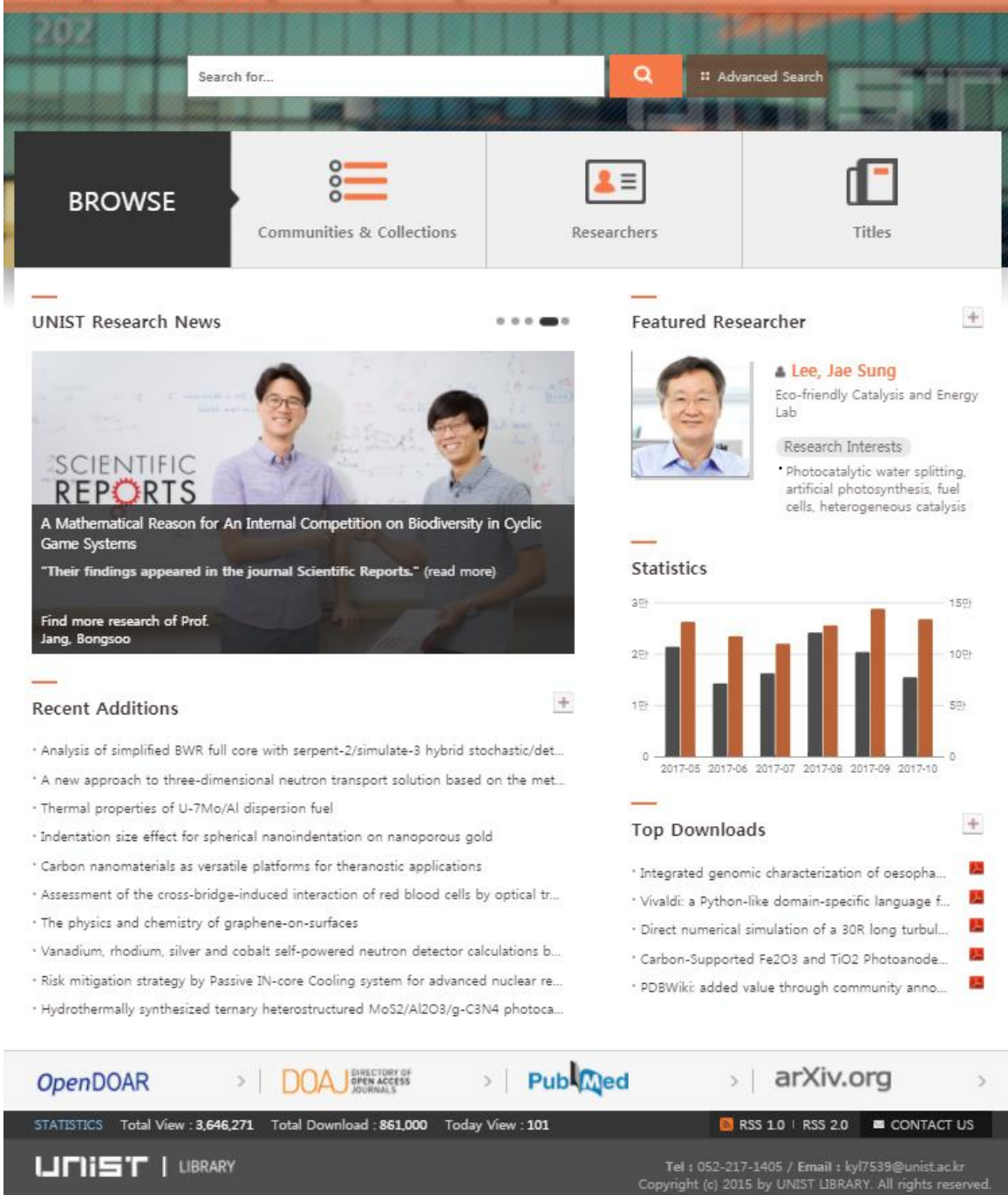




The screenshot shows the ScholarWorks@UNIST website. At the top, there is a search bar with the text "Search for..." and a magnifying glass icon. To the right of the search bar is a link to "Advanced Search". Below the search bar, there are three main navigation tabs: "BROWSE", "Communities & Collections", "Researchers", and "Titles". The "BROWSE" tab is currently selected. Below the navigation tabs, there are several featured sections. On the left, there is a "UNIST Research News" section featuring a video thumbnail with two men and the text "SCIENTIFIC REPORTS A Mathematical Reason for An Internal Competition on Biodiversity in Cyclic Game Systems". Below this is a "Recent Additions" section listing various research papers. In the center, there is a "Featured Researcher" section for Lee, Jae Sung, with a photo and a list of research interests. To the right of the featured