

“**학위논문 파일
제출 매뉴얼**”



학술정보지원과 정보구축팀

목차

- | | | | |
|----|----------------|----|---------|
| 01 | 도서관 홈페이지 로그인 | 07 | 메타정보 입력 |
| 02 | dCollection 접속 | 08 | 저작권 설정 |
| 03 | 학위논문 제출 | 09 | 메타 수정 |
| 04 | 제출대상 | 10 | 원문 수정 |
| 05 | 개인정보 이용동의 | 11 | 제출확인 |
| 06 | 논문파일 등록 | 12 | 승인완료 |

01

도서관 홈페이지 로그인

1

도서관 홈페이지 접속

<https://lib.jnu.ac.kr> (**크롬으로 접속 권장**)

2

홈페이지 좌측 LOGIN (포털ID / 도서관ID 모두 가능)

The screenshot shows the library's main website interface. At the top, there are navigation links for different campuses: Chonnam National University Library, Yuseong Campus Library, Law Library, and Medical Library. Below the header, there's a search bar with tabs for '통합검색' (Integrated Search), '소장자료' (Collection Materials), and '전자자료' (Electronic Resources). A large orange arrow points from the number 3 in a pink circle to the '학위논문검색/제출 (dCollection)' link in the 'C-LIB SITE' section.



3

로그인 후 학사모 아이콘 클릭
(dCollection 사이트로 이동)

02

dCollection 접속

1

오른쪽 상단에서 dCollection 시스템 로그인 되어 있는지 확인

2

상단의 '학위논문제출' 클릭



03

학위논문제출

1

'자료제출' 클릭

제출안내

논문을 제출하기 위해서는 우선 제출자 인증 절차가 필요합니다. 제출자 인증을 완료한 이용자는 관리자가 지정한 Collection에 논문 제출이 가능합니다.



