

BIC STUDY 학습관리시스템

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나 - 시스템 이용 가이드

목차

BIC Study 학습관리시스템

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나 학습자 가이드

※ 매뉴얼 소제목을 클릭하면 해당 페이지로 연결됩니다.

1. 회원 가입 및 로그인

[1-1. 회원가입 및 가입 확인](#)

[1-2. 로그인](#)

[1-3. 비밀번호 변경](#)

[1-4. 본인인증](#)

2. 수강 신청

[3-1. 수강 신청\(2019 상반기 국제 세미나\)](#)

[3-2. 강좌 상세 정보 확인](#)

[3-3. 내 서재 보기\(수강 신청 목록\)](#)

3. 소속 기관 저장 및 결제

[3-1. 소속 기관 저장 및 결제](#)

[3-2. 결제 방법 선택 및 주문 확정](#)

[3-3. 결제 및 접수 완료](#)

4. 온라인 선행학습 프로그램

[4-1. 나의 강의실\(강좌 목록\)](#)

[4-2. 학습하기\(온라인 선행학습 프로그램\)](#)

5. 학습 성취도 평가 및 이수증 발급

[5-1. 교육 만족도 조사 및 성취도 평가](#)

[5-2. 교육 이수증 확인](#)

[5-3. 교육 이수증 저장 및 출력](#)

6. 공지사항 및 문의하기

[6-1. 공지 사항](#)

[6-2. 문의하기](#)

1-1. 회원 가입 및 로그인



회원가입하기

(재)생명과학연구윤리서재
학습관리시스템

사용자 ID *

이메일 주소 *

비밀번호 *

등록 시 개인정보 보호정책에 관한 안내.
여기를 보세요개인정보 보호정책.

회원가입하기

로그인 비밀번호 찾기



로그인

(재)생명과학연구윤리서재
학습관리시스템

사용자 ID *

비밀번호 *

로그인 기억하기


비밀번호 찾기



- BIC STUDY 학습관리시스템 사이트 <http://edu.bicstudy.org> 접속
- 홈페이지 상단 회원가입 클릭-사용자ID, 이메일 주소, 비밀번호 입력 후 **회원가입하기** 클릭
- 로그인 클릭-사용자 ID, 비밀번호 입력 후 **로그인** 클릭
- **기억하기** 체크박스에 체크하면, 다음 로그인 때 사용자ID, 비밀번호 자동 입력

1-3. 비밀번호 재설정

로그인



Bioethics Information Center (재)생명과학연구윤리서재
학습관리시스템

사용자 ID *

비밀번호 *

기억하기



비밀번호를 잊으셨나요? 사용자 ID 또는 이메일주소를 입력하세요. 비밀번호 초기화를 위한 링크를 이메일로 보내드립니다.

사용자 ID 또는 이메일

- 비밀번호 분실 시, 비밀번호 재설정
 - 비밀번호 찾기 클릭-사용자 ID 혹은 가입 시 등록한 이메일 입력 후 클릭
 - 비밀번호 재설정을 위한 이메일 발송(계정에 따라 최대 10분 소요)

1-4. 본인인증



- Home
- Library
- Shelf
- Membership**
- Certification

본인인증
이름과 휴대폰 번호를 입력해 본인인증을 진행하세요.

이름 *


휴대폰 번호 *

- Home
- Library
- Shelf
- Membership**
- Certification

본인인증
이름과 휴대폰 번호를 입력해 본인인증을 진행하세요.

이름 *

휴대폰 번호 *

- 로그인 후 Home 화면 나의 강의실 페이지 왼쪽 메뉴에서 **Membership** 선택
 - 본인인증, 소속 기관 저장, 영문명, 주소(선택사항) 등 추가 정보 입력
- 본인인증 BOX에서 이름, 휴대폰 번호('-'없이 번호만) 입력 후 **본인인증 하기** 클릭
- 홈페이지 상단  홈페이지 로고 클릭하면 Home 화면 나의 강의실로 이동
- 본인인증 완료해야 수강 신청 및 학습 가능

2-1. 수강 신청(2019 동물실험원칙 국제 세미나)



