2025년도 실험동물기술원 인증시험 실시계획 공고

2025년도 실험동물기술원 인증을 위한 워크숍, 필기시험 및 실기시험과 관련된 제반행사의 주요일정을 다음과 같이 공고합니다.

□ 2025년 실험동물기술원 인증시험 주요 변경사항

구 분	2급	1급
필기시험	변동 사항 없음	변동사항 없음
실기시험	필기형 실기시험(2024년과 동일) **+ 실기 워크숍 이수(신설)**	

★ 실기 워크숍 면제 대상

① **2, 3, 4년제 대학**에서 「**실험동물(학) 관련 실습 또는 실험**」 교과목을 이수한 경우

② 이수한 교과목명에 「실험동물(학) 실습 또는 실험」이 명시되지 않았더라도, 해당 교과목에서 **실험동물을 이용한 실습 또는 실험 과정이 포함**되었음이 **대학의 공식 문서**(해당 교과목명, 학점, 실습 및 개설 년도 명기)**로 확인**된 경우

③ **2, 3, 4년제 대학**에서 「실험동물(학) 관련 실습 또는 실험」 교과목을 이수하지 않았으나 **1년 이상의 실험동물 관련 실무 경력**이 있는 경우(경력증명서 제출)

④ **고등학교 이상의 학력을 가진 자** 중 **2년 이상 실험동물에 관한 실무 경력**이 있는 경우 (경력증명서 제출)

⑤ **4년 이상 실험동물에 관한 실무 경력**이 있는 경우(경력증명서 제출)

⑥ **유관기관**(예, 한국실험동물협회 등)에서 실험동물을 대상으로 한 **실습 워크숍을 이수**한 경우 (이수증 제출)

⑦ **기관 IACUC**에서 인정한 **동물실험을 수료**한 경우(수료증 또는 승인번호 제출)

★ 자세한 사항은 공지사항 2025년 실험동물기술원 FAQ 참조

1. 실험동물기술원 공통(1, 2급) 과목 이론 워크숍

구 분	내 용
일 시	**2025년 5월 10일(토), 10:00 ~ 17:30**
장 소	**온라인 비대면 교육(Zoom)** **※ 접속방법 등 세부 사항은 추후 안내 예정**
접수기간	**2025년 4월 7일(월), 09:00 ~ 18일(금), 18:00**
등 록 비	**30,000원**
등록방법	홈페이지(https://www.kalas.or.kr)에서 회원가입 후 인증위원회 > 워크숍 안내 > 워크숍 사전 접수(공통 이론) > 신청하기 **※ '신청' 버튼은 접수기간에 활성화됨.** **※ 신청 시 유의사항 필독**
납부방법	카드결제 또는 무통장입금 (**신한은행 140-009-480870**, 예금주: (사)한국실험동물학회) **※ 무통장입금 시 교육신청자명으로 입금 요망** **타인 명의로 입금 시 접수가 불가할 수 있음**
환불규정	**2025년 4월 22일(화), 18시까지** ※ 인증위 메일(kalas1@kalas.or.kr)로 환불 및 등록취소 신청 **※ 환불신청 기한 이후 신청자는 환불 불가**
책자발송	**4월 29일(화) 예정** (변동될 수 있음)

가. 교육과목

1) 실험동물의 해부와 생리
2) 실험동물의 영양과 사료
3) 동물실험법
4) 실험동물 시설과 사육관리
5) 실험동물의 복지와 윤리
6) 미생물 모니터링과 위생
7) 실험동물의 유전, 육종, 번식

