

【경호전공 진로 로드맵】

진로명		경호전공 산업보안전문가			
교과 이수	과정	교과목명	학년-학기	이수 구분	
	기초과정	경호학개론 경호행정실무 민간경비론	1-1 1-1 1-2	전공필수 전공선택 전공필수	
	심화과정	산업보안경영론 경호경비업법 기계경비실무	2-1 2-1 3-1	전공선택 전공선택 전공선택	
	실무연계과정	기계경비론 경호기획론 기계경비기획 및 설계실무 정보관리론	2-2 2-2 3-2 4-1	전공필수 전공선택 전공필수 전공선택	
개요	<p>21세기 지식기반사회가 도래하고 글로벌 경쟁시대가 본격화 되면서 세계의 여러 나라들은 첨단산업기술 확보를 위해 치열한 경쟁을 벌이고 있다. 이를 위해 경쟁국가에서 개발하고 보유한 첨단기술을 확보하기 위하여 산업스파이와 정보기관들의 활동이 늘어나고 있다. 이러한 상황에서 우리의 소중한 산업기밀이 해외로 유출되는 것을 차단시켜 국가 경쟁력을 높이기 위해 국가정보원의 산업보안전문가들이 활동하고 있다. 이들은 국내 산업기밀의 부정확한 해외유출을 차단하기 위해 산업스파이 색출활동과 함께 국내의 기업체와 연구소를 대상으로 산업보안 교육 및 컨설팅을 실시하는 사전예방활동을 주로 하고 있다.</p> <p>산업스파이 색출활동과 관련하여 첨단기술을 보유한 기업체, 연구소 등을 대상으로 정보를 수집하고, 검증활동을 전개하여 산업스파이를 적발합니다. 이 외에도 유선 혹은 인터넷을 통해 상담체제를 유지하여 산업기밀 유출에 대한 신고를 받고 상담을 한다. 또한 이들은 기업체, 연구소 등이 산업보안업무를 원활하게 수행할 수 있도록 산업보안 관련 정책 및 제도를 연구하고, 기업체의 실정에 적합한 맞춤형 보안교육 및 컨설팅 업무를 수행하며, ‘국내외 첨단기술 보호동향’ 등 각종자료를 작성, 배포하여 산업보안에 대한 의식을 고취시키는 일을 하고 있다. 또한 산업자원부, 과학기술부, 정보통신부 등 유관기관과 검찰, 경찰, 기무사 등의 정보수사기관과 긴밀한 협력관계를 유지하면서 일하고 있다.</p>				
요구사항	<p># 필요 적성/능력 산업보안 업무를 담당하기 위해서는 무엇보다도 알고 있는 정보들에 대한 보안의식과 함께 도덕성, 청렴성, 국가관 등을 갖추고 있는 것이 중요하다. 정보수집을 위해 컴퓨터 활용능력은 기본적으로 갖추어야 한다. 또한 산업기밀 유출이 주로 외국기업이나 연구소와 관련된 경우가 대부분이기 때문에 산업보안 업무를 수행하기 위해서는 외국어 활용 능력과 지적재산권 관련법률 지식을 갖추고 있다면 활동에 유리하다. 업무추진에 있어서 기업체의 임직원, 연구원 등과 주로 접촉하기 때문에 빠르게 발전하는 첨단기술과 세계 경제의 흐름 등 꾸준한 공부가 필요하며, 원만한 대인관계를 유지하는 것도 중요하다.</p> <p># 교육 / 자격 국가정보원에서 산업보안 관련업무를 하기 위해서는 정기채용이나 수시채용의 과정을 통과하여야 한다. 정기채용에 있어서 자격요건을 살펴보면, 대학교 졸업이상의 학력을 요구하고 있습니다. 서류전형-필기시험-면접시험의 과정을 거치며, 시험과목은 종합교양, 논술, 영어, 국가정보학 등.</p>				
관련 직업	보안요원, 산업보안전문 요원 등				
취업 가능한 곳	정부기관, 공기업, 보안회사, 금융기업 등				
필수 자격	● 컴퓨터 관련 자격증				