Guideline for Nonsubject Education

Graduate School in Ajou University

Outline of Nonsubject Education

Criteria of completion of Compulsory Nonsubject Education based on Research Study

☐ Subject : <u>Students who entered after 2014</u> (Encourage students who entered before 2014 to take classes)

   <u>※Students who entered after 2014 do not submit the Dissertation without taking Nonsubject Education as below.</u>

☐ Qualifications for completion

1) Students who take regular classes will be recognized alternatively.

2) Students in Ph.D program will be exempted from "Research Ethics" once and from "Research Note Writing" only in case that a student completed those classes in his/her Master's program.

Classification	Qualification for completion	Subject of application for compulsory education	Period of Completion (Recommendation)
Research Ethics	Master's program : at least once or more Ph.D / Integrated program : at least twice or more	Students who entered after 2014	Before submitting Thesis
Research Note Writing	At least once or more	Students who entered after 2014 (Limited in the major field of Natural Science and Engineering)	Until 2nd semester (Recommendation)
Thesis Writing	At least once or more	Students who entered after 2014	Until 2nd semester (Recommendation)

1) Research Ethics

> **Choose one of them to complete the "Research Ethics"**

☐ Take Regular courses of Nonsubject Education based on research study

Nonsubject Education	Department	Subject Title
Research Ethics	Molecular Science and Technology	Introduction to Molecular Science and Technology (Spring semester)
	NCW Engineering	NCW Seminar
	Medical Sciences *	Methodology for Biomedical Research 1,2
	Biomedical Sciences *	Analysis and utilization of biomedical data

· From 2015, Students who take courses of 'Methodology for Biomedical Research 1,2' or 'Analysis and utilization of biomedical data' will be recognized to complete all of the nonsubject education like Thesis Writing, Research Ethics and Research Note Writing.

☐ Take Online Lecture for Research Note Writing : **Login the website (KIRD, https://alpha-campus.kr/) - Online Education -Take Courses – Print out the certificate of completion – Upload the certificate of completion on Ajou portal Website**

☐ Students have to take courses before submitting the thesis for degree.

ALPHA CAMPUS
과학기술인 알파캠퍼스

KIRD 스페셜　　탐색　　구독　　커뮤니티

로그인

click

VR Education

연구실 안전사고 VR 과정

VR 제작 방식을 활용한 콘텐츠를 통해
실제 연구실 안전(화재, 화학물질 사고)
및 응급상황 발행 시 대처방법을 익힐 수 있다.

대상　과학기술인력

MORE

지금 신청하면 딱 좋은 과정🔥

<
>

ALPHA CAMPUS
과학기술인 알파캠퍼스

국가과학기술인력개발원 교육시스템 및 이러닝 포털
사용자 정보를 알파캠퍼스로 통합이관 하기 위해
부득이 영문대문자가 포함된 ID를 소문자로 일괄 전환하였습니다.
(비밀번호는 이전과 동일)

소문자 전환에 의해 다른 회원과 ID가 중복되거나
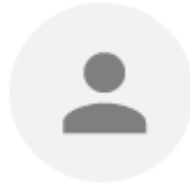기존에 특수문자가 포함된 ID를 사용중인 사용자에 한해
아이디 변경 후 로그인이 가능합니다.

이용에 불편을 드려 죄송합니다.

학습지원센터 안내 1588-5834 **[공지사항 바로가기]**
평일 09:00~18:00 (토/공휴일 휴무)
점심 12:00~13:00

로그인

아이디/사업자번호

👤 아이디 혹은 사업자번호 입력

비밀번호

🔒 비밀번호 입력

☐ Remember me

아이디·비밀번호 찾기

로그인

알파캠퍼스 회원이 아니시면 **지금 가입해보세요.**

click

회원 유형을 선택해주세요..