홈 > 수강신청

수강신청

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취

실험동물의 사용·관리 교육

내용: '실험동물에 관한 법률'에 따른 실험동물의 사용·관리 등에 관한 교육
대상: 동물실험 시설 운영자 및 연구원, 실험동물 공급자, 동물실험 수행자 및 연구원, IACUC 담당자 등

온라인 선행학습 프로그램 제공 가능 (수업연계 시험)

오차간 교육: 1일 4일(제) / 실험동물 사용·관리 교육

온라인 평가 80% 평가 및 과제 제출 후 20% 평가로 최종 성적 산정

생명의과학연구원

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나(실험동물의 사용·관리 교육)
₩100,000

[수강 신청](#)

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취

동물보호·복지·동물실험 교육

내용: '동물보호법'에 따른 동물보호 동물복지 또는 동물실험에 관한 교육
대상: IACUC 위원 위촉 대상자, IACUC 위원 및 위원장, 동물실험 수행자, IACUC 담당자 등

온라인 선행학습 프로그램 제공 가능 (수업연계 시험)

오차간 교육: 1일 1일(제) / 동물보호·복지·동물실험 교육

온라인 평가 80% 평가 및 과제 제출 후 20% 평가로 최종 성적 산정

생명의과학연구원

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나(동물보호·복지·동물실험 교육)
₩100,000

[수강 신청](#)

GCP-Drugs / 적용 용종 / KQR / VIDEO

의약품 임상시험 종사자 교육 기본과정

의약품 임상시험 종사자 교육 기본과정
₩50,000

[수강 신청](#)

- 홈페이지 상단 킷메뉴에서 수강신청 클릭
- 수강신청 페이지에서 **2019 상반기 국제 세미나 찾기**

-2019년 5월 14일(화) <실험동물의 사용·관리 교육> 참석자는

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취

실험동물의 사용·관리 교육

내용: '실험동물에 관한 법률'에 따른 실험동물의 사용·관리 등에 관한 교육
대상: 동물실험 시설 운영자 및 연구원, 실험동물 공급자, 동물실험 수행자 및 연구원, IACUC 담당자 등

온라인 선행학습 프로그램 제공 가능 (수업연계 시험)

오차간 교육: 1일 4일(제) / 실험동물 사용·관리 교육

온라인 평가 80% 평가 및 과제 제출 후 20% 평가로 최종 성적 산정

생명의과학연구원

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나(실험동물의 사용·관리 교육)
₩100,000

← 선택

-2019년 5월 15일(수) <동물보호·복지·동물실험 교육> 참석자는

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취

동물보호·복지·동물실험 교육

내용: '동물보호법'에 따른 동물보호 동물복지 또는 동물실험에 관한 교육
대상: IACUC 위원 위촉 대상자, IACUC 위원 및 위원장, 동물실험 수행자, IACUC 담당자 등

온라인 선행학습 프로그램 제공 가능 (수업연계 시험)

오차간 교육: 1일 1일(제) / 동물보호·복지·동물실험 교육

온라인 평가 80% 평가 및 과제 제출 후 20% 평가로 최종 성적 산정

생명의과학연구원

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나(동물보호·복지·동물실험 교육)
₩100,000

← 선택

-양일 참석자는 둘 다 선택

2-2. 강좌 상세 정보 확인

홈 > 수강신청

수강신청

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취

실험동물의 사용·관리 교육

내 용: '실험동물에 관한 법률'에 따른 실험동물의 사용·관리 등에 관한 교육
대 상: 동물실험 시설 운영자 및 관리자, 실험동물 공급자, 동물실험 수행자 및 관리자, IACUC 담당자 등

온라인 선행학습 프로그램 제공 가능 수업(선택 사항) + 온라인 교육(총 14일) + 실험동물 사용·관리 교육 + 온라인 평가(평가 및 과제 완료 시 인증서 발급) 가능

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나(실험동물의 사용·관리 교육)
₩100,000

[수강 신청 ✓](#) [내 서재 보기](#)

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취

동물보호·복지·동물실험 교육

내 용: '동물보호법'에 따른 동물보호 동물복지 또는 동물실험에 관한 교육
대 상: IACUC 책임 자속 담당자, IACUC 위원 및 위원장, 동물실험 수행자 및 관리자, IACUC 담당자 등