2. 실험동물기술원 1급 전용 과목 이론 워크숍

구 분	내 용
일 시	**2025년 6월 14일(토), 13:00 ~ 17:10**
장 소	**온라인 비대면 교육(Zoom)** **※ 접속방법 등 세부 사항은 추후 안내 예정**
접수기간	**2025년 4월 7일(월), 09:00 ~ 18일(금), 18:00**
등 록 비	**50,000원**
등록방법	홈페이지(https://www.kalas.or.kr)에서 회원가입 후 인증위원회 > 워크숍 안내 > 워크숍 사전 접수(1급 이론) > 신청하기 **※ '신청' 버튼은 접수기간에 활성화됨.** **※ 신청 시 유의사항 필독**
납부방법	카드결제 또는 무통장입금 (**신한은행 140-009-480870**, 예금주: (사)한국실험동물학회) **※ 무통장입금 시 교육신청자명으로 입금 요망** **타인 명의로 입금 시 접수가 불가할 수 있음**
환불규정	**2025년 4월 22일(화), 18시까지** ※ 인증위 메일(kalas1@kalas.or.kr)로 환불 및 등록취소 신청 **※ 환불신청 기한 이후 신청자는 환불 불가**
책자발송	**5월 26일(월) 예정** (변동될 수 있음)

가. 교육과목

1) 실험동물의 질병
2) 실험실 안전과 Biohazard
3) GLP와 안전성 평가
4) 실험동물의 외과적 처치

※ 실험동물기술원 교육 및 시험 기본 교재

(교재명) 동물실험 길잡이 개정판(2021년도 3월 30일 3쇄 교정 발행)
(저 자) 한국실험동물학회 인증위원회
(출판사) OKVET

3. 실험동물기술원 실기 워크숍

구 분	내 용
일 시	**1차: 2025년 5월 24일(토), 09:00 ~ 18:00** **※ 2~5차는 추후 신청인원 고려 진행**
장 소	**건국대학교 수의과대학 종합실습실** **※ 세부 사항은 추후 안내 예정**
접수기간	**2025년 5월 12일(월), 09:00 ~ 16일(금), 18:00**
접수인원	**1차: 96명(오전 48명 / 오후 48명)** **※ 2~5차는 추후 신청인원 고려 편성**
등 록 비	**150,000원**
등록방법	홈페이지(https://www.kalas.or.kr)에서 회원가입 후 인증위원회 > 워크숍 안내 > 워크숍 사전 접수(2급 실기) > 신청하기 **※ '신청' 버튼은 접수기간에 활성화됨.** **※ 신청 시 유의사항 필독**
납부방법	카드결제 또는 무통장입금 (**신한은행 140-009-480870**, 예금주: (사)한국실험동물학회) **※ 무통장입금 시 교육신청자명으로 입금 요망** **타인 명의로 입금 시 접수가 불가할 수 있음**
환불규정	**2025년 5월 20일(화), 18시까지** ※ 인증위 메일(kalas1@kalas.or.kr)로 환불 및 등록취소 신청 **※ 환불신청 기한 이후 신청자는 환불 불가**

가. 교육과목

1) 실습 전 이론강의
2) 마우스의 보정
3) 투여방법(위내투여, 복강투여, 피내투여 등)
4) 채혈(복강채혈 등)
5) 마취 및 부검

★ 2~5차 실기 워크숍은 접수인원 고려 추후 안내 예정

4. 실험동물기술원 2급 필기시험

구 분	내 용
일 시	**2025년 9월 20일(토), 13:00 ~ 17:10**
장 소	**청주 오스코(OSCO)** **※ 세부 사항은 추후 안내 예정**
접수기간	**2025년 7월 28일(월), 09:00 ~ 8월 6일(수), 18:00**
등 록 비	**30,000원**
등록방법	1. 홈페이지(www.kalas.or.kr)에서 회원가입 후 인증위원회 > 필기시험 접수 2. 1급 / 2급 중 선택(중복신청 불가) **★ 등록기간 내에 해당 급수의 응시자격 중 본인에게 해당되는 응시자격 증명서류의 PDF 파일(캡처 불가)을 접수 시스템에 업로드해야함** 3. 응시료(30,000원) 카드결제 또는 무통장입금(응시자명으로 입금) 4. 납부확인 기간(납부 후 2~3일 소요, 확인되어야 영수증 인쇄 가능) 5. 응시자격 검증기간 (접수 마감 후 1~2주일 소요됨) (1) '응시가능'인 경우, 접수증 인쇄하여 시험 응시 (2) '서류보완'인 경우, 추가 서류 제출해야 함 (3) '응시불가'인 경우, 개별 통지 및 응시료 환불
납부방법	카드결제 또는 무통장입금 (**신한은행 140-009-480870**, 예금주: (사)한국실험동물학회) **※ 무통장입금 시 교육신청자명으로 입금 요망** **타인 명의로 입금 시 접수가 불가할 수 있음**
환불규정	**2025년 8월 8일(금), 18시까지** ※ 인증위 메일(kalas1@kalas.or.kr)로 환불 및 등록취소 신청 **※ 환불신청 기한 이후 신청자는 환불 불가**
합격발표	**10월 2일(목) 예정** 홈페이지-인증위원회 공지사항에 발표 예정 (변동될 수 있음)

