도에 따라 대피
대 피 소 교 육	- (대피완료 후) 화재발생시 국민행동요령 교육 **※ 온라인으로 실시하는 경우 생략 가능**	교육 실시	교육 실시	교육 청취
마 무 리	- 훈련종료 알림 - 훈련에 활용된 장비 반납 - 훈련 지역 주변 정리정돈	훈련종료 알림	장비 반납 정리정돈	일상 복귀

붙임 3 화재대피훈련 온라인 교육 자료

※ 안전한TV(safetv.go.kr), 재난안전포탈(safekorea.go.kr), 학교안전정보센터(schoolsafe.kr), 국민안전교육플랫폼(kasem.safekorea.go.kr) 등 참고하여 기관에 맞는 교육 실시

□ 행정·공공기관 및 대학 대상 교육 영상

연번	제 목	영상시간	출처
1	완강기 등 피난기구 활용법	03:30	소방청 유튜브 채널
2	아파트 화재 대피요령	04:10	전북소방본부 119안전체험관 "아는 만큼 안전하다"
3	상황별 화재대처법	04:28	
4	소화기 사용법	04:43	
5	화재 방화셔터에도 종류가 있다고?	05:25	안전한tv

붙임 4 안내방송문(안)

□ **11.06. / 2회**(훈련 당일 10시, 13시 반)

○ 교직원 및 학생 여러분! 안녕하십니까?

○○○에서 안내 말씀드리겠습니다.

○ 11월 06일 오늘 오후 2시부터 20분간 민방위 훈련을 실시합니다.

○ 이번 훈련은 실제로 대피소로 대피해보는 경험을 통하여 화재 발생 시 효과적으로 대피하기 위한 훈련입니다.

○ 훈련화재경보가 발령되면 여러분께서는 즉시 지정된 가까운 대피소로 대피해 주시고 그 이후에는 비상시 행동요령을 익혀주시기 바랍니다.

○ 다시 한 번 알려드립니다. *(위 내용 반복)*

붙임 5 민방위 훈련 체크리스트

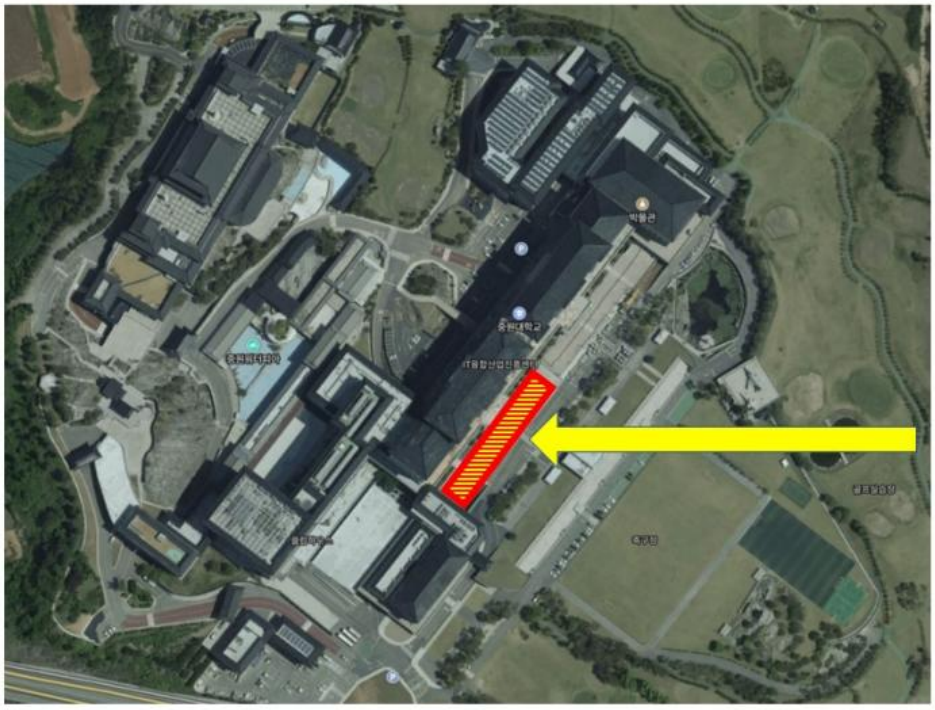
구 분	주 요 내 용	비고
훈련 준비	• 화재 대피계획 작성 - 비상시 실제 활용 가능한 시설·장소 확보 - 대피소별로 도보 5분 이내 실제 대피 가능한 장소로 지정 ※ 안전계획에 포함	
	• 훈련계획 설명 및 협조회의 개최 - 관계자 세부 업무분장, 비상연락망 구축, 훈련반 편성 등	
	• 안전사고 예방계획 수립 및 교육 - 안전 위해요소 사전 차단 조치	
	• 홍보계획 수립 및 홍보 ※ 교내 신문·방송, 자체홈페이지, 교내방송, SNS홍보, 디지털광고 등	
	• 훈련 안내방송 실시 - 훈련 훈련 당일 10시, 13시 반	
	• 방송시스템 점검 - 건물별, 전체 방송 여부, 대피소 내 방송여부 확인	
	• 대피시설 점검 - 시설개방 확인, 표지판 및 유도표지판 설치, 시설 주변 환경정비	
	• 유도요원 사전교육 - 유도요원 확보 및 배치·운용계획 수립, 사전 임무고지, 사전교육 실시, 담당구역지정 책임운영	
훈련 실시	• 학교 내 경보 전파 및 민방위 훈련 안내 방송 송출	
	• 교직원·학생 대피 : 대피소 대피유도 및 대피소 통제	
	• 홍보 : 훈련 상황을 기관 SNS을 통해 실시간 공유 [가능할 시]	
	• 상황 관리 : 안전사고 대비 및 훈련 상황 관리(상황실 ↔ 현장)	
훈련 평가	• 훈련평가, 문제점 원인분석, 홍보, 향후계획 반영	
	• 화재 대피계획 보완	
	• 공공용 대피시설 지정 여부 검토 및 지자체 협조	