researcher is a "Statistics" section showing a bar chart of downloads over time. Below the statistics is a "Top Downloads" section listing popular research papers. At the bottom of the page, there are links to OpenDOAR, DOAJ, PubMed, and arXiv.org. The footer contains statistics (Total View: 3,646,271, Total Download: 861,000, Today View: 101), contact information (Tel: 052-217-1405, Email: kyl7539@unist.ac.kr), and a copyright notice (Copyright (c) 2015 by UNIST LIBRARY. All rights reserved.).

ScholarWorks@UNIST 를 활용한 연구성과 공유 : 논문 Post-print 공개하기

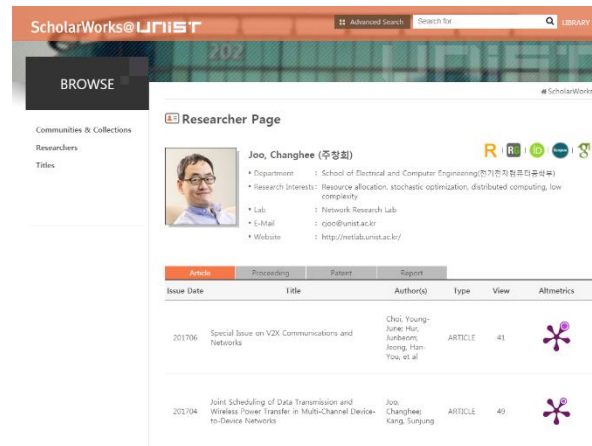
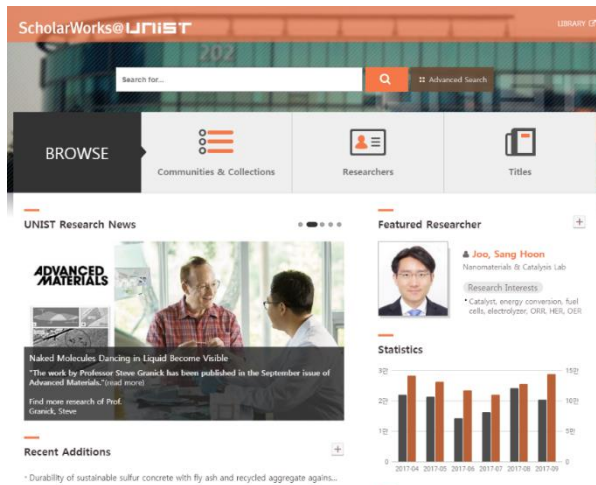
- [ScholarWorks@UNIST 소개](#)
- [리포지토리를 통한 원문 공개의 이점](#)
- [리포지토리에 공개할 수 있는 학술지 논문의 범위](#)
- [ScholarWorks에 논문 저자 버전 게시 방법](#)
- [\[참고 1\] Open Access Publishing](#)
- [\[참고 2\] 국내외 주요 대학 리포지토리](#)

UNIST LIBRARY

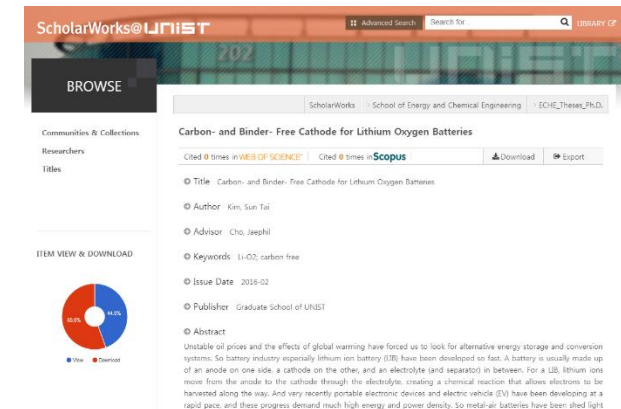
※ 문의: 문헌정보팀 권유리 (내선 1405, kyl7539@unist.ac.kr)