가. 응시접수 전 준비물

1) 응시자 사진 파일(회원가입 시 업로드, 마이페이지 정보수정에서 업로드)
2) 응시자격 증명서류(성적 및 경력증명서 등) 파일(필기시험 접수 시 업로드)
3) 가산점 증명서류(학술대회 및 이론워크숍 참가) 파일(필기시험 접수 시 업로드)

※ 응시자격 증명서류는 PDF 파일로만 업로드 가능합니다.

나. 응시자격

1) **4년 이상 실험동물에 관한 실무경력**이 있는 자(4년 이상 분의 경력증명서 제출)
2) **고등학교 이상의 학력**을 가진 자로 **2년 이상 실험동물에 관한 실무경력**이 있는 자 (고등학교 또는 대학교 졸업증명서 및 2년 이상 분의 경력증명서 제출)
3) **2,3,4년제 대학에서 3개 학기 이상 이수**하되 **실험동물학 관련 과목**을 이수한 자 (3개 학기 성적증명서 제출)
4) 기타 동등한 자격이 있다고 인증위원회에서 인정한 자

※ 실험동물학 관련 과목

실험동물학 관련 과목은 해부학, 생리학, 영양학, 생물학, 미생물학, 임상병리학, 생화학, 축산학, 유전학, 발생학, 번식학, 위생학, 사료학, 육종학, 질병학, 독성학, 혹은 이와 유사한 이름을 가진 과목을 총칭하는 것을 말하며, 이들 과목 중에서 한 과목 이상 이수한 경우는 자격이 인정됨.

다. 가산점 * 다음 각 호에 해당되는 경우 회당 1점씩 최대 5점의 가산점 부여

1) 인증위원회 주관의 **2025년도 이론 워크숍 수료**(가산점 자동 연동됨)
2) **한국실험동물학회**에서 주최한 **2024-2025년도 동계학술대회 및 국제학술대회 참석** (명찰 혹은 등록비 영수증 파일 업로드)

라. 필기시험 형태: 객관식 5지선다형 100문항 내외(사정에 따라 조정될 수 있음)

마. 시험과목

실험동물의 해부와 생리, 실험동물의 영양과, 동물실험법, 실험동물 시설과 사육관리법, 실험동물의 복지와 윤리, 미생물모니터링과 위생, 실험동물의 유전, 육종, 번식(총 7개 과목)

바. 실험동물기술원 교육 및 시험 기본 교재

(서명) 동물실험 길잡이 개정판 (2021년도 3월 30일 3쇄 교정발행)
(저자) 한국실험동물학회 인증위원회
(출판사) OKVET

사. 필기시험 합격기준: 인증위원회 필기시험 사정회의에서 합격선을 조정
(합격자는 2026년도까지 2급 필기시험 면제)

5. 실험동물기술원 2급 실기시험(필기형)

구 분	내 용
일 시	**2025년 9월 20일(토), 13:00 ~ 17:10**
장 소	**청주 오스코(OSCO)** **※ 세부 사항은 추후 안내 예정**
접수기간	**2025년 7월 28일(월), 09:00 ~ 8월 6일(수), 18:00**
등 록 비	**30,000원**
등록방법	**2024년 2급 필기시험 합격자 및 2025년 2급 필기시험 응시자** 학회 (https://kalas.or.kr/) 에서 인증위원회-> 실기시험 온라인 접수 **★실기시험 신청 시 입력한 내용으로 인증서 제작 및 발송됨**
납부방법	카드결제 또는 무통장입금 (**신한은행 140-009-480870**, 예금주: (사)한국실험동물학회) **※ 무통장입금 시 교육신청자명으로 입금 요망** **타인 명의로 입금 시 접수가 불가할 수 있음**
환불규정	**2025년 8월 8일(금), 18시까지** ※ 인증위 메일(kalas1@kalas.or.kr)로 환불 및 등록취소 신청 **※ 환불신청 기한 이후 신청자는 환불 불가**
합격발표	**10월 2일(목) 예정** 홈페이지-인증위원회 공지사항에 발표 예정 (변동될 수 있음)