04

제출대상

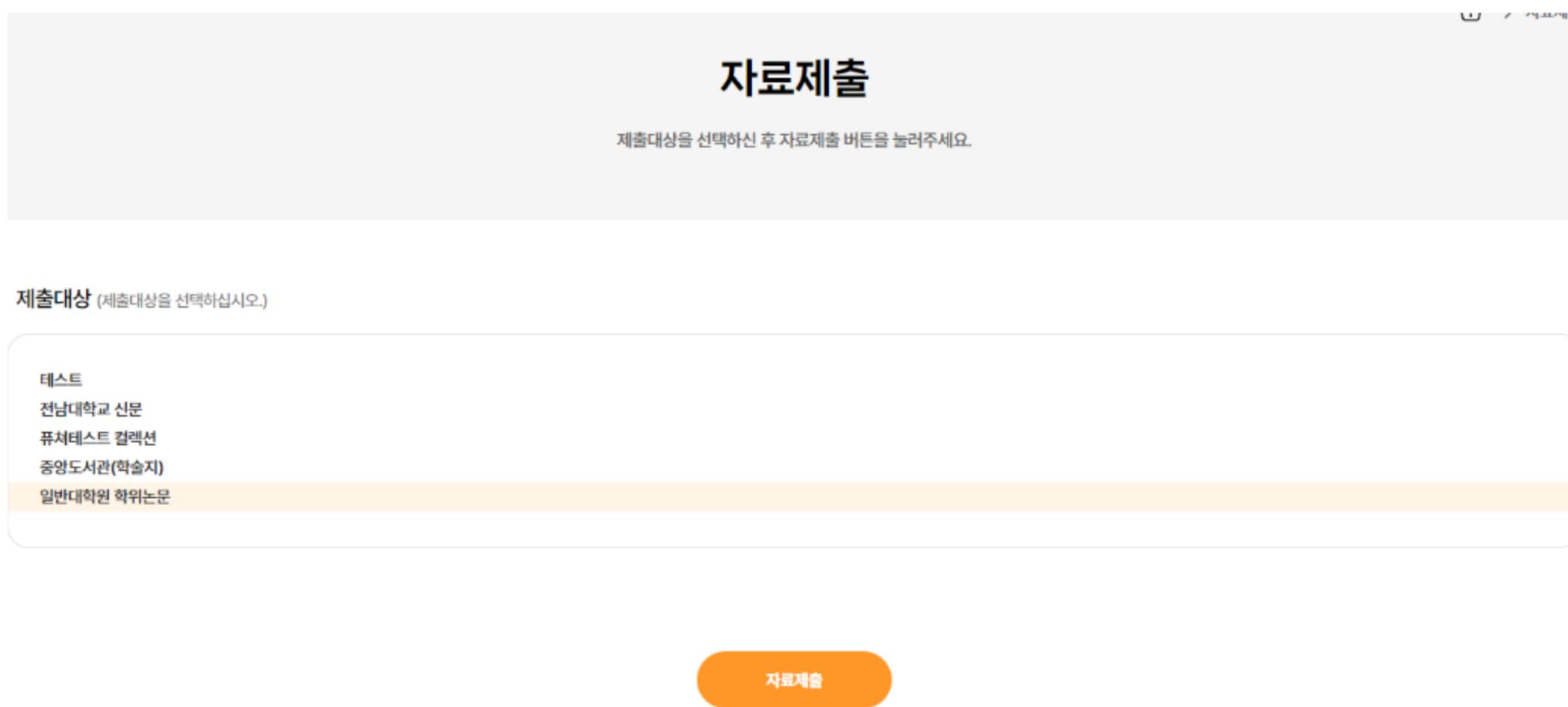
1

제출대상 클릭 (**본인 소속 대학원 클릭**)

ex. 일반대학원 졸업생일 경우 '일반대학원 학위논문' 클릭

2

자료제출 클릭



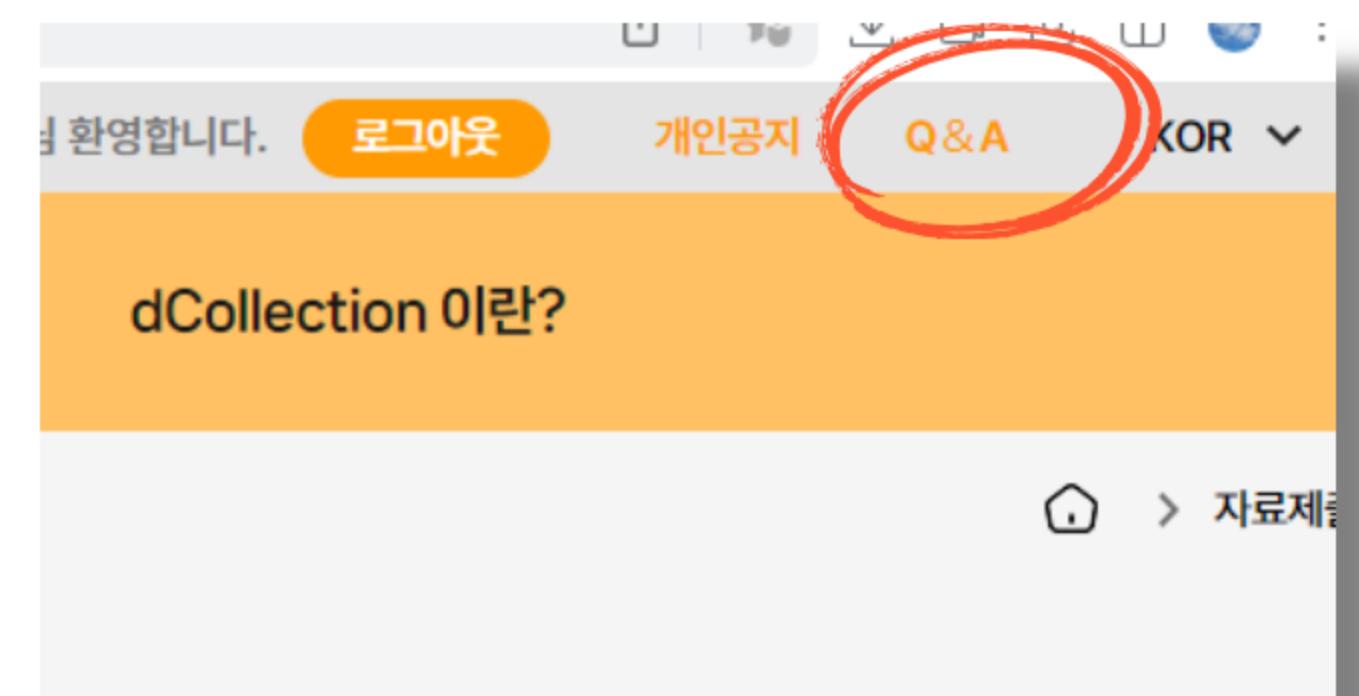
05 개인정보 이용 동의 및 연락처 입력

1

개인정보 이용동의 클릭 ➡ 연락처 및 메일 주소 입력 ➡ 다음 클릭

현재 사용 중인 연락처 및 메일주소를 입력해주세요.

