

안전거리 미확보 및 장비 취급 부주의로 인한 발끼임 사고

<사고개요>

천장주행크레인을 이용하여 실험체 이동 중 회전하여 사고자와 충돌 발생.



1. 사고개요

- 가. 사고분류 : 안전거리 미확보 및 장비 취급 부주의로 인한 발끼임 사고
- 나. 일시 : 2021년 01월 11일 월요일 11시경
- 다. 장소 : 산학협력관 지하 1층 101호실(대형구조실험실)
- 라. 피해사항 : 인적피해 1명 (왼쪽 발등 골절, 인근병원 진료)

2. 사고경위

- 가. 산학협력관 B101호실에서 000 학생이 천장주행크레인을 이용하여 실험체를 이동하던 중 실험체의 회전에 의하여 왼쪽 발끼임.
- 나. 안전화를 착용하고 있었으나 실험체의 무게로 인하여 상해 발생
- 다. 사고발생 후 인근병원 방문하여 증상 진단함. 왼쪽 발 깁스 치료 중

3. 사고원인

- 가. 실험자와 실험체의 안전거리 미확보.

4. 동종사고 방지대책

- 가. 학부 학생 및 대학원생 실험실 안전교육 강화.
- 나. 안전거리 확보.
- 다. 실험시 2인 1조 실험 원칙.