

# KENTECH New Faculty Startup Project

**Title of Proposed Project  
(Subject)**

(제출 시 삭제)

• Title of proposed project: 연구과제명 기재

• Subject: 해당 연구분야 기재

2023. 00.

Name:

Research Area: Please Check One.

- 
- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Energy AI                            | <input type="checkbox"/> Energy Materials and Devices |
| <input type="checkbox"/> Grid Modernization                   | <input type="checkbox"/> Hydrogen Energy              |
| <input type="checkbox"/> Environmental and Climate Technology | <input type="checkbox"/> Educational Innovation       |
-

# Title of Contents

I. Summary of Research Plan.....	X
II. Budget Plan.....	X
III. References.....	X

# I. Summary of Research Plan (Max. 2 pages)

(제출 시 삭제)

- Project의 내용을 아래의 항목을 참고하여 작성
- 그림, 도표 등 활용 가능

## 1. Objective and Key Focus

(제출 시 삭제)

- 연구 수행을 통해 해결하고자 하는 문제 기술
- 문제 해결에 있어 핵심이 되는 요소 포함

## 2. Scope and Methods

(제출 시 삭제)

- 연구 범위를 명확화해 기술
- 연구 수행 방법 및 산출물 형태에 대한 계획

## 3. Global Research Trends / Competition

(제출 시 삭제)

- 해당 연구 분야의 국내외 연구 동향을 기술
- 수행 연구와 관련된 선행 연구 조사 및 향후 방향에 대한 제시 등 자율적 기재
- 해당 연구분야의 연구 수준 및 경쟁 기술 및 연구자 등을 기술

## 4. Expectations

(제출 시 삭제)

- 목표 달성 시 얻게 되는 이익(Benefit)과 파급력(Impact)을 기술

## II. Budget Plan (Max. 2 pages)

(제출 시 삭제)

- 연차별로 추진하려는 연구성과 및 연구활동에 기반해 필요한 예산을 기입
- 인건비, 장비비, 재료비, 연구활동비 4가지 분류에 따라 산출내역을 간략히 작성

All entities are described in KRW.

2025 ~ 2029 (5years)							
Details		Budget Plan					Etc.
		2025	2026	2027	2028	2029	
Personnel Resources	Internal						
	External						
	Student						
Equipment							
Materials							
Activities							travel expense Seminars and Meetings (Conference room, printing, etc.)
Total for All Period							

## III. References