학과명 입력 : 학과조회에서 본인의 학과를 검색. 검색되지 않을 경우 **Q&A게시판으로 문의하기**



This is a form for submitting personal information. It includes fields for:

- 아이디**: 000-XXXX-XXXX (partially obscured)
- 학번/교번**: [redacted]
- 이름**: [redacted]
- 이름(영문)**: [redacted]
- 학과명 ***: 학과조회에서 선택하세요. (button labeled '학과조회')
- 학위 ***: 석사 박사
- 연락처 ***: 010-XXXX-XXXX
- 메일주소 ***: [redacted]@jnu.ac.kr

At the bottom, there are three bullet points:

- 도서관 이용자 정보에 등록된 연락처입니다. 연락처가 바뀌셨으면 수정하시기 바랍니다.
- 이 정보는 제출하신 논문과 관련된 연락을 위해서만 사용됩니다.
- 제출관련 문의는 학교 dcollection 담당자에게 문의 바랍니다.

06

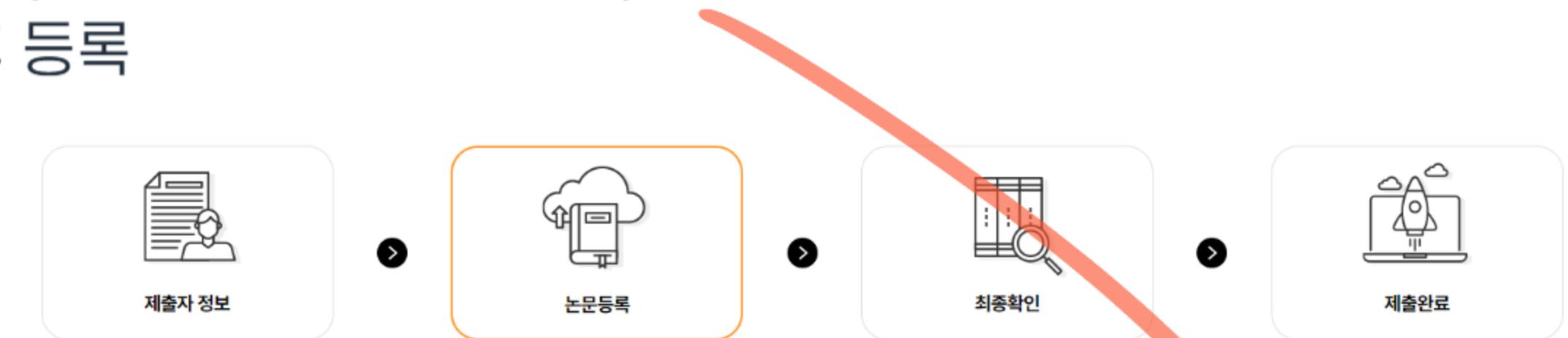
논문파일 등록

1

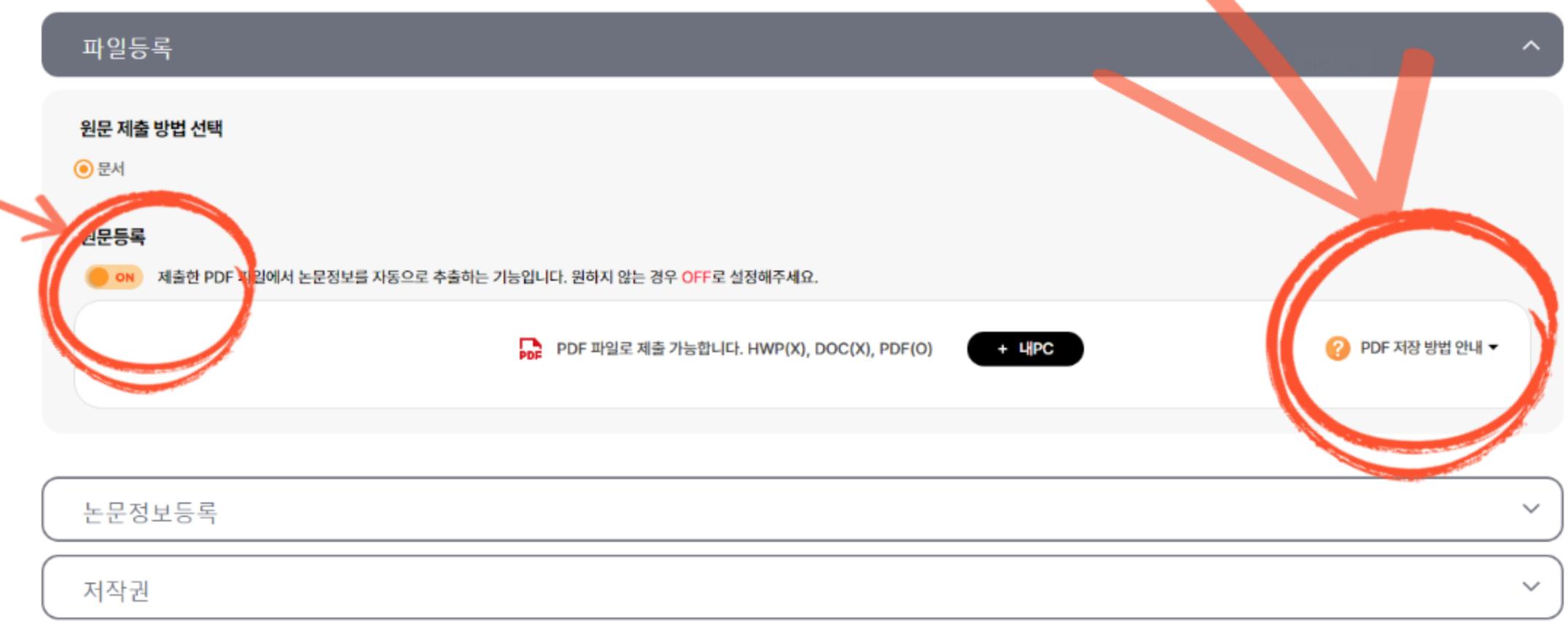
✓
논문 파일은 **PDF 파일만 등록 가능** (PDF파일 변환방법 참고)
파일 재등록시 기존 파일은 삭제 후 등록
(X표시 클릭하면 삭제 가능)

2

학위논문 전체 디지털 파일 업로드



원문등록 ON 버튼 설정되어
있어야 메타데이터 자동 추출
가능



07

메타정보 입력

1

논문의 내용(메타데이터)이 자동 추출되어 입력됨

2

내용 확인 후, 올바르게 입력된 경우 체크를 눌러 오렌지색으로 변경