온라인 선행학습 프로그램 제공 가능 수업(선택 사항) + 온라인 교육(총 14일) + 동물보호·복지·동물실험 교육 + 온라인 평가(평가 및 과제 완료 시 인증서 발급) 가능

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나(동물보호·복지·동물실험 교육)
₩100,000

[수강 신청 ✓](#)

GCP-Drugs / 직능 공통 / KOR / VIDEO

의약품 임상시험 종사자 교육 기본과정

₩50,000

[수강 신청](#)

- 수강 신청할 강좌의 **수강 신청** 클릭하면, 내서재에 저장
- 강의 이미지를 클릭하면 강의 상세 설명 볼 수 있음

홈 > 직능 공통 > 실험동물의 사용·관리 교육 > 2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나(실험동물의 사용·관리 교육)

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취

실험동물의 사용·관리 교육

내 용: '실험동물에 관한 법률'에 따른 실험동물의 사용·관리 등에 관한 교육
대 상: 동물실험 시설 운영자 및 관리자, 실험동물 공급자, 동물실험 수행자 및 관리자, IACUC 담당자 등

온라인 선행학습 프로그램 제공 가능 수업(선택 사항) + 온라인 교육(총 14일) + 실험동물 사용·관리 교육 + 온라인 평가(평가 및 과제 완료 시 인증서 발급) 가능

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나(실험동물의 사용·관리 교육)
₩100,000

[수강 신청](#)

카테고리: 기관 관리자 및 운영자, 실험동물 공급자, 실험동물의 사용·관리 교육, 연구자, 위원회 행정 담당자(IACUC), 윤리위원(IACUC), 직능 공통

설명

2019년도 상반기 국제세미나

동물실험원칙 3Rs 탄생 60주년 기념: 국내 실험동물 보호를 위한 관련 법률(실험동물에 관한 법률)에 따른 실험동물의 사용·관리 등에 관한 교육

- 일 시: 2019년 5월 14일(화) 10:30-17:00
- 장 소: 가톨릭대학교 성의교정 의생명산업연구원
- 내 용: 「실험동물에 관한 법률」에 따른 실험동물의 사용·관리 등에 관한 교육
 - 실험동물에 관한 법률에 따른 '실험동물 사용 및 관리 등에 관한 교육' 대상자를 위한 교육 이수증 발급
 - IACUC 위원 중 본 교육 수료자는 (재)생명과학연구원(사)의 동물실험윤리위원 추천 대상자로 등록 됨
- 대 상: 동물실험 시설 운영자 및 관리자, 실험동물 공급자, 동물실험 수행자 및 관리자, IACUC 담당자 등

식품의약품안전처 **생명과학** 연구윤리서재

2-3. 내 서재 보기(신청 목록)

홈 > 수강신청
수강신청

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취
실험동물의 사용·관리 교육
내용: '실험동물의 인간 존엄성'에 관한 실험동물의 사용 관련 연구 교육
대상: 동물실험 사용 승인 신청자, 실험동물 유전자, 동물실험 수탁자, 연구원, ACAC 연구원

2019년도 상반기 국제 세미나: 동물실험원칙(3Rs) 60주년 발자취
동물보호·복지·동물실험 교육
내용: '동물보호'에 관한 동물보호 동물복지 교육
대상: ACAC 인증 유수 대학원생, ACAC 인증 대학원생, 동물실험 수탁자, ACAC 연구원

GCP-Drug / 최종 최종 / KDR / VIDEO
의약품 임상시험 종사자 교육 기본과정

2019 상반기 국제세미나(실험동물의 사용·관리 교육)
₩100,000
수강 신청 ✓ 내 서재 보기

2019 상반기 국제세미나(동물보호·복지·동물실험 교육)
₩100,000
수강 신청 ✓ 내 서재 보기

의약품 임상시험 종사자 교육 기본과정
₩55,000
수강 신청

- 수강 신청할 강좌의 **수강 신청** 클릭하면, 내서재에 저장
- 내 서재 보기 클릭하면 저장된 강좌 목록에서 결제 진행

내 서재(신청 목록)

