

# 2026학년도 2학기 사전유해인자위험분석 보고서 경진대회 시행 공고

## 1. 사업개요

- 사업명: 2026학년도 2학기 사전유해인자위험분석 보고서 경진대회
- 사업목적: UWIN 내 안전관리시스템을 통해 '사전유해인자위험분석'을 실시하도록 하여 각 연구 환경 및 특성에 부합하는 '실질적 위험분석' 도모
- 사업예산: 총 600만원(※ 연구실별 최대 포상금액: 200만원)

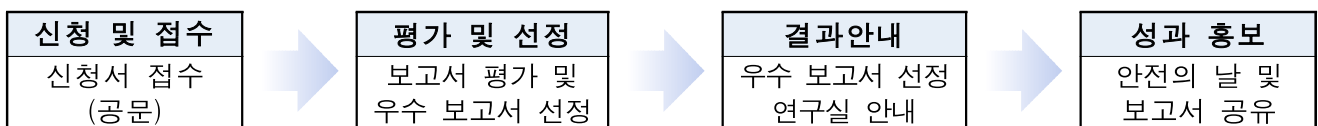
## 2. 우수 보고서 선정 및 포상

- 대상: 정밀안전진단 대상 연구실(화학물질 등 취급 연구실)
- 내용: 사전유해인자위험분석 우수 보고서를 선정하여 포상
  - 3개 연구실을 선정하여 보고서 작성자에게 상금 각 20만원을 지급
  - 인원이 많아 최대 포상금액을 초과하는 경우 총 금액을 균등 분할 지급
- 선정방법: 연구실별 신청서 및 보고서를 자체 평가
- 평가내용 및 배점 (※ 세부평가 및 배점기준 별첨 참고)

| 평가요소         | 배점  | 평가내용                          |
|--------------|-----|-------------------------------|
| 기본요건         | -   | · 연구실책임자 주관 작성 및 승인 여부 등      |
| 연구실 기본정보의 작성 | 20  | · 연구과제의 설명 및 보유 기자재 현황        |
| 유해인자 현황      | 20  | · 보유 유해인자의 등록 및 관리            |
| 위험분석         | 40  | · 유해인자별 특성에 맞는 위험분석 및 안전계획 수립 |
| 기타           | 20  | · 보고서 중점 작성사항 및 교육·전파계획 등     |
| 합계           | 100 | -                             |

## 3. 사업 추진절차 및 신청방법

- 추진절차



- 신청방법 (안전관리시스템 사용자 매뉴얼 30~36p. 참고)
  - \* URL: <https://safety.ulsan.ac.kr/safety>(캠퍼스안전관리>연구실안전관리>자료실 15번 게시물)
  - 신청하고자 하는 연구실별로 신청서 및 보고서를 학부(부서)로 제출
  - 각 학부(부서)에서 취합하여 안전관리팀으로 공문 제출
  - 제출기한: 2026. 10. 2.(금)까지

## 4. 기타 행정사항

- 보고서 작성(참여)자에게 포상금액 개별 지급(제세공과금 본인 부담)
  - 상금 지급을 위해 추후 통장사본 등을 요청할 수 있음

## 5. 보고서 평가(안)

- 보고서 평가 방법
  - 보고서 평가는 기본요건 및 정성적 평가(100%)를 기준으로 실시
  - 보고서 평가를 위한 실무위원을 위촉하여 신청서 평가
  - 평가위원 별 합산점수의 산술평균으로 우선순위 산정
  - 평균점수가 70점 미만인 경우 선정에서 제외
  - 세부적인 평가결과 및 득점현황은 공개하지 않음
- 평가 및 추진일정
  - 2026년 8월 말: 사업공고
  - 2026년 8월 말 ~ 10월 초: 학부(부서) 신청서 접수
  - 2026년 10월 중순 ~ 말: 보고서 평가
  - 2026년 11월 말 ~ 12월 초: 우수 보고서 선정

