



IS-MBA

산업보안 MBA

IS-MBA

IS-MBA(Industrial Security MBA)

과정소개

- ▶ 국내에서 최초로 시작한 국내유일 '산업보안' 특성화 전공
- ▶ 관리적 보안, 기술적 보안, 물리적 보안을 아우르는 융합보안 커리큘럼
- ▶ 경영과 융합보안이 결합된 실무중심 보안리더 양성

과정특징

- ▶ 실무 현장중심 커리큘럼 및 교수진으로 '실전형 보안인재' 양성
- ▶ 총 3학기(1년 6개월), 45학점 과정
- ▶ 직장생활과 학업 병행 가능: 주말(금) 저녁과 토요일 전일로 수업 진행
- ▶ 산업보안전문가(ISP) 과정 교차수강 및 자격증 취득 가능 (한국직업능력개발원 인가)
- ▶ 기업체, 국정원 NISC, 검·경 등 CEO 특강 진행

협력기관



보안뉴스

보안뉴스



산업보안 MBA는 1년 6개월(총 3학기) 동안 총 45학점을 이수하면 경영전문대학원 석사(MBA) 학위를 받을 수 있는 과정입니다.

전공과목

전공 I (전공 기본)			전공II (전공 심화)		
모듈	구분	과목명	모듈	구분	과목명
모듈 1	관리적 보안	보안관리 방법론	모듈 5	사물인터넷 정보와 보안 위협	영상정보의 역할과 보안 위협
		보안관계법령			위치정보의 활용과 보안 위협
		기업시큐리티 실무			생체정보의 이용과 보안 위협
		물리보안시스템 구축과 운영	모듈 6	포랜식 기술과 운영	IoT 기술의 발전과 보안 위협
		보안정책과 기업보안			e-디스커버리 활용
		보안경제의 이론과 실제			사이버포랜식 운영체계
모듈 2	개인정보보호	개인정보의 이해와 법제			포랜식 응용 실무사례
		개인정보의 이슈와 보호 전략	모듈 7	보안내사 실무	보안사범 내사활동
		빅데이터 환경과 개인정보 보호			과학적 수사기법
		개인정보 침해와 정보보안 위협			산업스파이 사례 및 판례연구
모듈 3	정보보안	정보보호 침해 사례	모듈 8	보안컨설팅과 리스크 관리	보안감사 방법론
		클라우드, 모바일 환경과 보안			정보보안컨설팅
		핀테크와 정보보호			기술정보 가치평가 및 위험관리 방법론
모듈 4	사이버보안	APT 공격과 대응방안			재난·안전사고 예방과 관리/ 경호경비실무
		해킹기법과 보안시스템 연구			
		사이버범죄 동향과 대응			

※ 위 내용은 변경 될 수 있습니다.

주요 교수진

정진홍 교수 (aSSIST 산업정보대학원 원장)

- 한양대학교 법학 박사
- 산업기밀보호센터 센터장
- University of Iowa College of Law, Research Professor(LL.M.)
- John Marshall Law School(IPL)
- 국가정보대학원 교수

※ 담당과목: 산업보안 관리실무, 산업스파이 사례 연구 등

김진우 교수

- Georgia Institute of Technology, 컴퓨터공학 박사
 - 미국 뉴욕 존 제이대학 교수
- ※ 담당과목: 디지털 포랜식 운영체계, 컴퓨터 사이언스 등