상품	가격	수량	총계
2019 상반기 국제세미나(실험동물의 사용·관리 교육)	₩100,000	1	₩100,000
2019 상반기 국제세미나(동물보호·복지·동물실험 교육)	₩100,000	1	₩100,000
항목 추가 변경			
합계			
소계	₩200,000		
총계	₩200,000		

결제 진행하기

- 신청할 강좌 목록 확인 후 **결제 진행하기** 클릭

3-1. 소속 기관 저장 및 결제

청구 상세 내용

이름 *

전화번호 *

이메일 주소 *

추가 정보

주문 메모 (선택 사항)

주문 관련 메시지, 예) 배송 관련 메모.

소속기관 *

기관 검색

2개 이상의 글자를 입력하세요

고객님의 주문

상품	총계
2019 상반기 국제세미나(실험동물의 사용·관리 교육) × 1	₩100,000
2019 상반기 국제세미나(동물보호·복지·동물실험 교육) × 1	₩100,000
소계	₩200,000
총계	₩200,000

- 결제 페이지에서 이름, 전화번호, 이메일 (자동입력) 확인
-이메일로 결제 내역 발송
- 소속기관* 드롭다운 메뉴 클릭하여 소속 기관 검색 및 선택
-이 때 선택된 소속 기관명이 이수증에 기재 됨
-목록에 자신이 속한 기관이 없을 경우:
(재)생명과학연구윤리서재 담당자에게 전화 문의(02-749-7700, 기관 추가 생성 후 선택 가능)
-소속 기관 없는 개인 회원의 경우: (재)생명과학연구윤리서재 선택, 이수증 소속 기관명에 (재)생명과학연구윤리서재 기재
- 주문 내역 확인

3-2. 결제 방법 선택 및 주문 확정

고객님의 주문

상품	총계
2019 상반기 국제세미나(실험동물의 사용·관리 교육) × 1	₩100,000
2019 상반기 국제세미나(동물보호·복지·동물실험 교육) × 1	₩100,000
소계	₩200,000
총계	₩200,000

계좌 이체

저희 은행 계좌로 바로 지불해 주세요. 이체 시 주문 ID를 남겨 주시기 바랍니다. 입금 확인 후에 주문하신 상품의 배송이 시작됩니다.

주문 시 개인정보 보호정책에 관한 안내는 [여기](#) [개인정보 보호정책](#) 를 보세요.

본인은 웹사이트 [이용 약관](#) 을(를) 읽었으며 이에 동의합니다. *

주문 확정



- 주문목록에서 신청 과목, 합계 금액 확인 후, 결제 방법 선택
-계좌 이체(무통장 입금)

※ 각 교육과정의 입금 계좌 상이

-5월 14일(화) 실험동물의 사용·관리 교육:

하나은행) 189-910037-76504 (예금주: 재단법인 생명과학 연구윤리 서재)

-5월 15일(수) 동물보호·복지·동물실험 교육:

하나은행) 779-910018-18904 (예금주: 재단법인 생명과학 연구윤리 서재)

-두 교육과정 모두 신청할 경우, 각 교육과정 따로 결제 진행

- 개인보호 정책 확인 및 이용약관 동의 체크
- [주문 확정](#) 클릭

3-3. 결제(계좌이체) 및 접수 완료



감사합니다. 고객님의 주문이 접수되었습니다.

주문 번호: 763	날짜: 2019-03-06	이메일:	총계:	결제 방법: 계좌 이체
---------------	-------------------	------	-----	-----------------

※교육과정에 따라 입금 계좌가 상이합니다.