👤

개인회원

일반회원 (14세 이상 내국인)	내국인 해외거주자	Foreigner	KIRD강사회원
가입	가입	Sign up	가입

click

외국인 회원
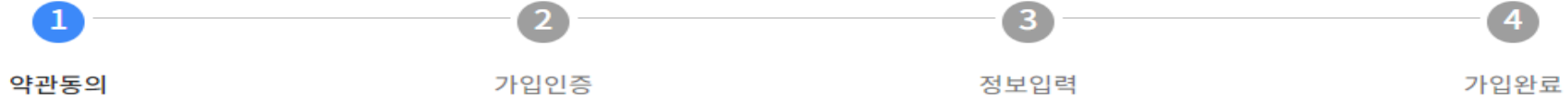
☐ 전체 동의합니다.

☑ 회원약관에 동의합니다. **[필수]**

> 제1조 **check** "인력개발원")에서 제공하는 서비스의 이용과 관련하여 인력개발원과 이용자(이하 "회원")의 권리, 의무 및 책임사항을 규정함을 목적으로 합니다.
>
> 제 2 조 [정의]
> ① 이 약관에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같습니다.
> "교육포털(이러닝교육 포함)"이라 함은 국가과학기술인력개발원이 재화 또는 용역을 이용자에게 제공하기 위해 컴퓨터 등 정보통신설비를 이용하여 재화 또는 용역을 거래할 수 있도록 설정한 웹사이트를

☑ 개인정보 수집 및 이용에 동의합니다 **[필수]**

> 국가과 **check** 용 및 교육 서비스 제공을 위하여 아래와 같이 개인정보를 수집·이용하고자 합니다. 내용을 자세히 읽으신 후 동의 여부를 결정하여 주십시요.
>
> | 항목 | 수집목적 | 보유이용기간 |
> |---|---|---|
> | 성명, ID, 비밀번호, 생년월일, 성별, 이메일, 휴대폰, 소 | 회원가입 및 관리, 교육서비스 제공 | 회원탈퇴시까지 |

☐ 개인정보 수집 및 이용 동의 **[선택]**

> 국가과학기술인력개발원은 홈페이지 이용 및 교육 서비스 제공을 위하여 아래와 같이 개인정보를 수집·이용하고자 합니다. 내용을 자세히 읽으신 후 동의 여부를 결정하여 주십시요.

개인정보의 수집.이용내역

제공받는 기관	제공목적	제공하는 항목	보유이용기간
교육생소속기관	교육훈련 증빙 및 이력관리	수집한 개인정보와 동일	회원탈퇴시까지

☑ 개인정보 유효기간 정책에 동의합니다.　[필수]

check

개인정보는 회원님의 데이터 보호정책에 의거하여 개인정보를 파기/분리/저장/관리하는 미이용기간을

○ 영구　○ 3년　◉ 2년　○ 1년　으로 요청합니다.

* 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제29조 및 동법 시행령 제16조에 따라 1년 또는 별도 지정한 기간동안 로그인하지 않으신 계정을 휴면으로 전환하고 개인정보를 별도로 분리하여 보관합니다.

정보 수신 여부　☐ 이메일　☐ SMS

ⓘ 정보수신 동의시 KIRD의 다양한 서비스를 받아보실 수 있습니다.

※국내거주 한국인의 경우 내국인 전용 회원가입을 권장합니다. (해외거주 한국인 또는) 외국인 회원으로 가입하실 경우, 추후 내국인 전용 ID로 전환하시더라도 교육이력이 연계되지 않습니다.

취소　다음

Click

KIRD
국가과학기술인력개발원

이메일 주소를 입력해 주세요.
입력하신 이메일로 인증번호를 발송해 드립니다.

이메일 주소

가입하실 등록하신 이메일 주소를 입력하세요.

Enter your e-mail address

메일발송

ⓘ 꼭 읽어주세요!

› 이메일 주소를 바르게 입력하셨는지 다시 한번 확인해 주세요.

› 인증메일을 받지 못하였다면 스팸 편지함 또는 휴지통 등의 편지함을 확인해 주세요.

› 메일 서비스에 따라 전송이 다소 지연될 수 있습니다.

