

연구실사고 보고서

사고유형	감전	학과(부)명	기계공학과
사고일시	2021.09.10.(금) 12:00경	사고장소	창의관 717A호
인적피해	- 기계공학과 대학원생 1인, 감전		
물적피해	- 없음		
사고원인 및 발생경위	- 2021년 9월 10일 금요일 12시 00분경 기계공학과 대학원생이 창의관 717A호에서 'DC Power supply' 사용한 실험을 끝내고, 전압이 감소되는 OFF 버튼을 누른 지 시간이 얼마 되지 않은 상황에서 실험체에 접촉하여 감전. - 접촉시간이 짧아 증상은 없었지만, 즉시 응급실 내원하여 검사 진행		
조치현황	- 현장 파악, 해당 기기 사용 금지 및 후속조치 안내 - 피해학생 건강에 대한 지속적인 모니터링 진행		
향후 재발방지 조치계획	- 본교에 보고된 연구(실험)실이 아닌 사무공간에서 실험 금지 조치 - 전류기기에 대한 절연덮개 설치 및 전원차단에 대한 교육 안내 - 피해학생 응급실 내원 시, 1인이상 동반할 것		

<현장 사진>



사고장소