

연구실사고 조사표

※ 뒤쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바라며, □에는 해당하는 곳에 √ 표시를 합니다.

(앞쪽)

기관명	동남보건대학교						기관 유형	☒ 대 학 ☐ 연구기관 ☐ 기업부설(연) ☐ 그 밖의 기관					
주소	경기도 수원시 장안구 천천로 74번길 50 해운관 1층 103호												
사고발생 원인 및 발생경위 ¹⁾	사고일시	2022년 10월 12일 17시											
	사고 장소	학과(부서)명: 치기공과 연구실명: 기초실습실2 (연구분야 : 자연과학)											
	연구활동내용	실전총의치기공학실습 수업 중 레진 혼합 및 전입과 중합 수업											
	사고발생 당시 상황	관리 소홀로 인하여 2도 화상 발생											
피해 현황	인적 피해	성명	성별	출생 연도	신분 ²⁾	상해 부위	상해 유형 ³⁾	상해· 질병 코드 ⁴⁾	치료 (예상) 기간	상해· 질병 완치 여부	후유 장해 여부 (1~14 급)	보상 여부	보상 금액
		①	김민 성	2000	학생	왼손 원팔	2도 화상		4주				
		②											
		③											
		④											
		⑤											
	※ 인적피해가 5명을 초과하는 경우, '인적피해현황'부분만 별지로 추가 작성하여 주시기 바랍니다.												
물적 피해	피해물품		없음				피해금액		약 0백만원				
조치현황 및 향후계획	사고 발생 직후 응급처치 후 병원 이송 추후 4주간 통원치료 예정												
재발방지대책	안전교육 강화 (상세계획은 별첨)												
연구실 안전관리 현황	점검·진단		☒ 실시(실시일: 2022.08.25) ☐ 미실시(사유:)										
	보험가입		☒ 가입(가입일: 2022.09.30) ☐ 미가입(사유:)										
	안전교육		☒ 실시(실시일: 2022.10.12) ☐ 미실시(사유:)										
별첨	재발방지대책 상세계획 사고장소 현장 및 피해 사진 등												
관계자 확인 (2022년 10월 13일)	연구주체의 장						김 중 완 (서명 또는 인)						
	연구실 안전환경 관리자						우 석 온 (서명 또는 인)						
	연구실 책임자						황 재 선 (서명 또는 인)						



향후 재발방지 조치계획서

-사고 개요

사고자 성명	김민성	생년월일	2000년 8월 28일		학과명	치기공과
사고발생일시	2022년 10월 12일	사고발생형태	이상온도 접촉	상해부위/종류	왼손 및 왼팔 2도 화상	
사 고 개 요	동남보건대학교 치기공과 2학년 김민성 학생이 2022년 10월 12일 해운관 I103호 기초실습2 실습실에서 총의치 실습 과정 중 고온의 수조를 사용하는 작업 간에 수조 속 작업물을 꺼내는 과정 중 고온의 작업물을 식힌 후 전용 기구를 사용하여 진행해야 하나, 사고 당시 고온의 작업물을 전용기구를 사용하지 않고 안전장비만 착용하여 직접 꺼내는 중 고온의 물이 장갑 속으로 들어가 왼손 및 왼팔에 2도 화상을 입음.					

-사고 재발 방지 계획

구 분	세 부 내 용
교 육	고온의 물 사용 시 안전장비 착용, 전용기구 사용 및 담당 교수 감독하에 작업 진행하고 피부 접촉 시 화상 및 외상을 입을 수 있는 것을 교육.
관 리	실습 시 안전장비, 전용도구 항상 구비 및 수업 담당 교수 항상 주시 주의사항 전달.
기 타	

2022 년 10 월 13 일

연구실안전관리담당자(조교):

연구실 책임자(교수):

조 형 주

황 재 선



사 진 대 지



사 진 내 용

사고장소 현장 사진



사 진 내 용

사고 피해 사진