

2022년도

제9차 실험실안전관리위원회 회의록

2022.12.21.(수) 11:00



원광보건대학교
WONKWANG HEALTH SCIENCE UNIVERSITY

제9차 실험실안전관리위원회 회의록

	총 장
결 재	

1. 회의일시 : 2022년 12월 21일(수) 11:00
2. 장 소 : 총무처 회의실(멀티미디어관 1층)
3. 출석위원 : 박종락, 김연민, 김영훈, 박소영, 송경숙, 정영환, 김봉철, 배성원
위임 : 2명(박호, 한성희), 불참 : 2명(주은주, 장기성)

4. 안 건 :

- 1) 2021학년도 실험실 정기점검 결과 및 개선사항 평가
- 2) 2023학년도 실험실 안전·유지관리 계획(안)
- 3) 공지사항(2022년 연구실 안전관리 현장검사(22.09.14)결과 통보 및 후속 조치)

5. 성원보고

원광보건대학교 실험실안전관리 규정 제4조(안전관리위원회 기능) 및 제5조(의결)에 의거 재적 위원 12명 중 8명 참석, 2명 위임, 2명 불참으로 재적 위원 과반수 출석으로 성원 됨을 보고 받고, 참석 확인한 후 개회를 선언하다.

6. 개회 : 제9차 실험실안전관리위원회 개회를 선언하다.

7. 전 회의록 낭독 : 위원장이 연구실 안전환경관리자에게 전 회의록을 낭독하도록 하다. 연구실 안전환경관리자가 결의사항 중심으로 전 회의록을 낭독하다. 위원장이 전 회의록에 대하여 이의 여부를 묻자 참석위원 전원 '이의 없음'을 확인한 후 무수정 통과하다.

8. 안건심의

가. 2021학년도 실험실 정기점검 결과 및 개선사항 평가

박종락 위원장 : 첫 번째 안건인 2021학년도 실험실 정기점검 결과 및 개선사항 평가 심의(안)입니다. 관련 사항에 대하여 설명해 주시겠습니다.

정영환 위원(안전환경관리자) : 2021학년도 실험실 정기점검 결과 주요 내용을 회의 자료를 토대로 설명 및 2등급 받은 정기점검결과 학과는 1등급 정기점검결과를 받도록 독려하다. 개선사항 평가에 대한 2022학년도 개선실적 13개로 구분하여 설명 및 현재 일자(2021.12.01.) 실험실안전관리 관련 집행항목 11개 항목에 대한 지출금액(85,941,410원)을 설명하다.

김연민 위원 : 방사선과 E107-방사선기기실습계측실습실이 현재 강의실로 변경되었다고 설명함

배성원 위원(안전환경관리자) : 실습실에 강의실로 변경된 부분은 교무팀 주관업무이기 때문에 교무팀 수업담당자하고 협의 후 관리팀에 업무요청을 진행하면은 차년도에는 실험실 안전 관리 부분에서 제외가 된다고 설명하다.

박종락 위원장 : 첫 번째 안건인 실험실 정기점검 결과 및 개선실적, 예산집행 사항에 대한 다른 건



의사항이 있는지 말씀해 주시기 바랍니다. 없으면 대체로 양호한 것으로 같음해도 되겠습니까? 이에 동의하십니까?

위원(일동) : 네 동의합니다.

박종락 위원장 : 제청하십니까?

위원(일동) : 제청합니다.

박종락 위원장 : 두 번째 안건인 2023학년도 실험실 안전·유지관리 계획(안) 심의(안)입니다. 관련 사항에 대하여 설명해 주시겠습니다.

배성원 위원(안전환경관리자) : 2023학년도 예산 확정안 및 추진계획에 대해서 붙임1 자료를 토대로 설명하다.

김연민 위원 : 원광보건대학교 방사선안전관리자가 이정옥 교수에서 최관우 교수로 변경할 예정이라고 말씀하시다. 또한, 방사선안전관리 업무대행을 외주가 아닌 방사선안전관리 자격요건이 있는 학교 교원소속으로 하면 어떤지? 건의 하시다.

배성원 위원(안전환경관리자) : 방사선안전관리자 변경하고 관련해서 현재 서류작업 중이라고 설명하다. 또한, 방사선안전관리 업무대행목적은 전문성 및 업무분담을 하기 위함을 설명하다.

송경숙 위원 : 안전 업무대행 부분은 적극적으로 공감이 되는 부분이라고 의견을 개진하시다.

김연민 위원 : 현재 학과 차원에서 조교 선생님의 서류작업 및 대행업무 가이드 부분에 대해서 전반적으로 신중히 검토 중이다.