ScholarWorks@UNIST 소개

- UNIST 기관 리포지터리 (Institutional Repository, <http://scholarworks.unist.ac.kr>)
- 2014년부터 UNIST의 각 종 연구성과를 대외적으로 홍보하는 웹사이트
- Green Open Access를 통한 연구성과 공유 방법으로, 저자가 학술지 논문의 Pre-print 또는 Post-print를 등록하여 누구나 연구성과를 확인할 수 있도록 함
- Google Scholar에서 검색 가능하여 누구나 온라인으로 접근 가능
- 연구성과 관리시스템 myARTICLES와 연계하여 교원의 학술지 논문 성과를 게시함



< Researcher Page >
교원별 연구성과 홍보



< Item Page >
연구성과 정보 및 원문 공개(가능 시)

리포지터리를 통한 원문 공개의 이점



CC-BY Danny Kingsley & Sarah Brown



Benefits of open access

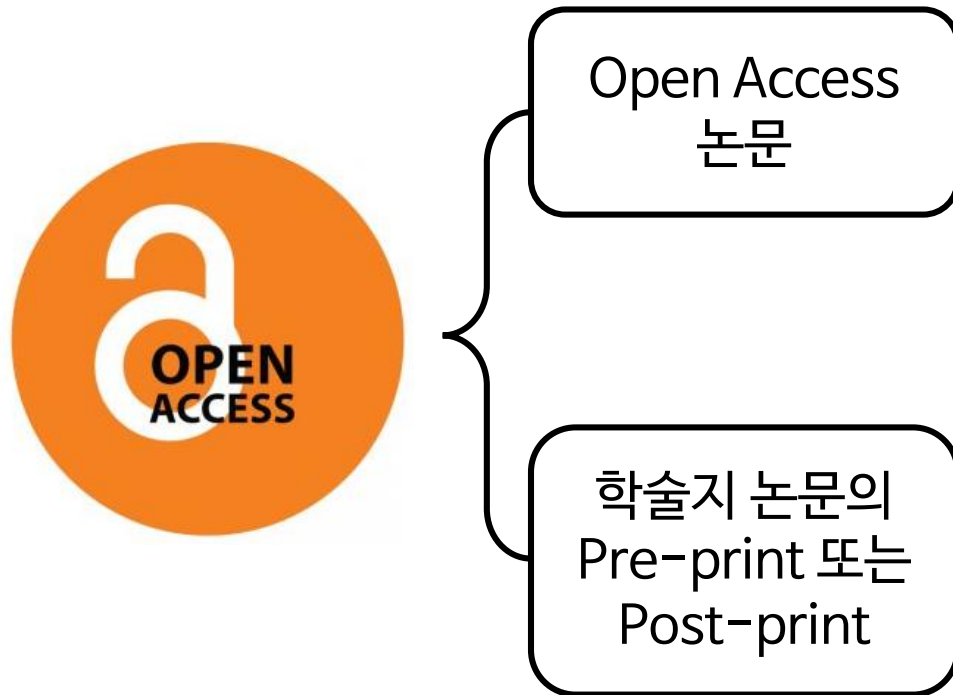
- Improving reach of research
- Helping to provide evidence for impact
- Improved reputation for researchers and their host institution through increased citations

→ 연구자들의 논문 탐색, 논문 원문 이용, 연구자 및 기관의 연구 영향력 확대에 도움

※ 출처: An introduction to open access

(<https://www.jisc.ac.uk/guides/an-introduction-to-open-access>)

리포지터리에 공개할 수 있는 학술지 논문의 범위



Open Access 학술지에 출판한 논문

- 저자가 논문 출판 비용(Article Processing Charge)을 부담
- 학술지 웹사이트에서 누구나 접근 및 원문 이용 가능
- 논문의 출판사 버전을 기관 리포지터리에 보존 및 게시 가능
- Open Access 학술지 예시: Scientific Reports, Nature Communications 등

※ Open Access 논문은 서비스 담당자가 직접 논문의 PDF 파일을 등록하여 ScholarWorks@UNIST에 게시합니다.

