

출입권한신청(현장교육) 동물 실험 윤리교육 이수 방법

In-vivo
Research center



동물 실험 윤리교육 이수(1)

The screenshot shows the UNIST UCRF website interface. At the top, there is a navigation bar with 'UNIST 연구지원본부' and 'UCRF 소개', '장비현황 및 예약', '자료마당', '참여공간' menus. The main content area includes a '공지사항 자료실' table, '이용안내' and '공용장비이용료' sections, and a 'UCRF 장비 카탈로그' section. A teal navigation bar below contains icons for various facilities: 기기분석실, 나노소자 공정실, 환경분석실, 기기가공실, 생체효능 검증실, 바이오메드 이미징실, 방사선 안전관리실, and 방사광 활용연구실. The footer contains contact information, a secondary navigation menu, and a dropdown menu for '관련사이트' with 'IACUC' and 'IRB' options highlighted by a red box and a yellow circle with the number 1.

공지사항	자료실
Change in charge of equipment (FIB, Ultr...	2015.09.03
Normal TEM is not available.	2015.09.01
진학 등으로 인한 신분 변동사항 발생시_In cas...	2015.08.21
Confocal-Raman is available.	2015.08.20
Stop using confocal-Raman	2015.08.19

UCRF 소개	장비현황 및 예약	자료마당	참여공간
인사말	보유장비	기술자료실	공지사항
주요업무	이용안내	홍보자료실	교육&세미나
운영조직	공용장비이용료	일반자료실	투어신청
실별소개		관련사이트	Q&A
오시는길			FAQ

관련사이트

- 전국 공실관 사이트
- IACUC**
- IRB

① 홈페이지 하단 IACUC 배너 클릭

동물 실험 윤리교육 이수(2)

IACUC
UNIST Central Research Facilities

- 소개
- 심의안내
- 심의신청
- 공지사항**
- 자료실

🏠 > IACUC > 공지사항

공지사항

NO	제목	분류	등록일	다운로드
4	Application forms		2015년 08월 28일	
3	How to Apply		2015년 08월 28일	
2	IACUC Education Guideline		2015년 08월 25일	
1	2015 IACUC Schedule		2015년 07월 08일	

IACUC | IRB

① IACUC Education Guideline 따라 윤리교육 이수

현장교육 신청 - 출입권한 신청

UCRF 소개 장비현황 및 예약 자료마당 참여공간

출입권한신청

생체효능검증센터(IVRC) 출입 권한 신청서

금지사항
교육&세미나
두어신청
생체효능검증센터 출입권한신청서
Q&A

신청인 소속(학부/lab.)

직번(학번) 내선/C.P

E-mail @ SELECT

연구책임자(담당교수) 내선/C.P

E-mail @ SELECT

직위 Professor Researcher Graduate student Undergraduate student

IVRC 이용자 교육 이수번호 IACUC 윤리교육 이수번호

출입권한 신청지역 Small animal zone Return animal zone BSL-2 animal zone Isolation animal zone Imaging lab.-1 Imaging lab.-2 Imaging lab.-3

타 동물실 이용(예정)시 출입처 기재

유의사항

1. 생체효능검증센터 이용자 교육 수료자에 한해서만 출입 권한을 부여 합니다.
2. 출입시간은 09:00시부터 18:00시까지이며, 타 시간대를 이용하려면 별도로 근무시간 외 출입신청서를 담당자에게 제출한 후 출입할 수 있습니다.
3. 출입권한은 지문 및 카드 등록으로 부여하며, 담당자와 협의 후 진행합니다.
4. 타 동물실험실 출입(예정)자는 반드시 본 동물실험실 출입 전 담당자에게 사전 연락하여 출입가능 여부를 확인한 다음 출입합니다.
5. 연락처 및 기타사항 변경 시에는 생체효능검증센터 담당자에게 이메일로 통보 바랍니다.
6. 생체효능검증센터 시설을 제외한 건물(물기세포연구관(105동))에 대한 출입 권한은 이용 전 학부 행정실을 통해 신청하시기 바랍니다.
7. 생체효능검증센터 이용에 있어서의 제반 사항은 생체효능검증센터 표준운영지침서(SOP)를 따릅니다
* 생체효능검증센터 출입 관리 담당자 : 김일신(kismy@unist.ac.kr/ T. 052-217-5226)

본인은 위의 유의사항을 확인하였으며,
위반 시에는 생체효능검증센터 표준운영지침서에 규정 된 후속조치에 따를 것을 동의합니다.