은행 상세 정보

2019 국제 세미나: 실험동물의 사용·관리 교육(5월 14일):

은행: 하나은행	계좌 번호: 189-910037-76504
-------------	----------------------------

2019 국제 세미나: 동물보호·복지·동물실험 교육(5월 15일):

은행: 하나은행	계좌 번호: 779-910018-18904
-------------	----------------------------

※ 각 교육과정의 입금 계좌 상이

-5월 14일(화) 실험동물의 사용·관리 교육:

하나은행) 189-910037-76504 (예금주: 재단법인 생명과학 연구윤리 서재)

-5월 15일(수) 동물보호·복지·동물실험 교육:

하나은행) 779-910018-18904 (예금주: 재단법인 생명과학 연구윤리 서재)

-두 교육과정 모두 신청할 경우, 각 교육과정 따로 결제 진행

- **개인보호 정책 확인 및 이용약관 동의 체크**

- **주문확정 클릭**

- **결제 완료**

 - 이메일로 결제 내역 발송

 - 입금 확인 후, 나의 강의실에 강좌 생성 (등록 완료, 선행학습 가능)

4-1. 나의 강의실(강좌 목록)



- Home
- Library
- Shelf
- Membership
- Certification

신청 강좌 진행중 강좌 수강 완료 강좌

동물보호·복지·동물실험 교육 과정(2019 국제 세미나 선행학습)

5 강의 카테고리: IACUC 5개의 강의 중 0개의 강의를 수강했습니다.

KOR VIDEO

0%

학습 진도 보기

실험동물의 사용·관리 교육 과정(2019 국제 세미나 선행학습)

4 강의 카테고리: ACU 4개의 강의 중 0개의 강의를 수강했습니다.

KOR VIDEO

0%

학습 진도 보기

- 나의 강의실(Home) 메뉴에서 강좌 목록 확인
-강좌명 클릭하여 학습 진행
- 2019 상반기 국제 세미나 온라인 선행학습
-신청한 세미나 주제에 따라 선행학습 프로그램 학습 (선행학습 수강은 필수 아닌 선택사항)
-2019년 5월 14일(화) 실험동물의 사용·관리 교육
→ 실험동물의 사용·관리 교육 과정(2019 국제 세미나 선행학습)
(강의: 실험동물과 동물실험 제도, IACUC의 기능과 역할)
-2019년 5월 15일(수) 동물보호·복지·동물실험 교육
→ 동물보호·복지·동물실험 교육 과정(2019 국제 세미나 선행학습)
(강의: 동물보호 정책 및 동물실험 윤리, IACUC의 기능과 역할)

4-2. 학습하기(온라인 선행학습 프로그램-선택)

실험동물의 사용·관리 교육 과정(2019 국제 세미나 선행학습)

전체 4강의 중 0 완료

0%

수강중

<2019 국제 세미나 선행 학습 프로그램>

교육 대상: 2019년 5월 14일(화) <2019' 국제 세미나-실험동물의 사용 및 관리 교육> 참석 예정자

동물실험 시설 운영자 및 관리자, 동물실험 수행자, 실험동물 공급자, 윤리위원 및 윤리위원회 행정 담당자 등

학습 주제: 동물보호법과 실험동물에 관한 법률에 따른 실험동물의 사용·관리 교육-실험동물과 동물실험 정책 및 제도, 동물실험윤리위원회의 기능과 역할

실험동물과 동물실험 제도



1. 동물보호법



2. 실험동물에 관한 법률 / 3. 동물보호법과 실험동물에 관한 법률 비교



실험동물과 동물실험 제도
1. 동물보호법

수강완료 다음 강의 목록 보기

- 동영상 강의 이미지(섬네일)를 클릭
- 동영상 강의 학습하기
- 강의 재생이 종료되면 **수강 완료** 클릭

5-1. 교육 만족도 조사 및 성취도 평가-필수

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나 성취도 평가

실험동물의 사용 · 관리 교육

• 최명연 교수·이귀영 박사 (Catholic University of Korea)

수의사의 자문은 동물실험 계획서를 작성하는데 있어서 매우 중요한 부분입니다. **민중우부 동물복지법 규정**에서는 동물을 이용한 절차가 해당 동물에게 일시적이거나 경미한 동종 또는 고통을 야기할 수 있다면, 연구에 참여하는 수의사 또는 해당 수의사가 지정한 자 (실험동물 의학과 관련된 훈련을 받았거나 경험이 있는 수의사)의 자문이 과제를 계획하는 단계에서 이루어지도록 규정하고 있습니다. 이는 새로운 절차에 대한 조언 및 동종 또는 고통을 경감시킬 수 있는 방법뿐만 아니라, 최신 약물과 마취제에 대한 조언을 얻는데도 좋은 시간이 될 수 있습니다. 그러나, 이 동물복지법 규정은 자문을 얻는 방식에 대해 특별히 규정하고 있지는 않습니다.