논문정보등록

기본정보 목차 초록

논문정보

* 노란 박스안의 내용은 등록된 원문에서 자동 추출된 내용입니다. 반드시 내용의 이상유무를 확인하고, 보완하여 다음 단계를 진행해주세요.

제목 *

학교도서관에 있어 단원목록 시스템의 개발에 관한 연구

제목을 입력하시오.(영어논문인 경우 영어제목을 입력하세요.)

부제목

중학교 과학과를 중심으로

제목(제2언어) *

번역된 제목을 입력하십시오. (영어논문인 경우 한글제목을 입력하세요.)

색인어(Keyword) *

1개 이상의 주제어를 입력시에는 쉼표(,)로 구분하여 추가합니다.

주제(DDC) *

학과 및 전공항목을 입력하면 자동 저장됨

지도교수 *

김정현

지도교수 성함을 입력하십시오 (공동지도의 경우, 추가를 클릭하여 입력하세요.)

세부전공

세부전공을 입력하세요

3

* 표시의 필수태그는 모두 입력

주제(키워드): 각 키워드 사이는 쉼표로 구분

주제(DDC)는 입력하지 않음 (자동입력됨)

07

메타정보 입력

4

목차는 자동으로 입력됨.

주의사항

로마 숫자(i, ii, iii...) 페이지 번호가 있을 경우 **삭제**하고
아라비아 숫자(1, 2, 3,...) 페이지만 남길 것.

본문이 시작하는 페이지인 숫자 1페이지가 목차의
가장 위로 와야 함.

목차 정보가 정확해야 추후 온라인 서비스용 책갈피
입력시 오류가 생기지 않음.

5

내용 확인 후, 올바르게 입력된 경우 체크를
눌러 오렌지색으로 변경



논문정보등록

기본정보 목차 초록

논문정보

* 노란 박스안의 내용은 등록된 원문에서 자동 추출된 내용입니다. 반드시 내용의 이상유무를 확인하고, 보완하여 다음 단계를 진행해주세요.

