

# 화재예방을 위한 사례공유 및 행동요령



서울대학교 캠퍼스관리과

# 서울대학교 화재발생 현황

최근 5년(2012년 ~ 2016년)

총 42건

※통합행정정보시스템 등록 기준

## 화재발생 건수

2012	6
2013	5
2014	12
2015	6
2016	13

관악캠퍼스

## 원인별 발생 건수

전기 관련	17
담뱃불	6
실험 중 화재	7
공사(작업) 중 화재	6
기타/원인미상	6

관악캠퍼스

## 전기 관련

2016.12.00. 12:00경

### 교수연구실

- 멀티탭 누전으로 화재 발생하여 연구실 천장, 집기 등 소실

41%

## 담뱃불

2016. 7.00. 23:10경

### 지하주차장 쓰레기처리장

- 담뱃불로 인해 쓰레기 처리장에 화재 발생. 규모가 커 초기진화 어려움. 처리장 주변에 유류보관 등 화재 확대 위험

14%

## 실험 중 화재

2014. 4.00. 11:25경

### 실험실

- 실험 중 알코올 램프에 불을 붙이는 과정에서 알코올 일부가 실험기에 튕 사실을 모르고 점화하여 화재발생. 실험기기 일부 소실

17%

## 공사(작업) 중 화재

2014.7.00. 21:00경

### 건물증축 작업 현장

- 천장 용접작업 중 옆에 있던 석면에 불꽃이 튀어 화재발생. 석면이 서서히 타 들어가 천장 내부로도 번짐

14%

## 기타

2013.11.00. 02:20경

### 식당 내 조리실

- 조리대의 가스를 잠그지 않고 퇴근하여 화재발생

14%

# 화재 예방 주요 행동요령

- 전기기기 사용 후 플러그 뽑기
- 용접 작업 시 불티 확인 / 주변 가연물 제거
- 실험실 안전수칙 준수
- 소화기 비치 등 소방시설 관리

YES



NO

- 문어발식 콘센트 사용
- 담뱃불을 완전히 끄지 않고 버리는 행위
- 가스 사용 중 자리 이탈
- 비상통로에 물품 적치



## 화재가 발생하면 어떻게 해야 하나요?

119

화재를 발견하면 “불이야”라고 큰 소리로 외쳐 주변에 상황을 알리고,

119

119에 신고하여 불이 난 내용을 간단·명료하게 설명합니다.

119

소방대가 도착할 때까지 조기진화 및 대피를 유도하고,  
진화가 어려우면 신속히 대피합니다.