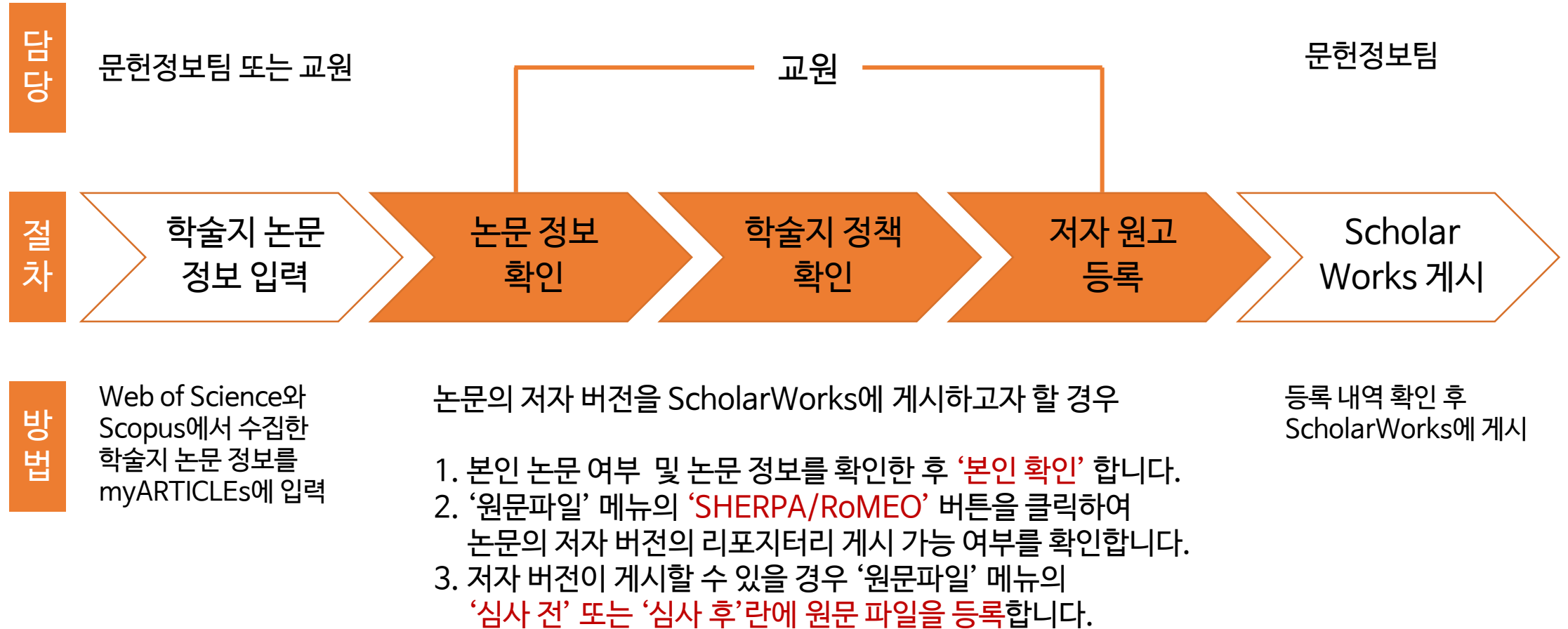
학술지 논문의 Pre-print 또는 Post-print

- 구독 기반 학술지에 발표한 논문의 저자 버전
- 학회 및 출판사의 정책에 따라 기관 리포지터리에 보존 및 게시 가능 (정책 확인: 학술지별 웹사이트 또는 SHERPA/RoMEO 참고)
- 리포지터리를 통해 공개 시 학술지에 접근 권한이 없는 연구자라도 논문의 내용 참고 가능

※ 학술지 논문의 저자 버전을 ScholarWorks에 게시하고자 할 경우 myARTICLES에서 등록할 수 있습니다.