정영환 위원(안전환경관리자) : 학과 차원에 대행업무를 생각해 주셔서 감사드리며 학교 차원에서 좋은 방향으로 회의를 진행하도록 노력하겠다.

박종락 위원장 : 대행업무 변경에 대한 세부적인 사항은 향후 실무자들이 충분히 검토할 수 있도록 위원들에게 설명하다.

김연민 위원 : 예산 수립 항목 중에서 건강검진 항목 부분이 작년 대비 일천만 원 이상 증액되었는데 이에 관해 부연설명을 요청하다.

배성원 위원(안전환경관리자) : 세 번째 안건으로 공지사항(2022년 연구실 안전관리 현장검사(22.09.14)결과 통보 및 후속 조치)에서 설명해 드릴 안건으로 안전관리규정(연구실책임자의 책임과 권한 규정 보완), 안전예산(항목별 구분), 유해인자 취급 대상자학과 건강검진 시행(연안법-2020.12 시행)에 대해서 설명과 조치사항으로는 규정은 교무위원회 안건상정 중이고 예산은 편성요구를 했으며, 유해인자학과 411명 건강검진을 진행하였다고 계속해서 건강검진을 진행하기 위한 예산이라고 설명하다.

김봉철 위원(안전환경관리자) : 금년 연구실 안전관리 현장검사 점검상황에 대해서 자세히 설명하다. 특히, 이번 건강검진 부분에 대해서 부연 설명하다.

김연민 위원 : 유해인자 해당 학과의 유해인자 설정은 어떻게 되는지? 문의 주시다.

김봉철 위원(안전환경관리자) : 학과별 사용하신 물질 중에서 화학적, 물리적 위험요인 등 사고를 발생시킬 가능성 있는 인자이며, 우리 학교는 실험 실습에 사용하는 시약(메탄올 등), 석고, LNG 등 이라고 설명하다.

배성원 위원(안전환경관리자) : 유해인자 실습실에 출입하는 모든 학생은 건강검진을 시행해야한다고 설명하다.



정영환 위원(안전환경관리자) : 국가연구안전정보시스템(labs.go.kr) 홈페이지에서 ‘연구실 사고사례’ 및 ‘안전교육’을 이용하여서 실험실 안전관리책임자께서 실험실 안전 관리 강화에 힘써주시길 당부 드리다.

위원(일동) : 국가연구안전정보시스템(labs.go.kr) 홈페이지를 이용해서 실험실 안전 관리 강화에 다 같이 힘써주신다고 의결을 주시다.

박종락 위원장 : 종합적으로 의견 주시면 감사하겠습니다. 다른 기타 의견도 없으신가요? 그럼 결론적으로 두 번째 안건인 2023학년도 실험실 안전·유지관리 계획(안)과 세 번째 안건인 공지사항(2022년 연구실 안전관리 현장검사(22.09.14)결과 통보 및 후속 조치사항)를 원안대로 심의하고 의결해도 되겠습니까? 이에 동의하십니까?

위원(일동) : 네, 동의합니다.

박종락 위원장 : 제청하십니까?

위원(일동) : 제청합니다.

박종락 위원장 : 예. 말씀 잘 들었습니다. 안전 관련해서는 정부 정책의 강화에 따라서 주관부서에도 항상 긴장하며 유심히 보고 있으니, 주관 학과에서도 안전에 관해서 관심을 가지셔서 의견을 수시로 주시면 감사하겠습니다. 주신 의견에 대해서는 항상 심도 있게 검토를 하도록 하겠습니다. 이번 시간을 통해서 더욱 안전을 챙겨가는 시간이 되었으며 하며 이상으로 제9차 실험실 안전관리위원회를 원만히 마치고 폐회하도록 하겠습니다.

9. 폐 회 : 위원장이 11시 40분에 폐회를 선언하다.

1. 2021학년도 실험실 정기점검 결과 및 개선사항 평가는 대체로 양호한 것으로 심의하고 의결함.
2. 2023학년도 실험실 안전·유지관리 계획(안) 원안대로 심의하고 의결함.
3. 방사선안전관리 업무대행은 세부적으로검토 의결함.
4. 실험실 안전관리 책임자의 실험실 안전 관리 강화에 힘쓰기로 의결함

2022. 12. 21.

위 사 실 을 확 인 함 .

위 원 장 : 박 종 락 (인)

위 원 : 김 연 민 (인)

위 원 : 김 영 훈 (인)

위 원 : 박 소 영 (인)



위 원 : 송 경 숙 (인)

위원(안전환경관리자) : 정 영 환 (인)

위원(안전환경관리자) : 김 봉 철 (인)

위원(안전환경관리자) : 배 성 원 (인)

