『학술지 게재논문 작성지원』에 대한 세부 규정

목적: 본 연구소의 연구원(전임교원과 선임급 특별연구원[1])이 학술지[2]에 논문을 발표하면 다음 각 경우에 논문작성 지원금을 지급하여 연구원들의 논문작성 활동을 촉진한다.

① 본 연구소의 지원을 표기하는 경우,[3]

② 논문 게재비를 지출한 경우[4]

[1] 선임급 특별연구원의 정의: 박사학위 후 연구 경력 1년 이상, 박사과정을 3년 이상 수료 후 연구 경력이 3년 이상, 석사학위 후 연구경력 6년 이상인 연구원

[2] 대상 학술지: SCI급, SCIE급 학술지, 학진등재학술지, 학진등재후보학술지, **본 연구소에서 발행하는 논문집(자연과학, The Journal of Natural Science)**.

[3] 연구소 지원 표기 문구는 아래의 첨부 문서에서 제시함. 본 연구소 논문집의 경우에는 본 연구소의 지원을 표기하지 않아도 됨.

[4] 논문 게재비 영수증 또는 청구서를 근거로 한다.

세부 규정:

1) 한 연구원의 특정 논문에 대해 ①과 ②를 중복 지원할 수 없다.

2) ①의 경우 다음 규정과 절차에 의거 지원한다.

가) 위에 정의된 대상 학술지에 논문을 발표하면서 연구비지원을 표시하는 사사(Acknowledgement) 부분에 자연과학연구소의 지원을 명시한 논문만을 대상으로 한다.

나) 논문의 저자 수 또는 주-저자 여부에 관계없이, 국제논문(SCI 및 SCIE)은 편 당 100만원, 국내논문(학진등재지 및 학진등재후보지)은 편 당 80만원, **본 연구소의 논문집(자연과학)은 편당 50만원**을 기준 금액으로 한다. (국내 학회에서 발행하는 SCI 논문은 국제논문으로 간주함.)

다) 연구비 지원기관이 본 연구소 하나만 표기된 경우라 하더라도, '(저자들 중) ○○○는 .... 강릉원주대학교 자연과학연구소의 지원을 받았음...'의 형식으로만 표기된 경우에는 타 기관의 연구비 지원이 명시되지 않았어도 (암시적으로) 하나 더 포함된 것으로 간주한다. 그러나, 이러한 표기의 경우에도 지원금 신청자(즉 앞 표현에서의 ○○○)가 주-저자(제1저나 또는 교신저자)인 경우이고, 타 기관의 지원이 명시되지 않은 경우에는 연구비 지원기관이 본 연구소 하나인 것으로 간주한다.

라) 타 기관의 연구비지원이 병기되는 경우에는 (다항의 기준도 고려한) 연구비지원 기관의 수로 위 나)항의 기준금액을 등분한다.

마) 논문의 저자에 본 연구소 소속의 연구원이 2인 이상 포함되는 경우에는 위 라)항으로 계산된 금액을 다시 본 연구소 소속 연구원의 수로 등분한다.

바) 계산된 금액에서 일천(1,000)원 미만은 절사한다.

사) 매년 1월1일～6월31일 사이에 발표된 논문은 7～8월에, 7월1일～12월31일 사이에 발표된 논문은 그 다음해 1～2월에 접수한 후, **운영위원회의 심의의결**을 거쳐 지급함을 원칙으로 한다. 그러나 게재일로부터 1년이 경과한 것은 제외한다.

아) **본 연구소가 발행하는 논문집(자연과학)의 논문은 사)항에서 정한 연간 상한액과 별도로 다루며, 주 저자에게만 50만원을 지원한다. (단, 연구원 1인이 논문집 각호에 주 저자로 투고할 수 있는 논문은 1편으로 제한된다.)**

자) 신청시 제출할 양식들은 **계획서**(내부서식-05: 학술지 게재논문 작성 계획서), **지급신청서**(내부서식-06: 학술지 게재논문 작성지원비 신청서), **요약서**(내부서식-07: 학술지 게재논문 요약서), **결과물**(별쇄본 또는 복사본)를 제출하여야 한다.

