

나는 지금 안전하게 실험을 하고 있나?

연구(실험)실 안전

체크리스트

번호	제목
39	20210722 연구실사고_연기발생 
38	20210714 연구실 사고_화상(폐액폭발) 
37	20210701 연구실사고_물림 
36	20210513 연구실사고_화학물질누출 
35	20210509 연구실사고_찢림 
34	20210405 연구실사고_베임 
33	20210430 연구실사고_화학물질 누출 
32	20210331 연구실사고_베임 
31	20210318 연구실사고_화학물질 누출 
30	20210128 연구실사고_골절 

생각보다 교내 연구실 안전 사고가 빈번하게 발생한다는 점,
알고 계셨나요?

우리의 곁에서 쉽게 찾아볼 수 있는 연구실 사고,
왜 발생할까요?

연구실 사고의 주요 원인(과학기술정보통신부, 2019)

– 인포그래픽 제작 예정

보호구 미착용(30.2%), 안전수칙
미준수(15.9%), 점검·정비·보존 불량(12.9%)

연구실 사고는 대부분
연구활동종사자의 ‘부주의’로 발생합니다.

우리의 곁에서 쉽게 찾아볼 수 있는 연구실 사고,
왜 발생할까요?

연구실 사고의 주요 원인(과학기술정보통신부, 2019)
여러분께서는 연구실 안전수칙에 대해
얼마나 인지하고 계시나요?

보호구 미착용(30.2%), 안전수칙

나의 연구실 안전 인지도 점검하러 가기 ->

연구실 사고는 대부분
연구활동종사자의 '부주의'로 발생합니다.

〈 연구(실험)실 안전 체크리스트 〉

(실험 전)

- 나는 사전유해인자위험분석 보고의 중요성에 대해 인지하고 있으며, 절차를 숙지하고 있다.
- 나는 안전교육을 성실히 이수하고 있으며, 안전교육의 목적이나 필요성에 대해 인지하고 있다.

(실험 중)

- 나는 실험 종류에 맞는 올바른 보호구 착용법을 알고 있다.

(실험 후)

- 나는 실험 후 정리정돈을 철저하게 한다.
- 나는 실험 후 폐기물 처리과정을 잘 숙지하고 있다.

〈 연구(실험)실 안전 체크리스트 〉

5개~4개

내가 바로 실험왕! 안전하게 실험을 하고 계시네요.

3개~2개

아직 자세한 내용에 대한 숙지가 조금 부족한 것 같아요.

우리 함께 더 공부하도록 합시다!

1개~0개

안전 불감증이 의심됩니다 ππ

안전사고를 예방하기 위해서는 안전수칙을 아는 것이
중요하니, 이에 대해 오늘부터 공부하는 것은 어떠신가요?

〈 연구(실험)실 안전 체크리스트 〉

5개~4개

내가 바로 실험왕! 안전하게 실험을 하고 계시네요.

연구실 사고의 주요 원인(과학기술정보통신부, 2019)

연구(실험)실 안전 체크리스트의 항목에 대한
자세한 설명은 이후 올라올 카드뉴스를 확인해주세요

우리 함께 더 공부하도록 합시다!

보호구 미착용(30.2%), 안전수칙

연구실 안전수칙 익히러 가기 😊 ->

안전사고를 예방하기 위해서는 안전수칙을 아는 것이
중요하니, 이에 대해 오늘부터 공부하는 것은 어떠신가요?