

연구실 안전점검(정기점검/정밀안전진단) 지적사항 조치 결과 등록을 위한 연구실안전관리시스템 사용자 매뉴얼

1 연구실안전관리담당자 및 연구활동종사자

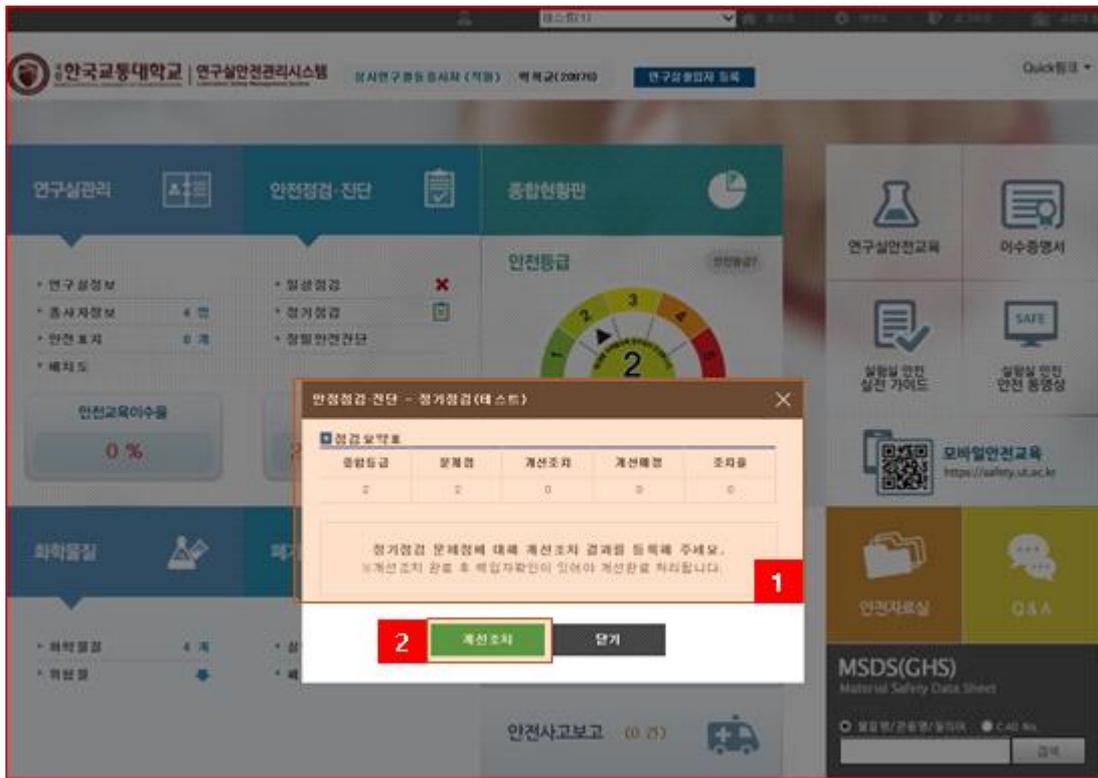
- ① 학내 홈페이지 링크 클릭 또는 홈페이지 주소(https://safety.ut.ac.kr) 입력 접속



- ② 연구실관리 클릭 - 로그인 [차세대통합정보시스템 ID/PW와 동일]



③ 로그인 첫 화면에서 정기점검 결과 지적사항 알림-개선조치 클릭
 [정기점검 및 정밀안전진단 별 지적사항 중 선택하여 개선조치]



※ 단기를 눌렀을 시 재확인 방법 : 안전점검·진단->정기점검 클릭



④ 지적사항 확인 후 개선조치 클릭

The screenshot shows the KAIST research safety management system interface. It includes a navigation menu, a search bar, and several data visualization components:

- 점검요약표 (Inspection Summary Table):** A table showing overall inspection statistics for 2020-09-04.
- 분야별 점검요약표 (Departmental Inspection Summary Table):** A table showing inspection results by department.
- 분야별 문제점 (Departmental Problem Points):** A bar chart showing the number of problem points by department.
- 개선조치율 (Improvement Rate):** A gauge chart showing a 100% improvement rate.
- 점검/진단 결과 (Inspection/Diagnosis Results):** A table listing specific inspection findings, improvement plans, and photos of the issues.

Red callouts '1' and '2' are placed on the interface to indicate key actions: '1' points to the '개선조치' (Improvement Measure) button in the results table, and '2' points to the '개선조치' button in the right-hand sidebar.

⑤ 개선조치 결과등록(개선조치사항 작성-개선조치사진 첨부-저장)

The screenshot shows the '개선조치 결과등록' (Improvement Measure Result Registration) form. It contains the following fields and actions:

- 점검결과 (Inspection Results):** A table with columns for '분야' (Department), '위생' (Hygiene), '전단코드' (Inspection Code), and '업종' (Industry).
- 문제점 (Problem Point):** A text field containing the inspection finding.
- 개선방안 (Improvement Plan):** A text field for the proposed improvement plan.
- 문제점사진 (Problem Point Photo):** A field for uploading a photo of the problem point.
- 관련근거 (Related Basis):** A text field for the regulatory basis of the improvement.
- 개선조치결과 (Improvement Measure Result):** A section with a '개선여부' (Improvement Status) checkbox and a note: '(*) 지적사항에 대해 개선계획이 있을 경우 '개선예정'을 클릭해 주세요)'. It includes fields for '개선조치사항' (Improvement Measure Item) and '개선조치사진' (Improvement Measure Photo).
- 저장 (Save) and 닫기 (Close) buttons:** Located at the bottom of the form.

Red callouts '1', '2', and '3' are placed on the form: '1' points to the '개선조치사항' field, '2' points to the '개선조치사진' field, and '3' points to the '저장' (Save) button.

⑥ 개선조치 입력사항 확인

개선조치입력 단도 2020

점검요약표

점검일	문제점	개선조치	개선태양	개선조치율	점검일	상태
2020.09.04	1	1	100	100	2020.09.04	개선완료

분야별 점검 요약표

분야	점검	문제점	개선조치	개선태양	개선조치율
일반	1	1	1	100	100
기계	2	1	1	50	100
전기	1	1	1	100	100
화공	1	1	1	100	100
소방	1	1	1	100	100
가스	1	1	1	100	100
위생	1	1	1	100	100
동물	1	1	1	100	100

분야별 문제점

개선조치율 100%

점검/전단 결과 : (총 2 건) * 개선조치 후 연구실책임자가 "책임자확인"을 통해 개선이 완료됩니다.

분야	문제점	개선방안	문제점사진	상태	개선조치사진	개선조치사항/시행 및 운영 계획 (조치내용)	개선조치
위생	【인두격입장치】국소배기장치 미설치 및 관리 미흡	위생물질 흡입을 최소화할 수 있는 국소 또는 국소 배기장치 설치하고 국소 배기 효과를 유지하여야 함		개선완료		남 전기 흡입기를 설치하여 유해물질(냄)로부터 연구실사용자를 보호	개선조치
기계	【확실통도물】작동 안전장치 미설치	위험 기계 기구물 작동 방호장치 또는 안전장치를 설치하여야 함		개선완료		작업장등을 회전계 부분에 적정 안전장치를 설치하여 연구실사용자를 보호	개선조치

② 연구실책임자

① 로그인 후 상기 내용과 같은 경로로 접속하여 **책임자확인** 클릭



② 제출 클릭 및 확인