목차
(Content) *

I. 서론 1
 1. 연구의 필요성 및 목적 1
 2. 연구 대상 및 방법 · 3
 가. 연구 대상 3
 나. 연구 방법 4
 3. 선행연구 4
 II. 이론적 배경 · 8
 1. 학교도서관의 역할과 기능 8
 2. 교육과정과 교과서의 정의 9
 3. 단원목록과 DLS 시스템 · 12
 가. 단원목록의 의의와 기능 12
 나. DLS 서지구조와 검색 체계 · 14
 III. 단원목록 시스템의 분석 및 설계 · 19
 1. 단원목록 시스템의 개관 · 19
 2. 시스템 설계를 위한 단원 분석 · 19
 가. 2015 개정 교육과정 · 19
 나. 교육과정 주제어 분석 24
 다. 교과서 주제어 분석 35
 라. 학교급 연계 주제어 분석 47
 3. 단원목록 시스템의 설계 · 51
 가. 단원주제 도서목록 설계 51
 나. 디자인 및 구조 설계 55

07

메타정보 입력

6

초록/요약: 초록이 자동으로 입력됨
 다른 언어의 초록도 있다면 하단의 추가 버튼을
 눌러 입력
 논문의 초록을 복사하는 것을 추천

7

내용 확인 후, 올바르게 입력된 경우 체크를
 눌러 오렌지색으로 변경



8

여기까지 입력한 정보를 하단의 '임시저장'
 권장

논문정보등록

기본정보

목차

초록

논문정보

* 노란 바스안의 내용은 등록된 원문에서 자동 추출된 내용입니다. 반드시 내용의 이상유무를 확인하고, 보완하여 다음 단계를 진행해주세요.

초록/요약
(Abstract) *

한국어 ▾

이 연구의 목표는 교과 단원의 주제어와 관련된 도서목록을 안내할 수 있도록 중학교 과학과를 대상으로 교육과정의 단원주제어를 분석하고, 해당 주제어와 관련된 도서목록 시스템을 설계하여 학생들의 학업 성취 및 교과 지식 확장에 기여할 수 있는 시스템을 개발하는데 있다. 연구 대상은 교과 지식의 연계 도서를 통한 자기주도적 탐구 학습이 가능하며, 상·하위 학교급에 있어 교과 주제의 연계성을 살펴볼 수 있는 중학교 과학을 대상으로 한다. 연구 방법은 다음과 같다. 중학교 과학과의 2015 개정교육과정과 교과서 전 14 종을 분석하여 단원주제어를 선정하고, 주제어의 학교급 연계를 분석하였다. 분석한 자료를 바탕으로 단원주제와 관련된 도서목록을 작성하고, 단원주제어를 색인어로 하는 단원주제 색인어, 단원주제와 연관된 학교급을 안내하는 단원주제 학교급 연계 시스템을 설계하였다. 그리고 중학교 1학년 1단원을 표본으로 웹상에서 이용자가 직접 사용할 수 있도록 개발하며, 학생들을 대상으로 시스템 실험 및 만족도 평가를 실시하였다. 연구 내용 및 절차는 시스템 설계를 위한 단원 분석, 시스템 설계, 시스템 구현, 만족도 평가와 같다. 첫째, 중학교 과학 교과의 단원주제어를 선정하기 위하여 국가 수준에서 교육의 기본 방향을 제시하는 교육과정과 교육과정을 바탕으로 학습의 내용과 활동을 담고 있는 교과서를 분석하였다. 2015 개정교육과정과 전 학년 14종의 교과서 분석을 통해 주제어를 추출하여, 총 24개의 대단원에서 교육과정 주제어 164 개, 교과서 추가 주제어 15개로 주제어의 총합계는 179개로 분석되었다. 단원주제어의 학교급 연계 분석 결과, 중학교 과학과의 연계 단원 수는 21개, 단원 주제는 87개이며, 다른 학년 및 학교급과 연계된 단원 수는 121개로 분석되었다. 둘째, 분석된 자료를 통해 단원목록 시스템의 세 가지 기능을 설계하였다. 단원주제어 179개와 관련 도서 각 2권을 연결하여 총 358권의 교과 단원주제 도서목록을 설계하였다. 단원주제어를 색인어로 하여 목록 페이지와 연계하는 단원주제 색인 시스템과 단원주제어와 관련된 다른 학교급의 교과 단원을 연결하는 단원주제 학교급 연계 시스템도 함께 설계하였다. 셋째, 이용자의 직접적인 활용이 가능한 웹페이지 구현을 위해 공유형 작업 시스템인 Notion을 활용하여, 중학교 과학 1학년 1단원을 표본으로 단원목록 시스템을 구현하였다. 교과 및

