



우광제

수석전문위원

TEL 02-316-1788
FAX 02-756-6226
E-MAIL kjwoo@shinkim.com

우광제 수석전문위원은 법무법인(유) 세종에서 경제안보, 원자력·에너지, 기후·환경 및 국가핵심기술·기술안보 분야의 전문 자문 서비스를 제공하고 있습니다.

우 수석전문위원은 국가안보·정보 관련 정부기관에서 원자력·에너지, 조선·방위산업, 금융·자본시장 등 국가 주요 산업과 관련된 업무를 수행하였으며, 청와대 국가안보실에서는 국제관계 및 외교·안보 분야의 주요 현안을 다루었습니다. 이를 통해 국가안보와 산업·경제 정책을 아우르는 폭넓은 경험을 축적하였으며, 경제·산업 관련 정부부처와 주요 산업에 대한 깊은 이해와 폭넓은 네트워크를 보유하고 있습니다.

특히 SMR(소형모듈원자로)을 비롯한 원전 및 핵연료, 방위산업, 배터리, 국가핵심기술 보호와 글로벌 공급망 등 경제안보·기술안보 관련 주요 현안을 다루었으며, 원전 수출 및 한·미 원자력협력 등 주요 대외협력 관련 업무도 수행하였습니다. 또한 기후변화 대응과 온실가스 감축, 국가 과학기술정책 분야의 전문 자문 및 평가 활동을 수행하며 기후·에너지 정책과 산업정책이 결합된 분야에서도 전문성을 축적하였습니다.

공직 입문 전에는 두산에너지빌리티(구 한국중공업)에서 기후변화 및 에너지·환경 분야의 연구와 전략 업무를 수행하였습니다. 이처럼 민간 기업과 정부기관, 청와대를 아우르며 축적한 산업 현장에 대한 이해와 정책·경제안보 분야의 경험을 바탕으로, 글로벌 기술패권 경쟁과 에너지 전환 과정에서 기업이 직면하는 경제안보, 기술보호, 정책·규제 및 대외 리스크에 대한 전략적 자문을 제공하고 있습니다.

경력

법무법인(유) 세종 (현재)

국가안보·정보 관련 정부기관

청와대 국가안보실 행정관

두산에너지빌리티(구 한국중공업)

과학기술부 국가과학기술 정책전문가

한국과학기술기획평가원(KISTEP) 평가위원

국무총리실 민관기후변화대책반 산업계 전문 자문위원

에너지관리공단 기후변화협약대책단 「온실가스 감축 수단조사사업」 기술개발과제 심의위원

고려대학교 환경기술정책연구소

주요 업무 실적

- 원자력·에너지, 조선·방위산업, 금융·자본시장 관련 정책 및 전략정보 업무
- SMR, 원전 및 핵연료, 방위산업, 배터리, 국가핵심기술 및 글로벌 공급망 관련 경제안보·기술안보 업무
- 원전 수출 및 한·미 원자력협력 관련 업무
- 기후변화 대응 및 온실가스 감축 관련 정책·자문 업무
- 국가 과학기술정책 관련 전문 자문 및 평가 업무

학력

고려대학교 일반대학원 환경공학 박사

고려대학교 일반대학원 에너지환경시스템공학 석사

자격

초경량비행장치 조종자(무인멀티콥터/드론 1종)

지도조종자(무인멀티콥터)

언어

한국어, 영어

외부 활동

- 원자력 에너지를 둘러싼 미·중·러 지정학적 경쟁 : 에너지 안보적 관점에서 (서울대학교 국제대학원 특강, 2026.10.22)

주요저서 및 논문

- 유동층 공정에서 Dry Sorbent의 마모 및 CO 흡착특성 (대한환경공학회지, 2003)
- 기후변화협약 시행에 따른 국내외 연구동향 및 발전분야 영향 분석 (한국청정기술학회)

Copyright SHIN & KIM LLC. All rights reserved.