**COM'S 학술지 양식**

**최종 수정: 2020년 07월 12일**

Com's 학술지 양식입니다. 아래 사항을 확인하시고 양식을 지켜 주시기 바랍니다. 논문으로 작성한 양식도 본 형식에 맞게 수정해주세요. 특히 표 및 그림의 양식을 틀리기 쉬우므로 제출 전 한 번씩 확인해주시기 바랍니다.

**1. 용지 여백**

용지 여백 설정은 다음과 같습니다:

|  |  |
| --- | --- |
| 왼쪽, 오른쪽: 2.2cm | 위쪽, 아래쪽: 2cm |
| 머리글: 1.0cm | 바닥글: 0.7cm |

본 양식에 적용되어 있으므로 안내 페이지를 지워버리고 작성하여도 무방합니다.

**2. 머리글/바닥글**

머리글과 바닥글은 문단 모양설정에서 머리글은 아래쪽에, 바닥글은 위쪽에 0.1mm 실선 테두리를 넣습니다. 머리글에는 학술지의 제목을, 바닥글에는 쪽 번호를 가운데 정렬로 넣습니다. 이 또한 본 양 식에 적용되어 있으며 머리글과 바닥글은 더블클릭으로 내용을 수정할 수 있습니다.

**3. 글자 크기 및 폰트**

모든 글씨는 ‘맑은 고딕’으로 통일하며 각 부분별 글자크기는 다음과 같습니다:

대제목은 14폰트입니다.

소제목은 12폰트입니다. (소제목은 선택 사항입니다.)

본문은 10폰트입니다.

소제목은 선택사항으로 큰 주제 안에서 항목을 세부적으로 분할해야 한다면 이용할 수 있습니다. 필요에 따라 가독성이나 강조를 위해 각종 글자 효과를 이용하되 글자색은 검은색을 유지합니다.

**4. 표 및 그림 삽입**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 표 예시 | 3 | 5 |
| 2 곱하기 | 은 6 | 는 10 |

Table

표 삽입 시 표 속성의 텍스트 배치를 ‘없음’으로 지정하고, 캡션의 경우 레이블을 ‘Table’, 위치를 ‘선택한 항목 아래’로 지정합니다.

스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**Figure 1 – File hole (Wikipedia, Jul 12, 2020)**

그림 삽입 시 그림 크기 및 위치의 텍스트 배치를 ‘위/아래’로 설정하고, 캡션의 경우 레이블을 ‘Figure’, 위치를 ‘선택한 항목 아래’로 지정합니다. 그림의 색상은 그림 서식의 그림 색 채도를 0% 로 맞춰 줍니다.

전술한 표와 그림에는 모두 캡션 삽입을 통해 캡션을 추가합니다. 각 표, 그림의 넘버링은 자동이며 표나 그림에 대한 제목, 설명 그리고 출처(미주) 등을 간단히 적어 주시기 바랍니다. 그림과 표의 캡션은 최대한 왼쪽에 맞추어 삽입할 수 있도록 합니다.

**5. 각주, 미주, 인용 및 출처**

각주는 기본 양식을 이용합니다. 부가적인 설명을 위해 사용하며 출처로 사용하지 않습니다.

인용 및 출처 표시할 땐 내주(Me 2018, 127)를 이용해 표시하고 참고문헌 목록에 추가로 작성합니다. 미주는 사용하지 않습니다.

출처에 대한 양식은 시카고 스타일(Chicago style)이며 다음과 같습니다:

|  |  |
| --- | --- |
| 정기간행물 | * 내주: (저자 출판년도, 페이지) 내주 예시: (Peng 2017, 26) * 참고문헌: (저자. 출판년도. ”논문명.” 정기간행물명권 (호): 페이지. doi) 참고문헌 예시: Peng. 2017. ”Do computer skills affect worker employ‐ment? An empirical study from CPS Surveys.” Computers in human behavior 74 (1): 26-34. doi:10.1234/1234. |
| 웹페이지 | * 내주: (페이지명 접속일자) 내주 예시: (NASA Aug 4,2017) * 참고문헌: (”웹페이지명.” (접속일자) 사이트명. last modified 월 일, 연도, URL. 참고문헌 예시: “Journey to Mars Overview” (Aug 10, 2017) NASA. last modified Aug 4, 2017, https://www.nasa.gov/content/journey-to-mars-overview. |

자세한 사항은 <https://citation.sawoo.com/ref/guide/chicago> 카피킬러 홈페이지를 통해 확인합니다.

**아래부터는 표지 및 예시 양식입니다.**

Real-Time OS

QEMU를 통해서 RTOS 구현하기

요약

RTOS (Real-Time OS)란 무엇인가?

QEMU 란 무엇인가?

인터럽트, 스케줄러, 컨텍스트 스위칭 구현

이벤트, 메시징, 동기화 구현

**작성자** 53기 문연수

yyyynoom@gmail.com

1. Introduction

* **RTOS**Operating system이라는 구문에서 “real-time” 이 쓰였을 때 의미하는 바는 간단히 말해 embedded application 이 외부 이벤트(external event)에 실시간으로 반응할 수 있음을 의미한다. 그 반대는 다른 태스크(task)를 기다리거나 혹은 수행이 완료될 때까지 기다리는 것을 말한다.

1. Background Theory

주제에 대해 앞서 연구된 사례나 배경 이론을 예시로 들며 기반이 되는 지식을 서술합니다.

1. Calculation or Simulation or ~ Method

시뮬레이션, 실험 등 해당 연구를 진행하는 방법에 대해 서술합니다.

4. Results

(1) 결과1 분석

~ 잘 나왔다.

(2) 결과2 분석

~ 잘 나오지 않았다. 결과를 보여주고 결과에 대해 분석한 내용을 서술합니다.

5. Conclusion

결론입니다. 위 내용들을 종합하여 한 문단에 요약하고 앞으로의 과제나 미래, 실험의 최종 결과 등으 로 내용을 끝맺습니다.

Reference

양식대로 출처 목록을 작성합니다.

**위 양식은 연구 논문의 양식으로 반드시 위 순서로 진행할 필요는 없습니다. 일반적인 서론, 본론, 결론 식으로 작성하여도 상관없습니다. 본문에 대한 양식은 자유롭게 하되, 두서 있게 써 주시기 바랍니다. 그리고 출처 반드시 지켜 주시기 바랍니다.**