취소

다음

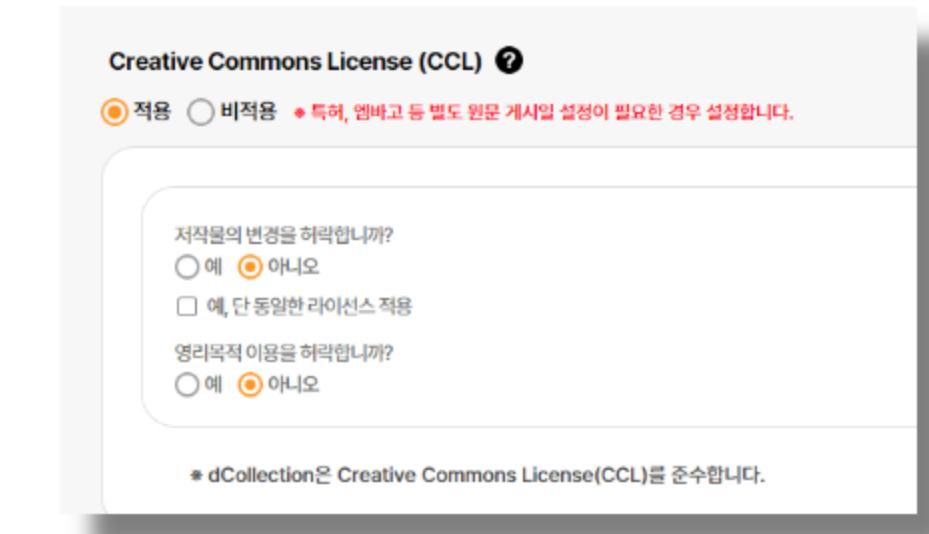
임시저장

08

저작권 설정

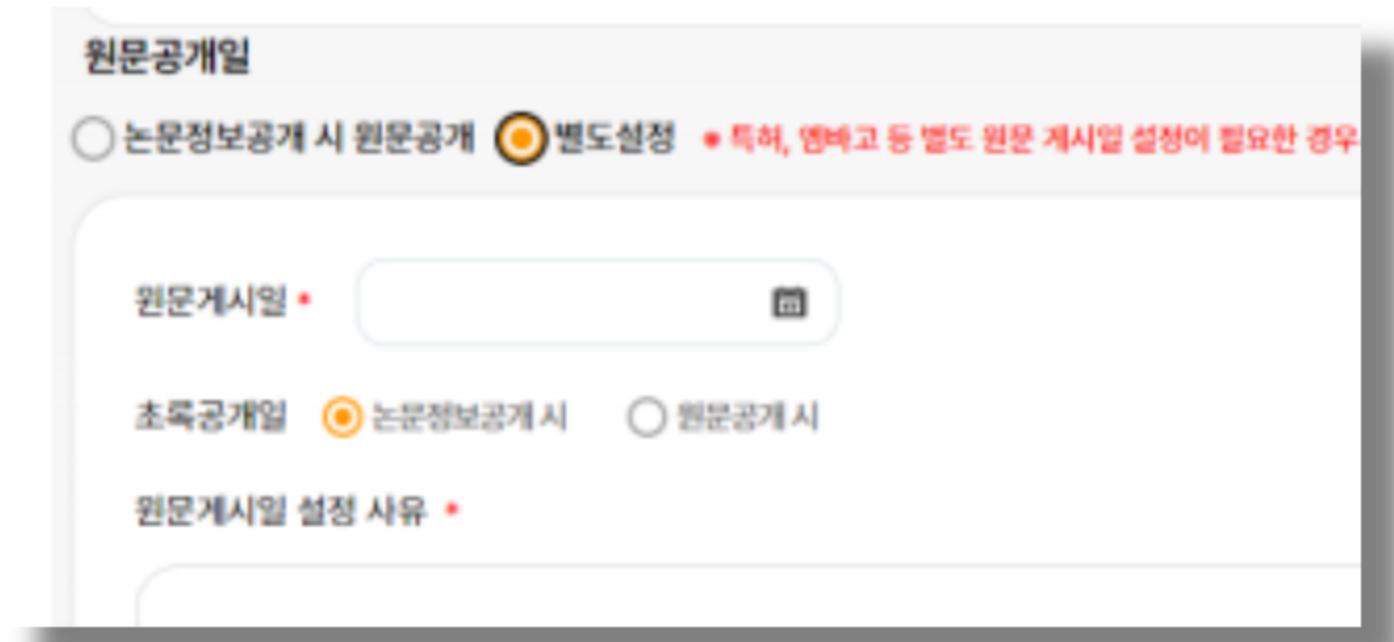
1

CCL: 저작자가 일정한 조건하에 자신의 저작물을 다른 사람들이 자유롭게 이용할 수 있도록 허락하는 라이선스
 *제출하는 학위논문의 성격에 맞게 CCL 설정



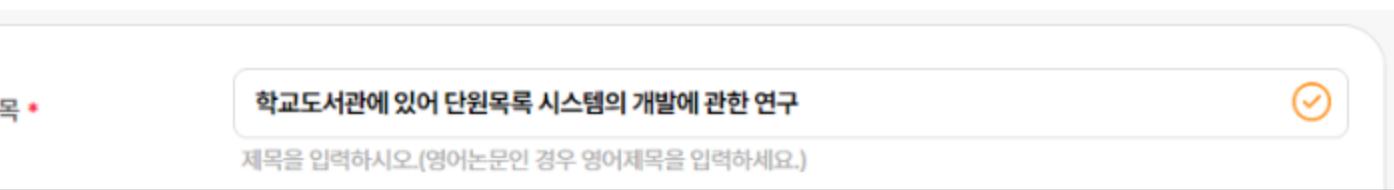
2

학위논문 공개가 원칙이나, 특허, 계속연구, 기업 비밀의 사유가 있을경우, 원문공개일을 별도설정하여 비공개(조건부동의)로 변경할 수 있음.
 *원문개시일, 비공개 사유 필수 입력



3

다음단계로 넘어가기 위해서는 모든 메타 항목에 오렌지색 체크가 되어있고, 메타 항목에 노란박스가 없어야함.



09

메타수정

1

제출하는 논문에 대한 메타데이터 수정 진행



2

입력이 필요한 항목이 있으니 **반드시 메타 수정**을 눌러 수정을 진행함.

제어번호 : 000000070256

논문정보	
제목	학교도서관에 있어 단원목록 시스템의 개발에 관한 연구
부제목	중학교 과학과를 중심으로
제작(제2언어)	Developing an Unit Catalog System on Field of Science Studies Education in Middle School
저자(Kor)	저자(Kor)
제작권(Keyword)	Subject unit catalog, Unit catalog, Subject Linked book catalog, School Library, curriculum analysis, curriculum link
주제(DDC)	100

저작권	
저작권 등의	등의
원문서비스 게시일	논문정보공개 시 원문공개
라이선스(CCL)	저작자표시 비영리 변경금지 (Attribution) (Noncommercial) (No Derivative Works)

3

저자(제2언어)명 입력
 지도교수: 띄어쓰기 없이 **한글로** 입력 (**영어X**)
 전체쪽수: **숫자만** 입력 (p. 39, 39쪽 X)