KIRD
국가과학기술인력개발원

schul@ajou.ac.kr(으)로 발송된
인증번호를 입력해 주세요.

인증번호

| 인증번호 (8자리) | 2:42 |

※ 인증번호가 수

Check your e-mail, and then enter the password

다음

인증메일을 받지 못하셨나요? **인증메일 재발송**

외국인 회원

약관동의   가입인증   ③ 정보입력   ④ 가입완료

정보입력

*표시는 필수 입력

이름 *

Name

이름 입력

아이디 *

ID(lower case letter, number, 6~20 digit number)   중복확인

아이디 (영소문

비밀번호 *

Password(English, special cahrater and number, 8~16 digit number)

비밀번호 (8~1

· 8자 이상 16자 이내로 영문자와 숫자, 특수문자(~!@#^&*)를 포함하여 설정해 주세요
· 안전하게 사용하기 위해 비밀번호는 90일 이내에 변경해 주세요.

비밀번호 재확인 *

Enter the Password again

비밀번호 확인

생년월일 *

Date of birth

YYYY   MM   DD

성별 *

여자   female   남자   male

이메일 *

E-mail

schul@

휴대폰번호 *

Cell-Phone #

휴대폰 번

소속기관 *

소속기관   검색   사원번호

Click – enter 'ajou'

소속구분

소속구분

주소

우편번호 검색 후 자동입력   우편번호 찾기

우편번호 검색 후 자동입력   상세주소 입력

직위/직급 *

직위/직급 선택   Select '대학원생'

직무분야 *

Select '연구자'

부서(학과 소속) *

부서 입력   Enter your department

직위/직급 선택

원급
선임급
책임급 이상
사원/대리
과장/차장
부장 이상
대학원생
정교수
대학생
없음
조교수
부교수
기타

직무분야 *

직무 분야 선택
연구자
연구관리자
정책입안자
기타

기관 찾기   ✕

ajou

● 총건수 : 1건

번호	대표	전화번호	소속명	소속구분	선택
1			Ajou University	학계	

‹ 1 ›

추가 정보

연구자등록번호

| 연구자등록번호 입력 | 유효성검사 |

관심콘텐츠

관심분야를 등록하시면 맞춤 과정 정보를 제공해 드립니다.

관심있는 분야는 무엇인가요?
아래의 리스트에서 자유롭게 선택해 주세요.

| 인문사회과학 | ⌄ |
| 과학기술 | ⌄ |

K-클럽 가입 추가정보

K-클럽은 과학기술인 멘토링, 경력개발 교육 및 역량진단 등 경력개발 서비스를 제공하는 온라인 플랫폼입니다.
본 서비스를 이용하기 위해서는 하단의 경력정보 3가지를 선택해야 합니다. 경력정보를 입력하시겠습니까?

○ 예   ● 아니오

| 취소 | 다음 |

Click – Enter 'Research ethics for graduate students'

전체 2   과정 2   인플루언서 콘텐츠 0   채널 0

과정 2

조합교육

Research ethics for graduate students(Science and Engineering)

This course aims to provide cases related to research ethics in research stage based on 'Academic Pr

윤리 · 책임 > 윤리의식

#사이버연구윤리   #Research ethics   #Social Responsibility   #사이버 연구윤리

Choose 'one'
Session according to your major

조합교육

Research ethics for graduate students(Humanities and Social Sciences)

This course aims to provide cases related to research ethics in research stage based on 'Academic Pr

윤리 · 책임 > 윤리의식

#사이버연구윤리   #Bioethics   #Research ethics   #Social Responsibility   #사이버 연구윤리

[수료 관련] 수료증은 어떻게 확인할 수 있나요?

1. 알파캠퍼스 우측 상단 사람모양 아이콘 클릭 후 MY
2. 학습이력 탭 클릭 후 하단의 이력에서 수료한 과정의

How to Print out the certificate of completion

- Save PDF file → Upload the certificate of completion on Ajou portal Website(next pages)

Application for approval of nonsubject completion

: In case that you completed the nonsubject courses from outside education institute, please use the certificate of completion and attach it on Ajou portal when you want to apply for approval of completion for nonsuject education.