붙임 6 화재대피훈련 안내요원 구성·배치표 및 대피소

※ 화재대피훈련 참여 안내요원 구성·배치는 본교 자위소방대 조직 편성표(현 기준)에 준함



유도 위치	세부 임무
본관동 3~10층	1. 경보 발령시 신속하게 임무 위치로 이동하여 건물 안의 인원을 대피 유도한다. 2. 승강기 대신 계단을 이용하여 대피할 수 있도록 유도한다. 3. 임무위치: 건물 내 승강기, 계단 주변 4. 모든 인원이 대피하였음을 확인 후에는 안내원도 신속히 대피한다.
본관동 2층	계단을 통해 대피하는 사람을 외부로 안내한다.
본관동 주변	본관 건물 주변 밖에 있는 대피자를 신속히 대피소로 안내한다.
산학연구동	승강기 대신 계단을 통해 대피할 수 있도록 유도 안내한다.



본교 지정 대피소
[본관1동 건물 앞 뜨락]

붙임 7 대피유도 안내요원 사전교육(안)

□ 개요

○ **(교육대상)** 참여 대피유도 안내요원 등

□ 교육내용

○ 훈련 목적, 시간 계획, 배치장소

○ 대피유도 요령(건물 등)

○ 대피소 찾기, 경보시 행동요령

○ 안전사고예방 유의사항 및 안전사고 발생 시 연락체계

○ 안내요원의 지시에 불응하더라도 불필요한 신체 접촉 금지(민원야기)

붙임 8 건물 내 대피유도 요령(안)

□ 훈련 전

- ㅇ 유도구간, 위치, 개인 임무 숙지
- ㅇ 사전에 책임구역에 도착하여 훈련 준비 및 유도 활동 실시
- ㅇ 엘리베이터를 사용할 수 없도록 정지

□ 화재경보 발령 시(14:00, 본교 전 구성원 대피)

- ㅇ 경보발령 즉시 주변 구성원에게 경보내용 전파
- ㅇ 많은 사람들이 일시에 출구(계단)로 몰릴 수 있으므로 안내요원은 대피자들을 통제하여 질서 있게 대피 유도
- ㅇ 계단 또는 경사로로 대피할 수 있도록 유도(승강기 사용 금지)
- ㅇ 구성원이 흥분하거나 대피를 거부할 시, 당사자를 진정시키고 대피할 수 있도록 훈련 취지 안내 및 훈련 책임자에게 연락
- ㅇ 거동아 불편하지만 이동이 가능한 구성원은 대피안내요원이 층별 안내반장에게 알린 후 대피 도움
- ㅇ 구성원이 대피 지시를 들을 수 있도록 가급적 조용히 대피
- ㅇ 안전사고 발생 시 즉시 소방·경찰 및 훈련 책임자에게 연락
- ㅇ 각 층 안내요원은 계단으로 오는 대피자가 없을 때까지 대기하며, 담당구역의 구성원 대피가 완료되면 ① 해당 층 내 안내요원끼리 소통, ② 담당구역 내 잔류자 확인, ④ 해당 층 책임자가 훈련 책임자에게 최종보고 후 안내요원도 대피장소로 이동

□ 경보 해제 시(14:20, 일상 복귀)

- ㅇ 훈련상황 종료 및 일상 복귀
- ㅇ 훈련유도 시 발생한 문제점 및 개선사항 보고