10

원문수정

1

제출하는 논문에 대한 원문수정

2

시작페이지 설정

원문의 쪽번호가 '아라비아 숫자 1'로 시작하는 페이지가 표지를 포함한 논문파일 전체에서 몇번째 장인지 확인 후 입력

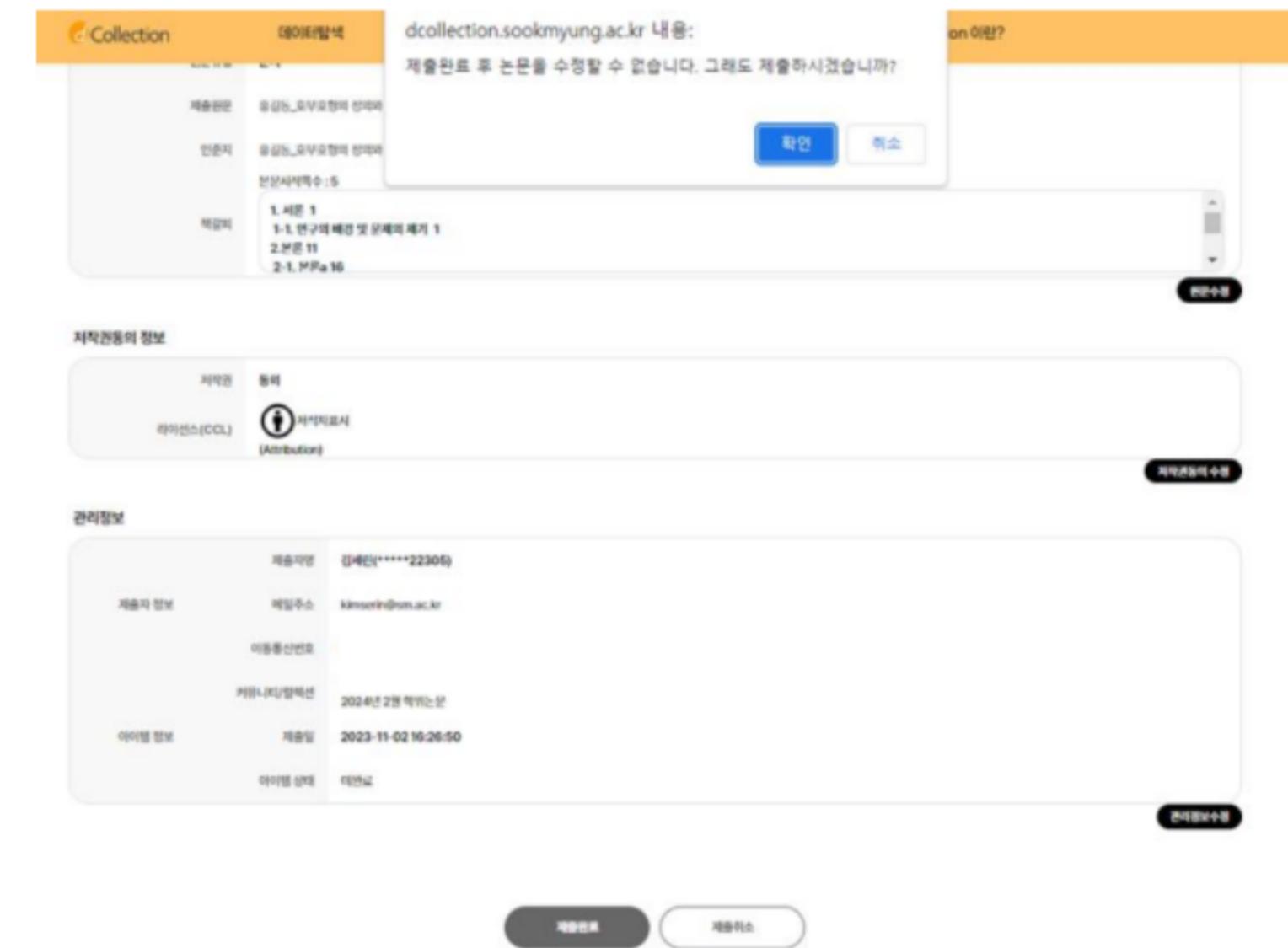
ex. 쪽번호 1페이지가 표지부터 페이지수를 세어서 전체파일에서 5번째 페이지인 경우
= 시작페이지 : 5

11

제출확인

1

지금까지 입력한 내용을 다시 한번 확인



2

메타정보/원문정보/저작권정보 확인하기

3

확인을 완료하면 오른쪽 하단의 '제출완료'버튼 클릭

12

승인완료

1

'제출내역'버튼을 누르면, 논문처리상태 확인 가능

2

제출된 논문은 관리자가 확인한 후에
인수, PDF 변환, 변환검증, 서비스
이관의 단계를 거쳐 일반 이용자에게
서비스됨.

3

논문제출 접수완료에서 승인완료
(처리완료)까지 일반적으로
하루 정도가 소요

승인이 완료되면, 논문상태는 '**논문
제출 처리완료**'로 표시되며
저작권동의서(저작물 이용허락서)
출력 가능

The screenshot shows the dCollection submission history page. At the top, there are tabs: dCollection, 데이터탐색, 학위논문제출, 제출내역, 자주하는 질문, and dCollection 이란?. Below the tabs, there is a breadcrumb navigation: 제출내역 > 제출내역. The main content area is titled '제출내역' and contains a table with the following data:

No.	제목	논문상태	등록일	인쇄
1	학교도서관에 있어 단원목록 시스템의 개발에 관한 연구	논문제출 접수완료	2023-12-19	저작권 동의서

At the bottom right of the table, there are three buttons: '제출 확인서' and '서비스 확인서'.

“학위취득을
축하드립니다.”

