



2026년 양자내성암호 전문교육

실무과정 교육생 모집

- 모집 대상** 공공기관 및 민간 정보보호·정보 시스템 관리자·실무자 등 양자내성암호에 관심있는 자
- 모집 인원** 차수별 220명 *신청 선착순으로 교육생을 선발하며, 정원 외 인원은 취소자 발생 시 추가 입과 안내 예정
*신청 후 취소없이 교육에 참석하지 않을 경우 금년도 양자내성암호 전문교육 과정 수강 불가
- 교육 장소** 삼정호텔 제라늄홀 *서울시 강남구 봉은사로 150(언주역, 신논현역 부근)
- 신청 방법** 우측 상단 QR코드를 통해 온라인 신청
- 교육 내용**

*교육 시간: 9:30~17:00

주제	세부 내용	강의자
세션1 양자컴퓨터의 위협과 전환 준비	- 양자 위협 및 기존 암호의 한계 - PQC 개요 및 국내·외 PQC 전환 대응 동향	서승현 교수 (한양대 ERICA)
	- 암호자산 정의, 식별 방법론, CBOM 개념 등 - 전환 우선순위 평가 방법론	서화정 교수 (한성대)
	단계별 PQC 마이그레이션 수립 전략 (국내외 전환 전략 등)	김준섭 팀장 (KISA)
세션2 국내 PQC 적용 사례	PQC 전환 과정에서의 구현 보안 결함 분석과 안전성 검증 사례	윤승현 교수 (한국에너지공단)
	토스페이먼츠 전자결제서비스 인프라 현대화와 PQC 전환사례	김정은 매니저 (토스페이먼츠)
	애플리케이션 수정 없이 전사 PQC 적용하기 - NAVER nFront 사례	장동원 엔지니어 (네이버클라우드)
	AMI 시스템 PQC 전환 사례	이기상 차장·김태훈 차장 (한국전력공사·한전KDN)
	한국방송통신전파진흥원 공공행정 분야 PQC 전환 사례	정혁주 팀장 (KCA)

교육 및 신청기간

차수	교육일정	신청기간
1차	9/11(금)	8/24(월) ~ 9/4(금)
2차	11/13(금)	10/12(월) ~ 11/6(금)

교육 혜택

무료 교육

중식 제공

답례품 제공

교육 문의

주식회사 파도 / 070-4132-1337 / lbm@pado.surf