차) 이 지원사업은 2011년 해당 논문들부터 시행한다.

3) ②의 경우 다음규정과 절차에 의해 지급한다.

가) 위에 정의된 대상 학술지에 논문을 발표하면서 논문 게재료를 지불한 경우. 단, 특정 논문에 대해 한 번의 게재료 지원을 할 수 있다.

나) 논문의 저자 수 또는 주-저자 여부에 관계없이 게재료 지원 요구서(서식-08, 07에서 사사부분은 제외)와 본인의 이름으로 발행된 게재료 영수증이나 청구서 원본을 제출받아 실비를 지불한다. 단, 다음 상한선 내에서 실비용을 지불한다, 국제논문(SCI 및 SCIE)은 편 당 100만원, 국내논문(학진등재지 및 학진등재후보지)은 편 당 80만원.

다) 계산된 금액에서 일천(1,000)원 미만은 절사한다.

마) ②에 의한 지원 사업은 2017년 출판 논문부터 시행한다.

라) 청구서를 근거로 지불한 경우 입금한 사실을 입증하는 서류를 출판일로부터 2개월 내에 제출해야 하며 이를 어긴 경우 환불조치 한다.

마) 다른 재원에서 논문게재료를 복수로 지원받는 것은 게재료에 비해 지원금액이 모자란 경우에만 인정하며, 이에 대한 근거를 서식-08에 기재하여야 한다. 이를 어기고 복수지원을 받은 경우 환불조치하고, 결정 당해 연도의 남은 기간과 그 후 2년간 자연과학연구소의 지원을 받을 수 없다.

바) 2017년 현재 SCI논문의 경우 교무과에서 지원을 받기 때문에 이 제도가 유지되는 한 연구소에서는 지원하지 않는 것을 원칙으로 한다. 다만 교무과에서 지원하는 100만원 이상의 게재료를 내야할 경우 나머지 모자란 금액에 대해서 지원할 수 있다.

사) 본 지원사업은 2017년 3월 이후 출판된 논문부터 시행한다.

4) ①과 ②의 경우를 합한 연구원 1인당 지원 금액은 (건수에 무관하게) 연간 상한이 일백만(1,000,000)원이다. 연간의 기준은 논문 게재일이 1월1일부터 12월 31일 사이인 기간으로 한다.

----------(끝)----------

〈자연과학연구소 내부서식-05〉

학술지 게재논문 작성 계획서

'자연과학연구소'의 '학술지 게재논문 작성 지원'을 받기위하여 다음과 같은 계획서를 제출함.

<table>
<tr><td>신 청 인</td><td>소속(학과)</td><td colspan="3"></td><td>성명</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="9">논문
일반
사항</td><td>투고 예정
학술지들 명칭</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>투고 예정
학술지의 성격</td><td colspan="5">SCI (SCIE 포함), 학진등재지(등재후보지 포함), 본 연구소 논문집(자연과학)</td></tr>
<tr><td>작성 원고의
예정 제목</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>예정된
공동 저자들</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>현재까지의
준비 상황
(3줄 이내)</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>예정 논문의
주요 논점
(3줄 이내)</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">논문 작성 계획
(월 단위 작성,
3개월 이상 기간)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>1차 투고 예정 시기</td><td colspan="5"></td></tr>
</table>

추후 제출할 추가 서류들:

지급신청서: 〈자연과학연구소 내부서식-06〉 **학술지 게재논문 작성지원비 지급 신청서**

요약서: 〈자연과학연구소 내부서식-07〉 **학술지 게재논문 요약서**

결과물: 논문 발행 기관이 제작한 논문의 별쇄본.

(본 연구소의 논문집인 '자연과학'에 발표된 논문의 경우 결과물 제출 생략함.)

단 인터넷으로 확인이 가능한 경우에는 복사본(또는 자체 인쇄본)으로 대체 가능.