신청

① 참여공간 → 출입권한신청 클릭
'IVRC 출입권한 신청서' 인지 확인

② IVRC 이용자교육 이수번호와 IACUC 윤리교육 이수번호를 입력

※ 하나라도 누락 시 신청 안 됨
※ 윤리교육 이수번호는 이수증에서 확인 가능하며 영문과 숫자 전체를 기입할 것

③ 현장교육을 받고자 하는 구역 선택
※ 출입할 곳만 선택(안 들어가는데 선택 시 신청서 재작성 할 수도 있음)

④ 유의사항을 읽고 신청버튼 클릭

현장교육 신청 - 교육 신청하기



Education & Seminar

Request for ...

2017 2nd Nano FE-SEM self-user training

2017년 3월 생체효능검증실 현장교육(On-site training of IVRC, Mar.2017)

SUN	MON	TUE	WED	THUR	FRI	SAT
26	27	28	29	30	31	1
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18

UCRF 소개 장비현황 및 예약 **2** 참여공간 🔍

강사: | 진행자:

3 생체효능검증실 2017년 3월 생체효능검증실 현장교육(On-site training of IVRC, Mar.2017)

2017.03.14 - 2017.03.15

📍 줄기세포연구원(105동 109호) | 강사: | 진행자:

- 공지사항
- 교육&세미나
- 투어신청
- 출입권신청
- Q&A
- FAQ

4

Course	Title	Time	Place	Limit	Applicant
<input checked="" type="checkbox"/>	소동물구역(Small animal zone)	3월 14일 Mar 14th		6	0
<input checked="" type="checkbox"/>	재반입구역(Return animal zone)	3월 14일 Mar 14th		6	0
<input type="checkbox"/>	소동물-2구역 Small-2 (구 BSL-2)	3월 14일 Mar 14th		6	0
<input type="checkbox"/>	소동물구역(Small animal zone)	3월 15일 Mar 15th		6	0
<input type="checkbox"/>	재반입구역(Return animal zone)	3월 15일 Mar 15th		6	0
<input type="checkbox"/>	소동물-2구역 Small-2 (구 BSL-2)	3월 15일 Mar 15th		6	0

5

Apply

- ① 홈페이지 메인에서 교육 일정 클릭, 혹은
- ② 교육&세미나 클릭
- ③ 교육 제목 클릭
- ④ 현장교육을 듣고자 하는 구역과 날짜 선택
- ⑤ 'Apply' 클릭

※ 영상분석실만 사용할 경우 이 과정 생략

How to access IVRC & take an animal ethic training

In-vivo
Research center



How to take an animal ethic training(1)

The screenshot shows the UNIST Central Research Facilities website. The main content area includes a 'Notice Archive' table, 'Procedure' and 'Discount Criteria' sections, and a 'UCRF Equipment Catalog' section. A teal banner at the bottom contains icons for various research centers. The footer contains navigation menus for 'About UCRF', 'Equipment Status', 'Data Room', and 'Participation Space'. A red box highlights the 'IACUC' button in the 'Participation Space' menu, with a circled '1' next to it.

Notice	Archive
Change in charge of equipment(FIB, Ultrami...	2015.09.03
Normal TEM is not available.	2015.09.01
진학 등으로 인한 신분 변동사항 발생시_In ...	2015.08.21
Confocal-Raman is available.	2015.08.20
Stop using confocal-Raman	2015.08.19

Procedure
This is the procedure to use the equipment of UCRF. Please ensure the procedure is different by each laboratory.

Discount Criteria
This is the criteria of discount for the use of equipment. Please refer to the specified criteria of discount.

UCRF Equipment Catalog
We produced a catalog that includes the detailed information of equipment and the result of analysis image.
[Details >](#)

Research Centers: UNIST Mechanical Analysis Lab, UNIST Nano Fabrication Center, UNIST Environmental Analysis Center, UNIST Design & Manufacturing Center, In Vivo Research Center, UNIST Olympus Biomed Imaging Center, UNIST Radiation Safety Lab, UNIST Synchrotron Radiation Center.

Footer Navigation: About UCRF (Greeting, Objective, Organization, Laboratory, Directions), Equipment Status (Equipment, Procedure, Discount Criteria), Data Room (Technical data Room, Publicity data Room, General data Room, Related Site), Participation Space (Notice, Education & Seminar, Tour Application, Q&A, FAQ).
Related Site: Center for Research Facilities
IACUC | IRB

① Click 'IACUC' banner

How to take an animal ethic training(2)



Search



Introduction	▼
Deliberation Guidelines	▼
Submission	▼
Notice	▼
Information	▼

NO	Title	Classification	Registration Date	Download
5	[서식 15] 동물실험현황(Status of animal experiment)		2016.03.07	
4	Application forms		2015.08.28	
3	How to Apply		2015.08.28	
2	IACUC Education Guideline		2015.08.25	
1	2016 IACUC Schedule		2015.07.08	



농림축산검역본부
Animal and Plant Quarantine Agency

IACUC

IRB



① Read IACUC Education Guideline and take CITI Program.