Application Procedure

: Login portal → Click **Academic Affairs Information** → Click **Non-Academic**
   → ① Non-Academic Recongnition of Completion Registration → Check the courses (연구윤리) → ② Click the 'Apply' → (Next Page)

| | Academic Service | Academic | Academic Course | Grade/Graduation | Scholarship/Registration | Non-Academic | Application for Student Living | Counseling Support | ◀ ▶ | 김중화 | 학생(대학원) ∨ | Logout | Site Map | Report electronic failure |

All Menus | My Favorites

HOME | Non-Academic Recognitio ⊗ | ✕

- Academic ›
- Academic Course ›
- Grade/Graduation ›
- Scholarship/Registration ›
- Non-Academic ∨
  - Non-Academic Course Registration
  - Non-Academic Recognition of Completion Registration
  - Management of Academic & Other Activities
  - Participate in Survey
  - View Non-Academic Completion Details
- Application for Student Living ›
- Counseling Support ›

Non-Academic Recognition of Completion Registration

| Program opening details ∨ | Application details for recognition of completion |

Program opening details

SEARCH

Year	Sem.	Completion Classification	Non-Academic Program Title	Application period of recognition of completion	Details	Clas.
2020	1학기	필수	연구윤리	2020/03/09 01:00~2020/06/30 23:59	DETAILS	APPLY
2020	1학기	필수	연구노트	2020/03/09 01:00~2020/06/30 23:59	DETAILS	APPLY

English ∨

Application for approval of nonsubject completion

: In case that you completed the nonsubject courses from outside education institute, please use the certificate of completion and attach it on Ajou portal when you want to apply for approval of completion for nonsuject education.

Application Procedure

: (From front page) → Click ③ **FILE SELECTION** and Upload the certificate of completion of Online Lecture
→ ④ Click **APPLICATION FOR RECOGNITION OF COMPLETION** → Approval of completion from Office of Graduate school
※ Please upload the file after **closing** your file (certificate of completion)

2) Research Note Writing

☐ Take regular courses of Nonsubject Education based on research study

Nonsubject Education	Department	Subject Title
Research Note Writing	Molecular Science and Technology	Introduction to Molecular Science and Technology(Spring Semester)
	NCW Engineering	NCW Seminar
	Medical Sciences *	Methodology for Biomedical Research 1,2
	Biomedical Sciences *	Analysis and utilization of biomedical data

* From 2015, Students who take courses of 'Methodology for Biomedical Research 1,2' or 'Analysis and utilization of biomedical data' will be recognized to complete all of the nonsubject education like Thesis Writing, Research Ethics and Research Note Writing.

☐ Take Online Lecture for Research Note Writing : Login the website (KIRD, http://cyber.kird.re.kr/main.do) – Online Education -Take Courses – Print out the certificate of completion – Upload the certificate of completion on Ajou portal Website

☐ Students have to take courses before submitting the thesis for degree.

Click – Enter 'laboratory notebook'

통합검색

전체 1   과정 1   인플루언서 콘텐츠 0   채널 0

과정 1

조합교육

Laboratory Notebook

Necessity of Laboratory Notebook Everything about Electronic Laboratory Notebooks Laboratory Noteboo

윤리·책임 > 윤리의식

[수료 관련] 수료증은 어떻게 확인할 수 있나요?

How to Print out the certificate of completion

- Save PDF file → Upload the certificate of completion on Ajou portal Website(next pages)

1. 알파캠퍼스 우측 상단 사람모양 아이콘 클릭 후 MY
2. 학습이력 탭 클릭 후 하단의 이력에서 수료한 과정의

■ Application for approval of nonsubject completion

: In case that you completed the nonsubject courses from outside education institute, please use the certificate of completion and attach it on Ajou portal when you want to apply for approval of completion for nonsuject education.