20 년 월 일

신청인 ○ ○ ○ (인)

〈자연과학연구소 내부서식-06〉

학술지 게재논문 작성지원비 지급 신청서

<table>
<tr><td>신 청 인</td><td>소속(학과)</td><td></td><td>성명</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">논문 서지 사항</td><td>학술지 이름</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>논문 발표 일자
권, (호), 페이지</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>논문제목
(영문제목)</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="4">학술지의 성격(기준금액) : 학술지의 구분 중 해당하는 것을 기준 금액을 오른쪽 칸에 기입.
기준금액: SCI/SCIE=100만원, 학진등재(후보)지=80만원, 본 연구소의 논문집=50만원</td><td>_____만원
(A)</td></tr>
<tr><td colspan="5">본 연구소 논문집이 아닌 <u>외부 학술지 경우에만</u> 아래 사항들을 기입하고, 최종 산출금액을 계산하여 기입함.</td></tr>
<tr><td>저자들 중 자연과학연구소 소속 연구원의 총 수
(연구소 소속 연구원 이름)</td><td>_____명 (B)
(<br>)</td><td>사사(Acknowledgement) 부분에 표기된 연구비 지원기관의 수</td><td>_____개
(C)</td><td rowspan="2">최종 산출 금액=A/(B*C)
만원 이하는 절사
최종 산출금액
____만원</td></tr>
<tr><td>계좌번호 및 예금주
(지원금 입금용)</td><td colspan="3">OO은행, xxx-nnn-iiiii (예금주명)</td></tr>
</table>

첨부-1: 본 연구소 논문집(자연과학)이 **아닌 경우에만** 아래 사항들을 첨부함.
논문 발행 기관이 제작한 논문의 별쇄본.
단 인터넷으로 확인이 가능한 경우에는 복사본(또는 자체 인쇄본)으로 대체 가능.
복사본인 경우에는 논문 확인이 가능한 인터넷 주소를 아래 공간에 기입함.

http://_____

위 내용이 사실임을 확인하며, "강릉원주대학교 자연과학연구소"의
'학술지 게재논문 작성지원비' 지급을 신청함.

20 년 월 일

신청인 ○ ○ ○ (인)

〈자연과학연구소 내부서식-07〉

학술지 게재논문 요약서 (예시)

다음 예시와 유사하게 **다음 3가지가 분명히 나타나도록 pdf 파일을 편집**하여 **한 페이지**로 작성하여 제출.

1. 논문이 발표된 **학술지 이름, 권(Volume), 페이지, 년도**가 나타나도록,
2. **저자의 이름과 소속**이 나타나도록,
3. **사사부분**이 나타나도록. (다음 페이지의 사사 예 참조.)

Electronic Journal of Linear Algebra ISSN 1081-3810
A publication of the International Linear Algebra Society
Volume 22, pp. 1106-1111, November 2011

ELA
http://math.technion.ac.il/iic/ela

EXPONENTS AND [illegible] OF STRONG PRODUCTS OF [illegible]*

[illegible]†, [illegible]†, AND [illegible]‡

Abstract. The exponent of the strong product of a digraph of order m and a digraph of order n is shown to be bounded above by $m+n-2$, with equality for $Z_m \boxtimes Z_n$. The exponent and diameter

product $D \times E$ and the *direct product* [illegible]

*Received by the editors on July 24, 2010. Accepted for publication on October 24, 2011. Handling Editor: Bryan L. Shader.

†Department of [illegible], Gangneung-Wonju National University, Gangneung 210-702, Korea ([illegible]@gwnu.ac.kr, [illegible]@gwnu.ac.kr).

‡Department of Information and Mathematics, [illegible] University, [illegible], Korea ([illegible].ac.kr).

$$\max\{\lfloor \tfrac{n}{2} \rfloor, m-1\} = \begin{cases} \lfloor \frac{n}{2} \rfloor, & \text{if } n \geq 2m-1, \\ m-1, & \text{if } n \leq 2m-1. \end{cases}$$ □

Acknowledgments The authors would like to thank the anonymous referee for valuable comments and suggestions. This work was supported by the Research Institute of Natural Science of Gangneung-Wonju National University.

