



2025 2학기 컴퓨터소프트웨어학부 CSE융합세미나



장소

ITBT관 911호

날짜 / 시간

2025.11.26 16:00~18:00

Upcoming Talk



이주원

선임상무관/ 주한네덜란드대사관

네덜란드의 첨단산업 소개

본 발표는 네덜란드의 역사, 경제·산업 구조와 혁신 생태계의 발전 과정을 조명하며, 네덜란드가 어떻게 기술·산업 강국으로 자리잡게 되었는지 소개합니다. 17세기 황금기와 전후 재건 및 첨단산업국가로 성장한 배경을 설명합니다. 또한 '폴더 모델'로 대표되는 협력 및 합의 기반의 사회적 의사결정 구조, 그리고 정부·산업계·학계의 3자(Triple Helix) 협력 체계가 첨단기술 혁신과 맞물려 국가경쟁력의 토대로 작동해왔음을 강조합니다. 이와 함께, 네덜란드와 한국 간 반도체 등 첨단 기술 분야의 전략적 파트너십 사례를 구체적으로 다룹니다. 네덜란드는 ASML 등 세계적인 반도체 장비 기업과 중소기업이 상호 보완적으로 클러스터를 이루며 산학연 생태계 덕분에 글로벌 공급망에서 중요 위치를 차지하고 있습니다. 최근에는 한-네덜란드 간 반도체, AI, 양자기술 등에서 연구 협력과 인재 양성이 본격화되고 있으며, 이 같은 상호 보완적이고 선순환적인 연결고리가 양국 모두의 혁신과 경제 안보를 뒷받침할 중요한 토대가 되고 있습니다.



한양대학교
HANYANG UNIVERSITY