가. 응시자 유의사항

1) 올해 2급 실기시험은 **필기형**으로 진행됩니다.

※ 2급 필기 응시자는 반드시 2급 실기시험도 접수하시기 바랍니다.

2) 2급 실기시험은 **실기 워크숍 이수자** 또는 **이에 준하는 자(면제자)**만 응시 가능합니다. (실험동물기술원 FAQ 참조)

3) 실기시험은 필기시험 이후 20분 간 휴식 후 같은 장소에서 진행됩니다.

4) 실기시험은 20~30문제로 기존 실기시험 내용에서 출제됩니다.

나. 시험 내용의 예

- 마우스 또는 랫드를 대상으로 보정, 투여(복강, 위내), 채혈, 응고, 방혈, 부검법(간, 콩팥, 폐, 가슴샘, 부신, 고환, 난소 적출) 등을 바탕으로 문제 출제

다. 실기시험 합격기준: 인증위원회 필기시험 사정회의에서 합격선을 조정

(합격자는 2026년도까지 2급 실기시험 면제)

6. 실험동물기술원 1급 필기시험

구 분	내 용
일 시	**2025년 9월 20일(토), 13:00 ~ 17:10**
장 소	**청주 오스코(OSCO)** **※ 세부 사항은 추후 안내 예정**
접수기간	**2025년 7월 28일(월), 09:00 ~ 8월 6일(수), 18:00**
등 록 비	**30,000원**
등록방법	1. 홈페이지(www.kalas.or.kr)에서 회원가입 후 인증위원회 > 필기시험 접수 2. 1급 / 2급 중 선택(중복신청 불가) **★ 등록기간 내에 해당 급수의 응시자격 중 본인에게 해당되는 응시자격 증명서류의 PDF 파일(캡처 불가)을 접수 시스템에 업로드해야함** 3. 응시료(30,000원) 카드결제 또는 무통장입금(응시자명으로 입금) 4. 납부확인 기간(납부 후 2~3일 소요, 확인되어야 영수증 인쇄 가능) 5. 응시자격 검증기간 (접수 마감 후 1~2주일 소요됨) (1) '응시가능'인 경우, 접수증 인쇄하여 시험 응시 (2) '서류보완'인 경우, 추가 서류 제출해야 함 (3) '응시불가'인 경우, 개별 통지 및 응시료 환불
납부방법	카드결제 또는 무통장입금 (**신한은행 140-009-480870**, 예금주: (사)한국실험동물학회) **※ 무통장입금 시 교육신청자명으로 입금 요망** **타인 명의로 입금 시 접수가 불가할 수 있음**
환불규정	**2025년 8월 8일(금), 18시까지** ※ 인증위 메일(kalas1@kalas.or.kr)로 환불 및 등록취소 신청 **※ 환불신청 기한 이후 신청자는 환불 불가**
합격발표	**9월 29일(월) 예정** 홈페이지-인증위원회 공지사항에 발표 예정 (변동될 수 있음)

가. 응시접수 전 준비물

1) 응시자 사진 파일(회원가입 시 업로드, 마이페이지 정보수정에서 업로드)
2) 응시자격 증명서류(성적 및 경력증명서 등) 파일(필기시험 접수 시 업로드)
3) 가산점 증명서류(학술대회 및 이론워크숍 참가) 파일(필기시험 접수 시 업로드)

※ 응시자격 증명서류는 PDF 파일로만 업로드 가능합니다.