실제로, 각 기관마다 다른 방법으로 이 규정을 충족하고 있습니다. 자문은 연구책임자와 수의사 간의 회의 또는 유선 상의 자문 형식으로 진행될 수 있으며, IACUC 심의 전에 동물실험 연구계획서의 변경이 가능하도록 하기 위해 수의사가 실험동물 과제의 연구계획서를 검토하는 형태로도 가능합니다.

자문을 담당할 수의사의 이름과 자문이 이루어진 시기를 실험동물 과제 연구계획서에 기입하는 것이 요청될 수 있습니다. 이에 대해서는 IACUC의 규정을 따가야 합니다. 연구자, 동물 및 IACUC(중대 "분명한" 실험동물 과제 작성 및 짧은 문제 교정 시간을 위해)에 이득이 되기 때문에, 많은 기관들은 제안된 절차가 일시적 또는 경미한 동종 및 고통 이상을 야기할 수 있는지에 대한 일부와 관계없이 계획 단계에서 수의사의 자문을 요구하고 있습니다.

수의학적 자문이 특정 과제에 요구되는지 판단하기 위해 해당 기관의 IACUC 또는 수의사와 논의하십시오.

본 과정에서는 동물에게 일시적이거나 경미한 동종 또는 고통 이상을 야기할 수 있는 과제를 계획하는 동안 실험동물 수의사의 자문을 구해야 하는지 이 세 실험동물 과제 영역에 대해 알아보겠습니다. 다음 강의를 살펴보십시오.

자문을 담당할 수의사의 이름과 자문이 이루어진 시기를 실험동물 과제 연구계획서에 기입하는 것이 요청될 수 있습니다. 이에 대해서는 IACUC의 규정 및 동물 및 IACUC(중대 "분명한" 실험동물 과제 작성 및 짧은 문제 교정 시간을 위해)에 이득이 되기 때문에, 많은 기관들은 제안된 절차가 일시적 또는 경미한 동종 및 고통 이상을 야기할 수 있는지에 대한 일부와 관계없이 계획 단계에서 수의사의 자문을 요구하고 있습니다.

수의학적 자문이 특정 과제에 요구되는지 판단하기 위해 해당 기관의 IACUC 또는 수의사와 논의하십시오.

수강완료

다음 강의

목록 보기

퀴즈 풀기



동물실험원칙(3Rs)이란?

- 연구, 결과, 검토 (Research, results, review)
- 대체, 감소, 개선 (Replacement, reduction, refinement)
- 연구, 개선, 회복 (Research, refinement, recovery)
- 대체, 인지, 회복 (Replace, recognize, recover)

다음 중 감소(Reduction)의 예시가 아닌 것은 무엇입니까?

- 필요한 대조군 수를 제한할 수 있도록 실험 동안 일반적인 대조군 이용
- 원숭이 등 감수성이 민감한 사회동물의 경우 군집원격 제공
- 각 실험군 당 필요한 동물 수를 줄이기 위해 좀더 정확한 데이터를 제공할 수 있는 개선된 분석 방법 사용
- 동물 이용을 최소화 하기 위해 한 사람 이상의 연구자들이 이용하고자 하는 조직 공유