ScholarWorks에 논문 저자 버전 게시 방법 (개요)

※ 논문 확인 및 저자 원고 등록 시스템: myARTICLEs (<http://myarticles.unist.ac.kr>)
※ 대상: 구독 기반 학술지에 발표한 논문의 Pre-print / Post- print (저자가 희망할 경우)



1. 논문 본인 확인 → SHERPA/RoMEO 버튼 클릭



✂ SHERPA/RoMEO (<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>)

- Publisher's copyright & archiving policies
- 영국의 기관 리포지터리 추진 프로그램인 SHERPA에서 구축한 전 세계 학술지의 Open Access Archiving 정책 데이터베이스
- 다양한 학술지의 정보를 망라적으로 확인할 수 있으나, 최신 정보 업데이트에 시간이 소요되므로 학술지 출판사에서 재확인 필요

ScholarWorks에 논문 저자 버전 게시 방법 (2/3)

2. 학술지 출판사의 정책 확인

SHERPA/RoMEO ... opening access to research
Home • Search • Journals • Publishers • FAQ • Suggest • About

Search - Publisher copyright policies & self-archiving
English | Español | Magyar | Nederlands | Português

One journal found when searched for: **applied physics letters**

Journal: **Applied Physics Letters** (ISSN: 0091-9011, EISSN: 1077-3118)

RoMEO: This is a RoMEO green journal

Paid OA: A paid open access option is available for this journal.

Author's Pre-print: ✓ author can archive pre-print (ie pre-refereeing)

Author's Post-print: ✓ author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)

Publisher's Version/PDF: subject to Restrictions below, author can archive publisher's version/PDF

General Conditions:

- Authors retain copyright
- Author's pre-print on arXiv or preprint server
- Author's post-print on free e-print servers or arXiv, author's personal website, institutional website, funding-agency repository, institutional repository, or social academic network upon acceptance
- Publishers version/PDF may be used on author's personal website, arXiv, institutional website, institutional repository, funders designated repository or private forums on social academic network after 12 months embargo
- Must link to publisher version or journal home page
- Publisher copyright and source must be acknowledged with set statement (see policy)
- NIH-funded articles are automatically deposited with PubMed Central with open access after 12

Mandated OA: (Awaiting information)

Paid Open Access: [Author Select](#)

Notes:

- For Medical Physics see AAPM policy
- This policy does not apply to Physics Today
- Publisher last contacted on 15/07/2016

Copyright: [Web posting Guidelines - Copyright and Permission to Reuse AIP Material FAQ](#)

Updated: 18-Jul-2016 - [Suggest an update for this record](#)

Link to this page: <http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/0091-9011/>

Published by: [AIP Publishing](#) - [Green Policies in RoMEO](#)

※ RoMEO Color: 학술지 정책에 따른 구분

RoMEO Colour	Archiving policy
Green	Can archive pre-print and post-print or publisher's version/PDF
Blue	Can archive post-print (ie final draft post-refereeing) or publisher's version/PDF
Yellow	Can archive pre-print (ie pre-refereeing)
White	Archiving not formally supported