## 6. 문의처

- 안전관리팀 강민정 052)259-1984, [lllll95@ulsan.ac.kr](mailto:lllll95@ulsan.ac.kr)

[별첨]

## 사전유해인자위험분석 보고서 경진대회 평가표

평가대상 : A 연구실

| 구 분      | 평가항목(배점)           |                                                                                                | 평가요소           | 배점  | 점 수 | 비 고               |  |
|----------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-----|-------------------|--|
| 기본<br>요건 | 시스템                | . UWIN을 활용한 사전유해인자위험분석 실시 여부                                                                   | 미이행 시<br>신청 불가 | -   |     | 안전<br>관리팀<br>평가항목 |  |
|          |                    | . 개별 노출현황 작성 여부                                                                                |                | -   |     |                   |  |
|          |                    | . 연구개발활동안전분석 실시 및 사진첨부 여부                                                                      |                | -   |     |                   |  |
|          |                    | . 연구실책임자 승인 여부                                                                                 |                | -   |     |                   |  |
| 평가<br>요소 | 연구실<br>기본정보의<br>작성 | . 자세한 연구실 배치현황(배치도) 작성                                                                         | 매우 우수          | 10  |     | 평가위원<br>평가항목      |  |
|          |                    | . 보유한 기자재의 상세한 설명(사진, 용도 등)                                                                    | 우수             | 7   |     |                   |  |
|          |                    | . 연락처 등 각종 정보의 누락 여부                                                                           | 보통             | 4   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 미흡             | 0   |     |                   |  |
|          |                    | . 연구개요의 적합성                                                                                    | 매우 우수          | 10  |     |                   |  |
|          |                    | : 연구기간 설정, 연구내용에 대한 상세한 설명 등                                                                   | 우수             | 7   |     |                   |  |
|          |                    | : 과제별 연구활동종사자 분류·등록                                                                            | 보통             | 4   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 미흡             | 0   |     |                   |  |
|          | 유해인자<br>현황         | . 유해인자의 수에 따른 차등 평가<br>(화학물질+가스+생물체+물리적유해인자 수)                                                 | 20종 이상         | 10  |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 15종 이상         | 8   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 10종 이상         | 6   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 10종 미만         | 4   |     |                   |  |
|          |                    | . 연구장비(물리적 유해인자)에 대한 위험분석<br>: [기본정보 관리] 메뉴 내 ‘주요 기자재’와<br>연계한 물리적 유해인자 위험분석 실시                | 매우 우수          | 10  |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 우수             | 7   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 보통             | 4   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 미실시            | 0   |     |                   |  |
|          | 위험분석               | . 유해인자별 위험분석의 체계성<br>: 화학물질이 보유한 위험의 ‘추가’ 분석(단순<br>공단 자료의 연동이 아닌)<br>: 유해인자 특성에 맞는 적절한 보호구의 선정 | 매우 우수          | 20  |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 우수             | 14  |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 보통             | 8   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 미흡             | 4   |     |                   |  |
|          |                    | . 연구개발활동안전분석의 적절성<br>: 상세한 연구·실험절차의 구분<br>: 사용자가 이해하기 쉬운 연구절차의 설명<br>: 단계별 위험분석 및 적절한 안전계획의 수립 | 매우 우수          | 20  |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 우수             | 14  |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 보통             | 8   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 미흡             | 4   |     |                   |  |
|          | 기타                 | . 사전유해인자위험분석 작성 시 중점사항 소개                                                                      | 매우 우수          | 20  |     |                   |  |
|          |                    | . 소속 연구활동종사자에 대한 교육·전파 계획                                                                      | 우수             | 14  |     |                   |  |
|          |                    | . 작성 소감 및 소속 연구실 문제점 분석                                                                        | 보통             | 8   |     |                   |  |
|          |                    |                                                                                                | 미흡             | 4   |     |                   |  |
| 합 계      |                    |                                                                                                |                | 100 |     |                   |  |