답안 제출

다음 강의

목록 보기



- 세미나 참석 이후, 홈페이지에 업로드 된 교육 만족도 조사 및 성취도 평가(퀴즈) 제출

-교육 만족도 조사 및 성취도 평가(퀴즈) 제출이 완료 되어야 이수증 발급

- 성취도 평가 문서에서 퀴즈풀기 클릭

퀴즈 풀기

- 퀴즈 문항에 대한 답 선택 후, 클릭

답안 제출

5-2. 교육 이수증 확인

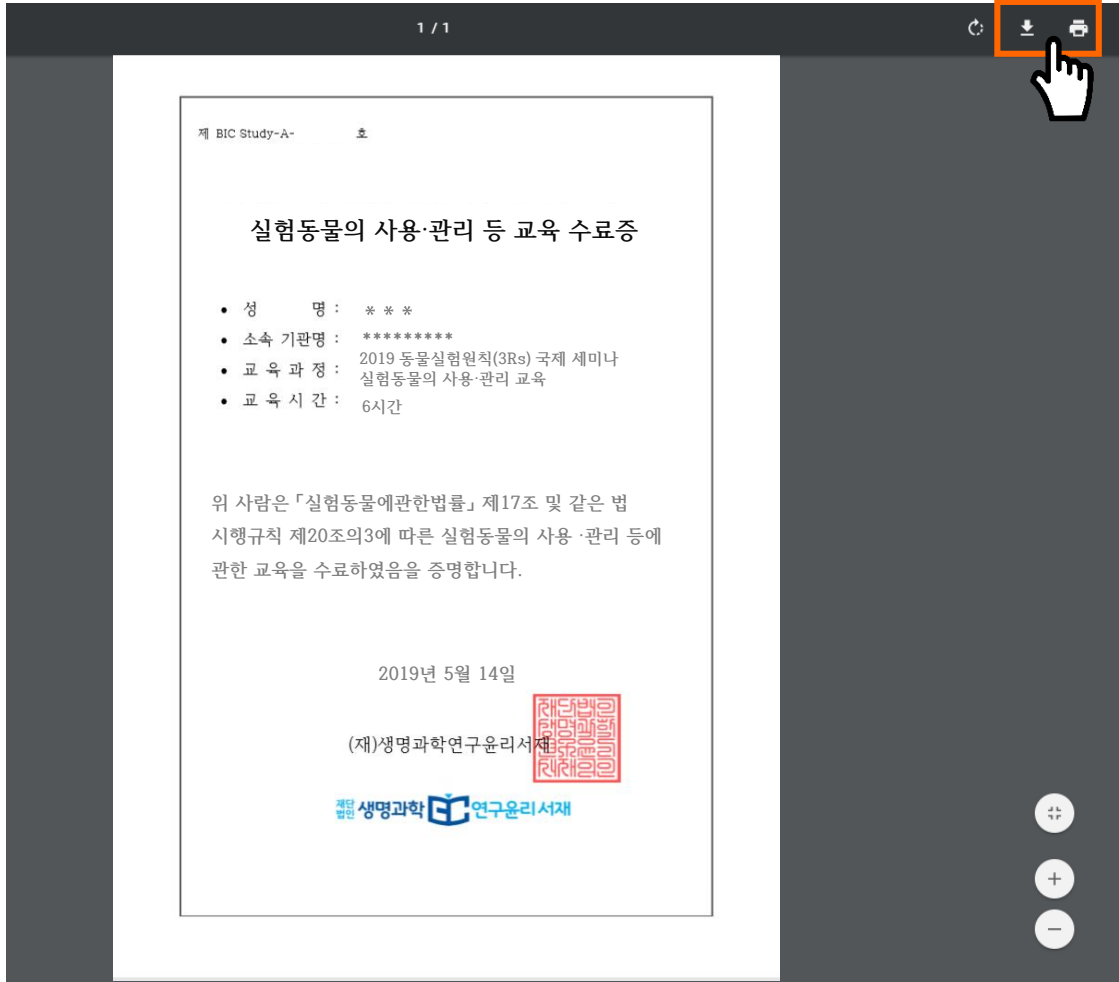


- Home
- Library
- Shelf
- Membership
- Certification**

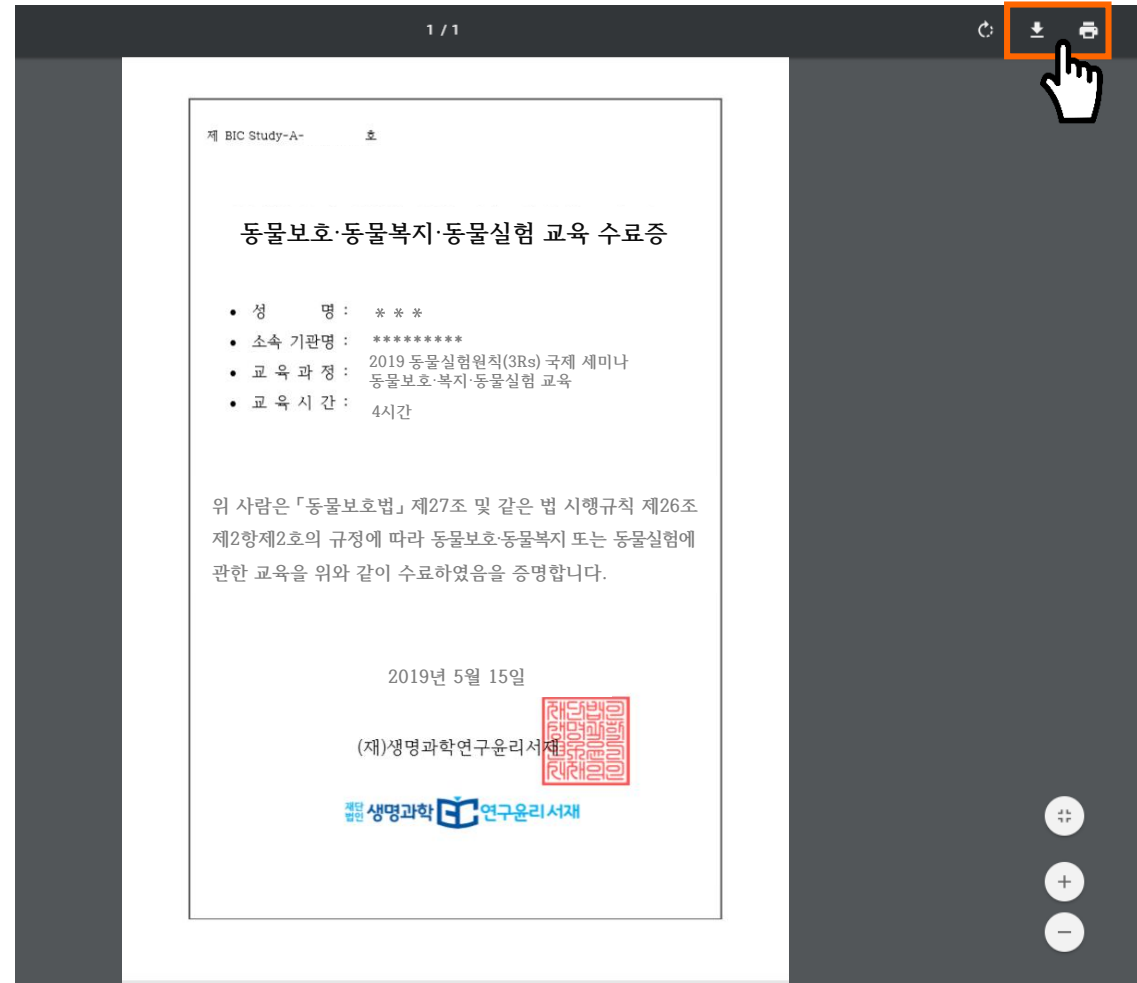
수료일	수료과정	다운로드
2019-05-	2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나 (실험동물의사용 • 관리교육)	이수증 보기
2019-05-	2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나 (동물보호 • 복지 • 동물실험 교육)	이수증

- 세미나 참석후, 교육 만족도 조사 및 학습 성취도 평가 제출까지 마치면 이수증 발급
- 홈페이지 좌측 메뉴에서 **Certification** 클릭
- 이수증 목록에서 **이수증 보기** 클릭

5-3. 이수증 저장 및 출력(세미나 참석 이후)



- 이수증보기화면에서 다운로드 혹은 인쇄 버튼 클릭



6-1. 공지 사항 확인



Notice

No.	제목	작성자	등록일
2	2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나 안내	edu	2019.02.25
1	동물복지정책 국회 세미나 안내	edu	2019.02.25

- 우측 상단 킷메뉴에서 공지사항 클릭
- 수시 업데이트 되는 세미나 관련 공지사항 확인

BIC STUDY 학습관리시스템

2019 동물실험원칙(3Rs) 국제 세미나 - 시스템 이용 가이드

감사합니다 😊