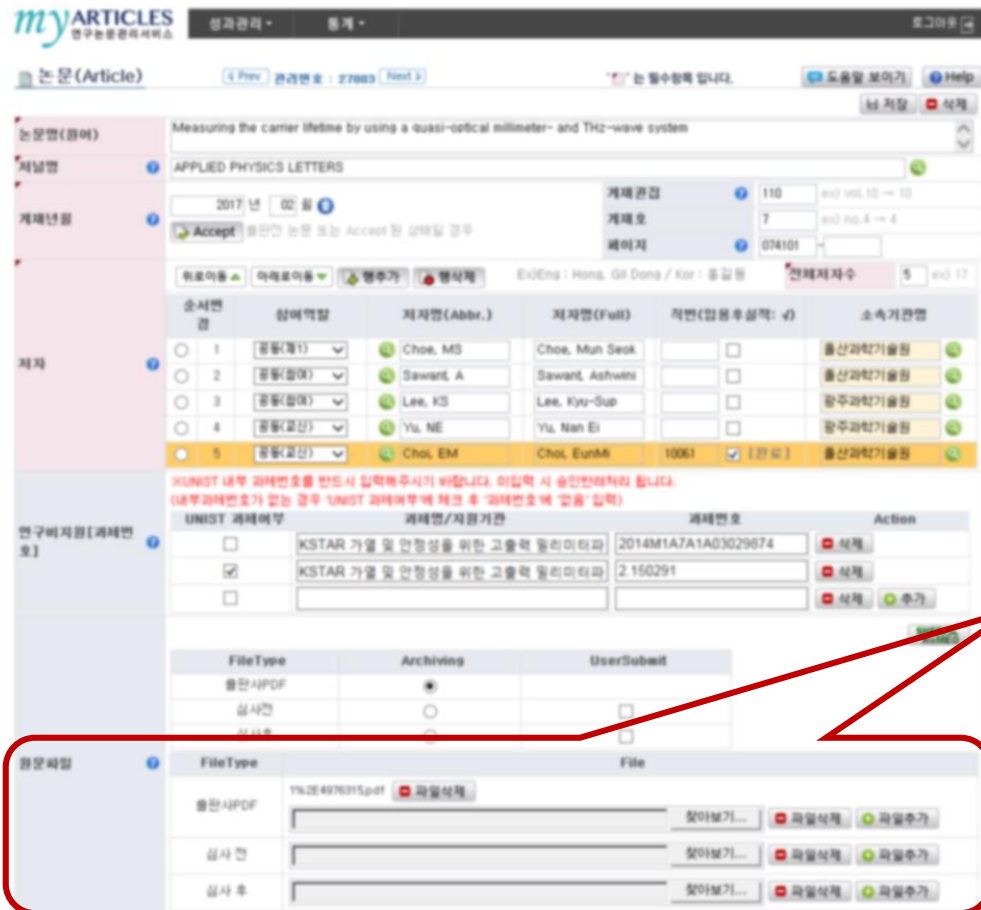
[예시] Applied Physics Letters

- Author's Pre-print: 리포지터리 저장 가능
- **Author's Post-print: 리포지터리 저장 가능 (Accepted manuscript)**
- Publisher's Version: 제한 사항 있음

※ Author's post-print on free e-print servers or arXiv, author's personal website, **institutional website**, funding-agency repository, institutional repository, or social academic network upon acceptance.

ScholarWorks에 논문 저자 버전 게시 방법 (3/3)

3. myARTICLES '원문파일' 메뉴에서 저자 버전 선택/파일 등록 → 저장

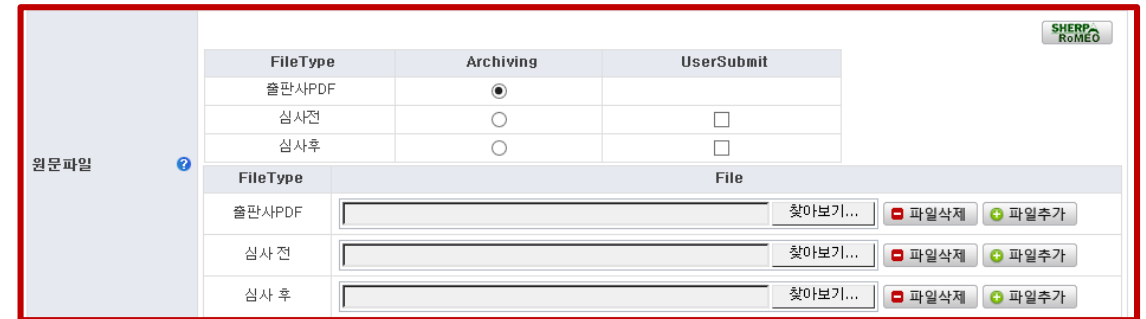


FileType	Archiving	UserSubmit
출판사PDF	☒	☐
심사전	☐	☐
심사후	☐	☐

FileType	Archiving	UserSubmit
출판사PDF	☒	☐
심사전	☐	☐
심사후	☐	☐

※ 권장 형태: PDF, Post-print (Accepted manuscript, 출판사 허용 시)

※ 등록 해 주신 파일은 담당자가 출판사 정책 등을 점검한 후 ScholarWorks@UNIST에 게시합니다.



