



SULIN COLLEGE

# SUNLIN WEB CONTENTS

---



2020년 11월 27일 04시 04분



선린대학교

# Table of Content

Table of Content	2
학과소개	3
학과소개	3
교육목표	3



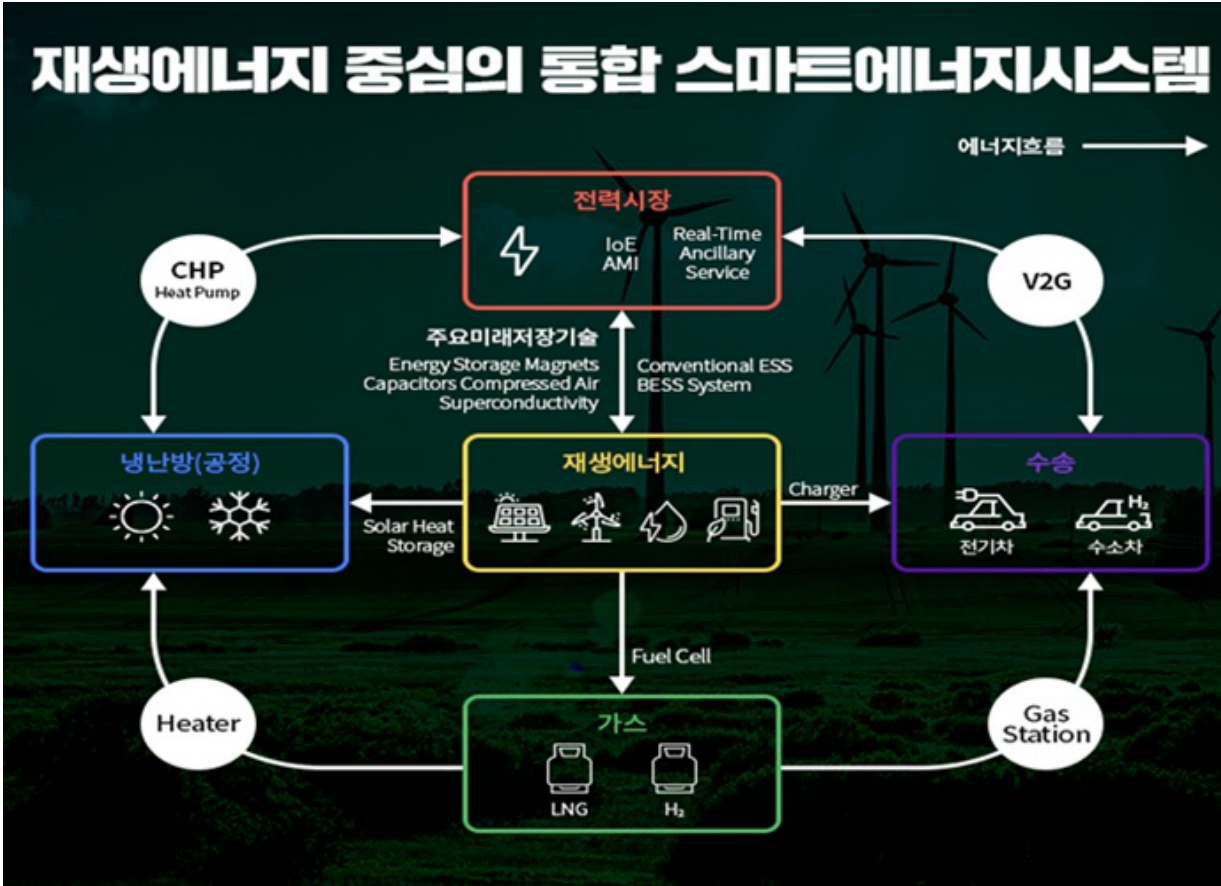
## Energy Opens Tomorrow ”

### 학과소개

스마트 전기에너지과는 현재와 4차 산업의 근간이 되는 에너지를 배우는 학과로 지능형 전력 공급망인 Smart Grid, 신재생에너지(태양광, 풍력, 수소에너지), ESS에너지 저장 장치 등 전기에너지 교육과정을 맞춤형 실무중심의 기술인력 양성을 위해 첨단 실습 장비를 구축하여 전기기초실습, 시퀀스 제어 실습, PLC 제어 실습, 수 변전 실무, 스마트그리드공학, 신재생에너지, 에너지저장장치, 에너지 변환 공학 등 현장중심의 국가직무능력표준(NCS) 적용 교과편성 및 환경을 만들어 전문기술인재 육성에 특성화되어 있음.

### 교육목표

- 21세기 4차 산업혁명 시대에 ICT 기반의 전기에너지산업을 선도할 수 있는 전문기술인 양성
- 신재생에너지,태양광,풍력,수소에너지,에너지 저장 장치 등 미래 전기에너지 산업의 인재 육성
- 인성과 실력을 갖춘 인재육성으로 우수기업에 진출시킴으로써 기업과 개인의 발전에 기여함



*SUNLIN* WEB CONTENTS

