

생명과학특수연구 2 (2013년 2학기)

학위논문작성법

본문 작성 양식 (A4 용지 기준)

1. 본문내용 : 글자크기 11pt 정도, 줄간격 170이상, 장평 100, 자간 0
2. 각주 : 글자 크기 9~10pt
3. 서체 : 명조체나 신명조체 류
4. 글씨색 : 흑색(수록 자료는 칼라 가능)
5. 용지 여백 : 위쪽 20, 아래쪽 15, 머리말 15, 꼬리말 15, 왼쪽 30, 오른쪽 30
6. 페이지 표시는 각 면 하단 중앙에 위치하게 한다.
7. 논문의 길이: 서론부터 논의까지 그림과 표를 제외하고 10장 내외.
8. 한글로 작성 시 용어도 가능한 한 한글 용어를 사용할 것 (생물학 용어집이나 일반생물학 번역본 참조).

표지 및 내용 활자 크기

활자크기 구분	22pt	16pt	14pt	11pt
표지 (인준지)	논문제목	부제, 외국어 논문제목, 이 논문을 ○○학 ○○학위논문 으로 제출함. 학교명, 성명	지도교수, ○○○○년 ○○월, 학과, 전공 심사위원 ○○○	-
본문	-	각론(서론, 본론, 결론), 장 제목	단위 제목	내용

※ 글자 크기는 한글과 컴퓨터(HWP)의 기준임.

<서울대학교 자연과학대학 생명과학부 학사졸업논문>
※ 생명과학특수연구 2 수강일 경우 ○ 표 ()

(논문제목을 입력하세요)

이 논문을 이학사 학위논문으로 제출함
201○년 ○○월

논문심사 대상자 소속 :
학번 :
성명 : (인)

논문지도교수 : (인)

<학위논문의 윤리 서약>

1. 본 학위논문은 본인이 직접 연구하여 작성한 것이다.
2. 정확한 출처 제시 없이 다른 사람의 글이나 생각을 가져오지 않았다.
3. 인용한 문헌의 내용이나 자료(도표나 데이터)를 조작(위조 혹은 변조)하지 않았다.

본 학위논문은 위의 항목들을 준수하여 작성한 것임을
확인합니다.

201○년 월 일 작성자 : _____ (서명)

초록

(논문의 내용과 결론에 관하여 간략하고 구체적으로 기재하되 한 문단으로 작성)

.....

주요어 : (6단어 이내)

학 번 :

- ※ 주요어(keywords)는 논문에 포함되어 있는 중심적 내용을 함축성있게 나타낼 수 있는 어(語), 구(句)를 사용한다.
- ※ 주요어는 논문을 검색할 때 색인어로 가능한 단어를 6개 이내로 선정하여 초록 끝에 제시한다.
- ※ 주요어는 논문의 주제를 가장 잘 나타낼 수 있는 것부터 나열한다.

목차

초록	i
1. 서론	1
2. 실험 재료 및 방법	
2.1	
2.2	
2....	
3. 결과	
3.1	
3.2	
3....	
4. 논의	
5. 참고 문헌	

※ 리뷰 논문의 경우 실험 재료 및 방법과 결과 대신 부제를 넣어준다.

1. 서론

학위논문 주제 설정의 배경, 관련 분야에서 기존의 연구, 본 논문의 취지, 실험 논문의 경우 연구에 대한 간략한 소개와 연구를 위해 설정한 가설 등을 소개한다.

2. 실험 재료 및 방법

학위 논문의 결과를 도출하는 데에 사용한 실험 재료와 방법을 타인이 반복 실험 시 동일한 결과를 얻을 수 있을 정도로 자세히 기술한다. 방법에 따라 다음과 같이 부제를 넣어 기술한다.

예)

2.1 식물 재료 및 생장 조건

2.2 뿌리 관속 조직 관찰

2.3 유전자 발현 분석

3. 결과

논문의 목적에 따라 실행한 실험 결과를 부제에 맞추어 기술하고 구체적인 데이터를 그림이나 표로 제시한다.

4. 논의

결과를 해석하고 기존 연구 결과들과의 일치성, 차별성 등을 제시하면서 본 논문의 결과가 전체적으로 이미 알려진 연구에 어떠한 정보내지는 새로운 해석을 제시하는 지 자유롭게 기술한다.

리뷰 논문의 경우 본 리뷰를 통해 얻은 주제의 현재와 앞으로의 전망 또는 연구 방향을 자유롭게 제시한다.

5. 참고 문헌

※ 인용하고자 하는 참고 문헌은 반드시 읽어보고 논문에서 본인이 기술하는 문장의 적절한 위치에 인용한다.

※ 참고 문헌에서 저자가 기술한 문장과 유사한 문장을 직접 혹은 번역하여 인용부호(quotation mark)없이 사용하는 것은 표절에 해당하므로 주의한다.

※ 본문에서 인용 시, 저자가 3인 이상인 경우 ((제1저자의 last name) et al., (출판연도)), 2인인 경우 ((제1저자의 last name) and (제2저자의 last name), (출판연도)).

※ 참고 문헌의 양식은 다양하나, 하나의 양식을 선택하면 이를 일관되게 사용해야 함.

※ Journal abbreviation은 아래 링크 참조:

<http://library.caltech.edu/reference/abbreviations/>

예) Plant Physiology 참고 문헌 양식

인용 시, (Rudel and Sommer, 2003; Moreno-Risueno et al., 2012)

※ 논문 발표 연도 순.

Moreno-Risueno MA, Van Norman JM, Benfey PN (2012)
Transcriptional switches direct plant organ formation and
patterning. *Curr Top Dev Biol* **98**: 229 - 257

Rudel D, Sommer RJ (2003) The evolution of developmental
mechanisms. *Dev Biol* **264**: 15 - 37

예) 참고문헌이 저서의 일부분일 경우,

Lee J-Y, Zhou J (2011) Function and Identification of Mobile
Transcription Factors. *In* F Kragler, M Hulskamp, eds, Short and
Long Distance Signaling, Vol 3. Springer New York, pp 61-86

예) 책 전체 인용 시,

Esau K (1977) *Anatomy of Seed Plants*, Ed 2. John Wiley & Sons, New
York