

K-MOOC 강좌

목음강좌 | 스마트에너지 네트워크 보안



**첨단기술을 연결하는
스마트에너지
네트워크**

교수자

이석준 교수 | 광운대학교 경영학부 부교수

강화구성

1주차	스마트에너지 개념과 기초
2주차	스마트에너지 데이터 분석 및 예측
3주차	에너지 네트워크 및 통신
4주차	스마트에너지 보안의 이해
5주차	에너지 절감을 위한 관리 시스템 이해
6주차	에너지 저장과 수요반응
7주차	스마트시티 및 지속 가능한 개발
8주차	에너지 정책 및 규제
9주차	스마트에너지 시스템의 윤리적 측면
10주차	스마트에너지 시스템의 혁신과 도전

총괄평가



**첨단기술을 유지하는
스마트에너지
보안**

교수자

지정은 교수 | 한양대학교 창의융합교육원 조교수

강화구성

1주차	스마트에너지 보안의 기초
2주차	에너지 구성요소 시스템 보안
3주차	에너지 시스템 네트워크 기초
4주차	에너지 시스템 네트워크 보안
5주차	스마트에너지 응용 프로그램 보안
6주차	데이터 암호화
7주차	스마트에너지 시스템 보안 기술
8주차	스마트에너지 시스템 보안 위협
9주차	스마트에너지 시스템 정보보호방안
10주차	스마트에너지 시스템 정보보호정책 및 법규

총괄평가