REFERENCES

[1] R.A. Brualdi and H.J. Ryser. *Combinatorial Matrix Theory.* Cambridge University Press,

발표 논문에 포함시키는 소속 표시와 연구비지원 표시 문구

(1) 소속 표기 부분

국문: 강릉원주대학교 자연과학대학 ○○○학과 및 **자연과학연구소**

영문: Department of ○○○ and **Research Institute of Natural Science of Gangneung-Wonju National University**

(소속 표시에도 자연과학연구소를 포함시키는 것은 권장사항이고, 의무는 아님!)

(2) 사사 표시 부분

국문인 경우에는, 어떤 형식이든, '**강릉원주대학교 자연과학연구소의 지원**'이라는 문구를 포함하면 되고, 영문인 경우에는, 어떤 형식이든, support라는 단어와 the Research Institute of Natural Science (RINS) of Gangneung-Wonju National University 구문이 적절한 전치사(또는 접속사)와 함께 포함되면 인정함.

단독 사사 표시의 경우

국문: 이 논문은 강릉원주대학교 자연과학연구소의 지원을 받았음.

영문: This work (research) was supported by the Research Institute of Natural Science of Gangneung-Wonju National University.

공동 사사 표시인 경우:

국문 예:

이 논문은 **강릉원주대학교 자연과학연구소의** 일부 **지원**을 받았음.

이 논문의 저자들 중 ○○○은 **강릉원주대학교 자연과학연구소의 지원**을 받았음.

이 논문은 ○○○의 지원과 **강릉원주대학교 자연과학연구소의 지원**을 받았음.

영문 예:

This work (research) was partially supported by the Research Institute of Natural Science (RINS) of Gangneung-Wonju National University.

The support from the Research Institute of Natural Science of Gangneung-Wonju National University is also appreciated.

Financial support from the Research Institute of Natural Science of Gangneung-Wonju National University is acknowledged.

One of us (L.P.Kim) acknowledges the support from the Research Institute of Natural Science of Gangneung-Wonju National University.

〈자연과학연구소 내부서식-08〉

학술지 게재논문 게재료 지원비 지급 신청서

<table>
<tr><td>신 청 인</td><td>소속(학과)</td><td></td><td>성명</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">논문 서지 사항</td><td>학술지 이름</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>논문 발표 일자
권, (호), 페이지</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>논문제목
(영문제목)</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="4">학술지의 성격(기준금액) : 학술지에서 발급된 게재료 영수증이나 청구서 금액
최대 지원 금액: SCI/SCIE=100만원, 학진등재(후보)지=80만원</td><td>_____만원
(A)</td></tr>
<tr><td>논문 게재료 중복 지원여부</td><td colspan="2">□ 예 □ 아니오</td><td>예에 답한 경우
오른편 내용 작성</td><td>중복지원 재원과
지원금액 (B)</td></tr>
<tr><td colspan="4">최종 산출 금액= A − B (단, 만원 이하는 절사)
최종 산출금액 ____만원</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>계좌번호 및 예금주
(지원금 입금용)</td><td colspan="3">OO은행, xxx-nnn-iiiii (예금주명)</td></tr>
</table>

첨부-1: 논문 게재료 영수증 또는 청구서
청구서로 지원 받은 경우 출판 후 신청인의 이름으로 발행된 **입금표(계좌이체 영수증)**
논문 발행 기관이 제작한 논문의 별쇄본.
단, 인터넷으로 확인이 가능한 경우에는 **복사본(또는 자체 인쇄본)**으로 대체 가능.
복사본인 경우에는 논문 확인이 가능한 인터넷 주소를 아래 공간에 기입함.

http://_____

위 내용이 사실임을 확인하며, "강릉원주대학교 자연과학연구소"의
'학술지 게재논문 게재료 지원비' 지급을 신청함.

20 년 월 일

신청인 ○ ○ ○ (인)

----------(끝)----------