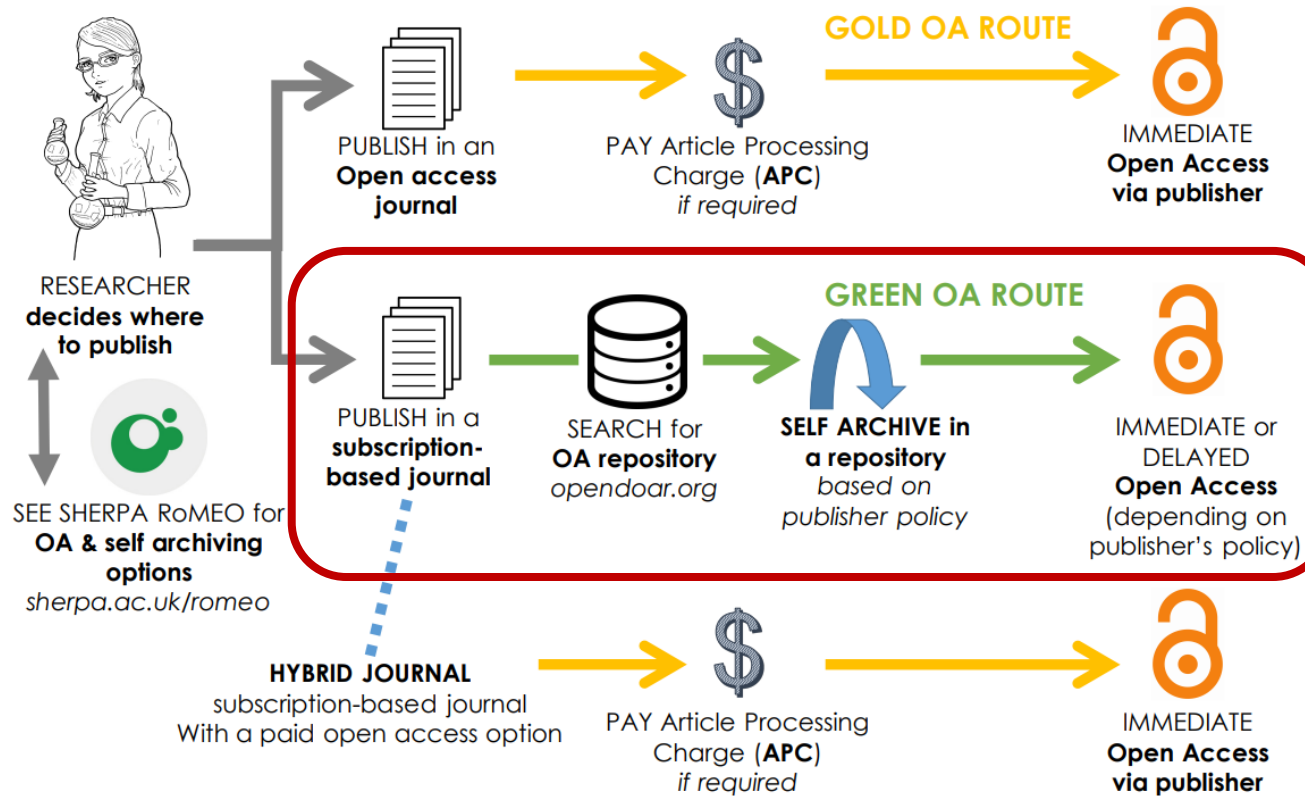
FileType	Archiving	UserSubmit
출판사PDF	☒	☐
심사전	☐	☐
심사후	☐	☐

※ 과거에 발표한 논문의 Post-print를 게시하고자 할 경우
→ ScholarWorks 담당자에게 이메일로 보내주십시오.

※ 담당자: 문헌정보팀 권유리 (내선 1405, kyl7539@unist.ac.kr)

[참고 1] Open Access Publishing

Open Access Publishing



Green Open Access

구독 기반 학술지에 발표한 논문의 Pre-print 또는 Post-print를 리포지터리에 등록하여 공유하는 방법

※ 리포지터리 게시 가능 여부: 출판사별 정책에 따름

※ 출판사별 정책 확인: [SHERPA/RoMEO](https://www.sherpa.ac.uk/romeo)

[참고 2] 국내·외 주요 대학 리포지터리



Seoul National University
(<http://s-space.snu.ac.kr/>)



KAIST
(<http://koasas.kaist.ac.kr/>)



POSTECH
(<http://oasis.postech.ac.kr/>)



DGIST
(<http://scholar.dgist.ac.kr/>)



MIT
(<https://dspace.mit.edu/>)



HKUST
(<http://repository.ust.hk/ir/>)



Caltech
(<https://authors.library.caltech.edu/>)



Harvard University
(<https://dash.harvard.edu/>)



Oxford University
(<https://ora.ox.ac.uk/>)



National University of Singapore
(<https://scholarbank.nus.edu.sg/>)