

필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (정보보호 관리·운영) 정보보호 관련법·정책·지침, 정보보안 관련 최신동향, 정보보호 시스템 개념 및 특성, 분야별 공격유형 등 ○ (정보보호 진단·분석) 사이버 침해사고에 대한 지식, 관리적·물리적·기술적 위협과 취약점, 사이버 공격기법 및 활용도구 등 ○ (보안사고 분석대응) 로그파일 수집 및 파일시스템 지식, 디지털포렌식 개념, 침해사고 대응절차, 정보수집 및 활용방법, 보안시스템별 탐지정책 및 동작 매커니즘 등 ○ (IT시스템관리) 하드웨어·네트워크·소프트웨어 구조 및 개념, 시스템 취약점 및 보안 위협, 시스템 위험 대응 기법 등 ○ (한국사 능력) 역사에 관한 지식, 역사 상황 및 쟁점 인식, 역사 자료의 분석 및 해석 등
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (정보보호 관리·운영) 정보보호 관련 규정·지침수립 능력, 접근통제 구현 및 관리 능력, 보안솔루션 활용 기술 등 ○ (정보보호 진단·분석) 보안 취약점 발견 및 분석 능력, 정보보호 위험분석 도구 사용 능력, 취약점 진단 및 모이해킹 도구 활용 능력 등 ○ (보안사고 분석대응) 사이버 침해 대응, 침해사고 증거자료 수집 능력, 침해사고 분석 도구 사용 기술 등 ○ (IT시스템관리) 물리적 보안 관리, 서버·네트워크 장비 관리 및 모니터링 능력 등 ○ (한국사 능력) 역사에 관한 지식, 역사 상황 및 쟁점 인식, 역사 자료의 분석 및 해석 등
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (정보보호 관리·운영) 정보보호 원칙과 기본에 충실, 보안 요구사항 준수, 안정적인 보안 환경 유지에 대한 의지 등 ○ (정보보호 진단·분석) 보안위협 요구사항 수집 의지, 적극적인 대책 마련, 보안취약점 및 대응방법에 대한 지속적인 연구 자세 등 ○ (보안사고 분석대응) 신속한 대응 의지, 객관적이고 종합적인 분석 태도, 적극적인 개선 의지 등 ○ (IT시스템관리) 최신 IT 기술 습득 및 연구, 문제점 및 이슈를 해결하려는 적극적인 자
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 자원관리능력, 조직이해 능력, 직업윤리
참고 사이 트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지→NCS·학습모듈 검색