Apply to access the animal zones (for on-site training)

The screenshot shows a web application interface for 'Access Permissions Application'. A red box highlights the top navigation bar with a yellow circle containing the number '1' pointing to the 'Participation Space' link. Below this, a dropdown menu is open, showing options: 'Notice', 'Education & Seminar', 'Tour Application', 'Access Permissions Application' (highlighted with a blue checkmark), and 'Q&A'. The main form contains several input fields: 'Applicant' (filled with '황수현'), 'Department(Lab)' (filled with '연구지원부 /'), 'Staff ID No. (Student ID No.)' (filled with '30736'), 'Extension / C.P.' (filled with '052-217-52 / --'), 'E-mail' (filled with 'hshweng@unist.ac.kr'), 'Principal Investigator' (filled with '신현석'), and 'E-mail' (empty). Below these are radio buttons for 'Position' (Professor, Researcher, Graduate student, Undergraduate student). Two more input fields are labeled 'IVRC user education No.' and 'IACUC education No.'. A section for 'Access permissions zone' has checkboxes for 'Small animal zone', 'Return animal zone', 'BSL-2 animal zone', 'Isolation animal zone', 'Imaging lab.-1', 'Imaging lab.-2', and 'Imaging lab.-3'. A text area is labeled 'Please write the other animal facilities where you have used or entered'. A 'Notice' section contains a list of 7 rules and a statement 'I am aware of the above notice and agree to take follow-up from SOP of IVRC after breaking the rules.' at the bottom, with an 'APPLY' button.

① Participation Space → Access Permissions Application
Check 'IVRC Access Permission Application'

② You should write these numbers. If not, you can't apply to access the animal zones.
※ After completing the IACUC education (CITI program), you can check the 'IACUC education No.' on the certificate. (Form : K-201X-XXXX)

③ Choose the zone where you want to get on-site training.
※ Please choose zones where you really need to enter.

④ After reading notice, click 'apply' button

Apply to on-site training on UCRF homepage



Education & Seminar

Request for Self

1

- 2017 2nd Nano FE-SEM self-user training
- 2017년 3월 생체효능검증실 현장교육(On-site training of IVRC, Mar.2017)

SUN	MON	TUE	WED	THUR	FRI	SAT
26	27	28	29	30	31	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18

About UCRF Equipment Status 2 Data Room Participation Space

Materials Characterization Lab 3/8 HPXRD & NXRD Self-user training

2017.03.08~2017.03.29 (3/8)
102-IT101-1 | Lecturer: 박지혜 | Host: 박지혜

Materials Characterization Lab 2017 2nd Nano FE-SEM self-user training

2017.03.14~2017.03.17 (2017.03.14, 16(교육), 15, 17(개별실습), 2017.03.31(Rest))
102-S205, B114 | Lecturer: 강영비(YeongBi Kang) | Host: 강영비(YeongBi Kang)

3

In Vivo Research Center 2017년 3월 생체효능검증실 현장교육(On-site training of IVRC, Mar.2017)

2017.03.14~2017.03.15
유기세포연구관(105동 109호) | Lecturer: | Host:

Notice

Education & Seminar

Tour Application

Access Permissions Application

Q&A

FAQ

4

Course	Title	Time	Place	Limit	Applicant
<input checked="" type="checkbox"/>	소동물구역(Small animal zone)	3월 14일 Mar 14th		6	0
<input checked="" type="checkbox"/>	재반입구역(Return animal zone)	3월 14일 Mar 14th		6	0
<input type="checkbox"/>	소동물-2구역 Small-2 (구 BSL-2)	3월 14일 Mar 14th		6	0
<input type="checkbox"/>	소동물구역(Small animal zone)	3월 15일 Mar 15th		6	0
<input type="checkbox"/>	재반입구역(Return animal zone)	3월 15일 Mar 15th		6	0
<input type="checkbox"/>	소동물-2구역 Small-2 (구 BSL-2)	3월 15일 Mar 15th		6	0

5

Apply

- 1 Check schedule and click, or
- 2 Participation Space
→ Education & Seminar
- 3 Click the title of training course
- 4 Check the box you want to get training
- 5 Click 'Apply'

※ You don't need to do this step when using only Imaging analysis labs