**국문 연구 과제명**

**(영문 연구 과제명)**

**연구의 필요성**

**연구내용**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ★ 작성 가이드 (연구제안서 제출시 삭제하시기 바랍니다)- 연구 과제명은 제안하는 연구주제/내용을 잘 나타낼 수 있도록 표현 구체화  · 국문과제명 및 영문과제명 모두 작성- 제안서 본문은 국문 2장 이내이어야 하며, 포맷 준수   · 상하여백 25mm, 좌우여백 20mm, 줄간격 배수 1.15   · 폰트종류 돋움 또는 바탕, 폰트크기 11- 연구의 필요성은 기존 연구의 한계나 문제점에 대해 정의하고, 연구결과를 통한 과학·기술  또는 사회·경제에 미치는 광범위한 영향(Broader Impact)을 15줄 이내로 작성- 연구내용에는 목표를 제시하고, 이를 달성하기 위한 독창적/혁신적인 접근방법,기존 기술/연구와의 비교를 통한 차별성을 포함하여 구체적으로 작성- 주요 영문용어는 한글과 병기하여 작성- 본문 마지막 장 하단에 아래 표를 작성

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 연구인력 | 연구기간 | 총 연구비 |
| 총 0명 (교수 0명/연구원 0명) | '00년 00월 ~ '00년 00월(00개월) | 00백만원 |

   ※ 연구인력은 연구책임자 포함하고 대학의 경우 "(교수 0명/연구원 0명)"으로 표기,      공공연구기관과 기업부설연구소는 총 인원만 표기   ※ 연구기간은 60개월 이하, 연구비는 백만원 단위로 작성- 필요시 그림, 사진, 표 등 보조 설명을 위한 별첨 1장 추가 작성 가능- 연구제안서에 제안자 및 소속기관 등을 표기할 경우 심사에서 제외되오니 주의 요망- 전문 영문 용어는 무리하게 한글로 바꾸지 말고 영어로 기술· 영문 용어를 한글로 번역하고 괄호에 영문 용어를 표현하고 있는데 불필요한 공간을차지하고 있고 심사 위원들이 제안서를 읽는데 더 어려움을 겪고 있음 예: 수치 모델링(Numerical modeling), 대분포이론(large deviation principle), 불균형상태(non-equilibrium) |