전동진 교수

- 서울대학교 공대 학사
- 캐나다 브리티시 컬럼비아 석사
- 서울과학종합대학원 산업보안 박사

※ 담당과목: 개인정보 보호 실무사례 등

채정우 교수

- 서울과학종합대학원 산업보안 석사
 - 서울과학종합대학원 산업보안 박사
- ※ 담당과목: 물리보안시스템 구축과 운영 등

김학범 교수

- 중앙대 공학 석사
 - 아주대 공학 박사
- ※ 담당과목: 정보보호 사례연구 등

산업보안 MBA 동문추천

IS-MBA

남궁록 | 2014년 졸업 | LG서브원 보안기획팀

불확실성이 커지는 미래의 비즈니스 환경에 대한 해답, 보안전문가가 그 열쇠입니다

보안은 Risk를 줄여 주거나 예방하면서 비즈니스의 방향을 결정하고 제시하는 업무입니다. 저는 그동안 단순 보안실무만 하던 한계와 명문대가 아닌 학력의 핸디캡을 가진채 보안업무에 대한 해답을 찾지 못하였습니다. 하지만 aSSIST 산업보안 MBA과정에 입학하여 막연히 알고 있던 보안에 대해서 체계화 할 수 있었었습니다. 특히 산업보안 관리실무·보안업무 기획 및 컨설팅, 산업스파이 사례 및 판례연구는 어느 곳에서도 배울 수 없는 실무 중심의 수업이었습니다. 결국 커리어패스 전환 후 국내 대기업에 높은 경쟁률을 뚫고 합격하여 현재 보안컨설턴트로서 업무를 수행하고 있습니다. 주위에서 어려울 것이라는 말에도 좌절하지 않고, 학교와 교수님을 믿고 정진한 결과 한계를 뛰어 넘었습니다.

정명수 | 2016년 졸업 | 딜로이트 ERS본부

파격적인 연봉상승과 커리어 개발을 원하시나요?

aSSIST를 선택한 이유는 차별화된 탄탄한 커리큘럼, 철저한 교수평가 시스템이었습니다. 대학원장님과의 개별면담을 통해 입학을 결심했고, 졸업 후 학교 추천으로 딜로이트사에 파격적인 연봉 상승과 함께 이직할 수 있었습니다. 국정대학원에서 오랜 경험이 있는 출중하신 교수님들과, 타 MBA과정 기수들과 함께 진행하는 깊이 있는 경영학 수업은 국내에서 희소가치가 있는 산업보안 영역의 전문가로서 본인의 업무영역을 크게 확장시키고 깊이 있는 지식을 습득할 수 있게 해줄 것입니다. 회사와 학업을 병행하는 상황이 쉽진 않지만, 본인의 확고한 의지와 열정이 있다면 목표한 바를 이룰 수 있을 것이라 믿어 의심치 않습니다.

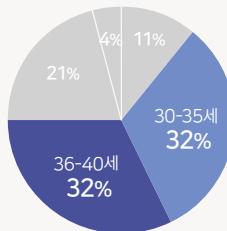
강봉협 | 2013년 졸업 | 삼성테크원 사업운영팀

CSO(Chief Security Officer)급 인재 양성 급선무

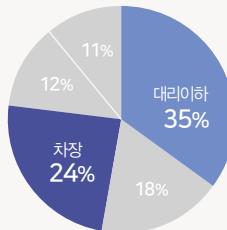
하루에도 몇 차례 대출, 악품 광고 문자가 날아오고 각종 사이버테러, 웹사이트 해킹, 개인정보 유출, 금융사고 등은 이미 일상적인 얘기가 되어 버렸습니다. 이처럼 현대 사회는 각종 위협에 노출되어 있으나 이를 대비할 수 있는 보안 관제, 테러 대응, 악성코드 분석, 보안컨설팅 등의 능력을 지닌 정보보안책임자, CSO(Chief Security Officer)급의 인재는 절대적으로 부족한 상황입니다. 산업보안 전공에서는 기술이나 정보 및 이를 다루는 방법, 보안사고 발생 시 대처 방안 등 실제 회사의 보안 최고 책임자가 다루어야 할 법률, 정책, 협상에 관한 학문적 접근을 다루며 실무에 계신 여러 교수님을 통해 생생한 현장 이야기를 들을 수 있습니다.

입학생 구성현황

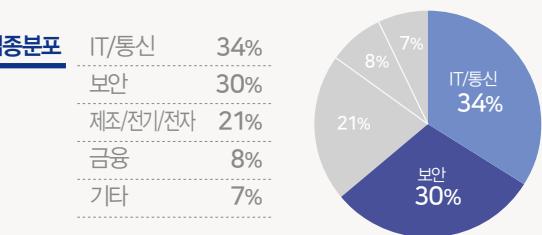
연령분포		
25-30세	11%	
30-35세	32%	
36-40세	32%	
40-45세	21%	
45세 이상	4%	



직급분포		
대리이하	35%	
과장	18%	
차장	24%	
부장	12%	
부장이상 및 임원	11%	



업종분포		
IT/통신	34%	
보안	30%	
제조/전기/전자	21%	
금융	8%	
기타	7%	



전공분포		
상경계열	47%	
이공계열	25%	
인문계열	12%	
사회과학	11%	
기타	5%	