■ Application Procedure

: Login portal → Click **Academic Affairs Information** → Click **Non-Academic**
    → ① Non-Academic Recongnition of Completion Registration → Check the courses (연구노트) → ② Click the 'Apply' → (Next Page)

Application for approval of nonsubject completion

: In case that you completed the nonsubject courses from outside education institute, please use the certificate of completion and attach it on Ajou portal when you want to apply for approval of completion for nonsuject education.

Application Procedure

: (From front page) → Click ③ **FILE SELECTION** and Upload the certificate of completion of Online Lecture
　　→ ④ Click **APPLICATION FOR RECOGNITION OF COMPLETION** → Approval of completion from Office of Graduate school
※ Please upload the file after **closing** your file (certificate of completion)

3) Thesis Writing

☐ Take Regular courses of Nonsubject Education based on research study

Nonsubject Education	Department	Subject Title
Thesis Writing	NCW Engineering	NCW Seminar
	Molecular Science and Technology	Full Cycle Research Methodology(Fall semester)
	Medical Sciences *	Methodology for Biomedical Research 1,2
	Biomedical Sciences *	Analysis and utilization of biomedical data
	Nursing	Nursing Research
		Dissertation Seminar

* From 2015, Students who take courses of 'Methodology for Biomedical Research 1,2' or 'Analysis and utilization of biomedical data' will be recognized to complete all of the nonsubject education like Thesis Writing, Research Ethics and Research Note Writing.

1)Period : Lecture will be opened every semester

2)Lecture Type : Online Lecture (Take online lecture through 아주Bb of Ajou portal)

3)How to apply for courses : Ajou portal Login – 학사서비스(**Academic Affairs Information**) – 비교과(Nonsubject)

 – 수강신청(Application for classes)

4)Management of Attendance & Completion : Only in case that students take all chapters of each classes completely, it will be recognized as completion.(Fast forward will not be recognized) The completion of online lecture for thesis writing will be recognized en bloc by office of graduate school at the end of each semester in every year.

Academin Affairs Information

How to register for Online classes for Thesis Writing

- **Procedure :** Portal Login → Academic Affairs Information → ① **Non-Academic**

  → ② **Non-Academic Course Registration** → Confirm the classes opened → Click **Apply**

  - The list of classes that you applied : You can check the list of classes you applied from bottom table, and you can cancel it by clicking the cancellation button.

Choose 'one' session for students with **Natural science major & engineering major**

Choose 'one' session for students with **Liberal Arts & social sciences major**

Take Online Lecture for Thesis Writing

Ajou Bb

Organizations

Organizations

Current Organizations ▼

Q Search your organizatior   Filter   All Organizations ▼

2021학년 2학기

PRO_2021_066
2021-2 Thesis Writing(Liberal Arts& Social Science)
심으뜸 . | More info ⌄

PRO_2021_064
2021-2 Thesis Writing(Natural Science & Engineering)
심으뜸 . | More info ⌄

PRO_2021_063
2021-2 논문작성법(이공계)
심으뜸 . | More info ⌄

PRO_2021_065
2021-2 논문작성법(인문사회계)
심으뜸 . | More info ⌄

CONNECTING MINDS

- 🏛 Institution Page
- 👤 .심으뜸
- 🌐 Activity Stream
- 📖 Courses
- 👥 Organizations
- 📅 Calendar
- ✉ Messages
- 📋 Grades
- 📝 Tools
- 👤 Admin
- ⟲ Sign Out

30

☐ Take Online Lecture for Thesis Writing (Ajou portal – 아주Bb)

How to search for the completion of Nonsubject Education

How to search for the completion of Nonsubject Education (Ajou portal)

How to search for the completion of nonsubject education : You can find the subject title, how to complete the education and the Period of completion through Ajou portal website.

- Procedure : Portal – Academic Service – ①Grade/Graduation – ②View Graduation Requirements Accquisition Stauts(General Graduate School) – ③Extra-Curricular Course Completion Stauts

Thank you :)

Graduate School in Ajou University