나. 응시자격

1) **2급 기술원의 인증을 받은 후 2년 이상 실험동물에 관한 실무경력**이 있는 자
(2급 인증서 사본 및 경력증명서 제출)

2) **2, 3년제 대학에서 생물학 관련 전공을 이수한 후 4년 이상 실험동물에 관한 실무경력**이 있는 자
(전체 성적증명서 및 경력증명서 제출)

3) **4년제 이상의 대학에서 실험동물(의)학 및 실험(실습) 과목을 이수하되, 7개 학기 이상 수료**한 자 (7개 학기 이상 성적증명서 제출)
★ **교과목명에 실험동물학 또는 실험동물의학 명칭이 포함되어 있어야 함.**
★ **실험동물에 대한 실험/실습이 포함되어 있어야 함.**

4) 기타 동등한 자격이 있다고 인증위원회에서 인정한 자

다. 가산점 * 다음 각 호에 해당되는 경우 회당 1점씩 최대 5점의 가산점 부여

1) 인증위원회 주관의 **2025년도 이론 워크숍 수료**(가산점 자동 연동됨)

2) **한국실험동물학회**에서 주최한 **2024-2025년도 동계학술대회 및 국제학술대회 참석**
(명찰 혹은 등록비 영수증 파일 업로드)

라. 필기시험 형태: 객관식 5지선다형 100문항 내외(사정에 따라 조정될 수 있음)

마. 시험과목

실험동물의 해부생리학, 실험동물의 사료와 영양, 유전・육종・번식학, 동물실험법, 실험동물 시설과 사육관리법, 미생물모니터링과 위생, 실험동물의 복지와 윤리, 실험동물의 질병, 실험실 안전과 Biohazard, GLP와 안전성 평가, 실험동물의 외과적 처치(총 11개 과목)

바. 실험동물기술원 교육 및 시험 기본 교재

(서명) 동물실험 길잡이 개정판 (2021년도 3월 30일 3쇄 교정발행)
(저자) 한국실험동물학회 인증위원회
(출판사) OKVET

사. 필기시험 합격기준: 인증위원회 필기시험 사정회의에서 합격선을 조정

(합격자는 2026년도까지 1급 필기시험 면제)

7. 실험동물기술원 1급 실기시험

구 분	내 용
일 시	**2025년 10월 18일(토)**
장 소	**건국대학교 수의과대학 종합실습실** **※ 세부 사항은 추후 안내 예정**
접수기간	**2025년 9월 29일(월), 09:00 ~ 10월 2일(목), 18:00**
등 록 비	**100,000원**
등록방법	**2024년 및 2025년 1급 필기시험 응시자** 학회 (https://kalas.or.kr/) 에서 인증위원회-> 실기시험 온라인 접수 **★실기시험 신청 시 입력한 내용으로 인증서 제작 및 발송됨**
납부방법	카드결제 또는 무통장입금 (**신한은행 140-009-480870**, 예금주: (사)한국실험동물학회) **※ 무통장입금 시 교육신청자명으로 입금 요망** **타인 명의로 입금 시 접수가 불가할 수 있음**
환불규정	**2025년 10월 10일(금), 18시까지** ※ 인증위 메일(kalas1@kalas.or.kr)로 환불 및 등록취소 신청 **※ 환불신청 기한 이후 신청자는 환불 불가**
합격발표	**10월 22일(수) 예정** 홈페이지-인증위원회 공지사항에 발표 예정 (변동될 수 있음)

가. 응시자 유의사항

1) 상세 시험 시간은 추후 별도 공지 예정(조별 실기시험 40분 소요)
2) 조별 실습시간은 선착순 마감됩니다.

나. 응시자 준비물

: **수험표 및 신분증**(필수), **가운**(필수), 개인부검도구세트(선택)

다. 시험 내용의 예

- 랫드를 대상으로 보정, 꼬리정맥투여, 피내투여, 목정맥채혈, 부검법(간, 폐, 갑상샘, 부고환, 난소, 뇌, 뇌하수체 적출) * 일부 변경될 수 있음

★ 보정 자체를 못한다는 심사위원단의 판단이 있는 경우 불합격 처리됨