

새로운 사법환경에 대한 준비-디지털 포렌식 교육

제4차 산업혁명시대의 도래로 네트워크로 연결된 보안과 안전관리의 영역은 우리의 시민과 국가로 한정되지 않고 전 인류로 확대되었다. 네트워크로 통한 새로운 보안, 안전분야의 환경에서 발생할 수 있는 보안 침해사고시 대응방안에 대한 “디지털 포렌식” 교육은 시의적절하며 기업과 일반 시민에게도 꼭 필요한 교육과정이다.

- 한국안전기술교육협의회 회장 / 前) 과학기술처 차관 / 前) 한국기술교육대학교 총장 권 원 기

제4차 산업혁명시대에 필요한 새로운 보안 패러다임

인공지능과 사물인터넷을 통하여 사회 각 분야의 변혁을 이끌어내고 있는 제4차 산업혁명시대의 변화는 보안 산업에도 책임 있는 준비를 요청하고 있으며, 디지털포렌식은 인공지능과 네트워크로 연결된 물리적 보안장비의 융합 속에서 새로운 보안패러다임과 기술직능을 창출할 것으로 기대된다.

- ASIS 한국서울협회 회장 / 『유비쿼터스와 로봇시큐리티』 저자 조 구 현

‘디지털 포렌식’ 교육을 통한 능동적이고 적극적인 보안 실현

제4차 산업혁명시대의 보안관계자에게 필요한 요건은, 지능적이고 첨단화된 범죄에 능동적이고 적극적으로 대처할 수 있는 능력이다. ‘디지털 포렌식’ 교육은 범죄현장에 최초 출동하는 보안관리자에게 수사기관의 보조자로서 수행할 수 있는 역량을 키워줄 가장 효과적인 교육이다.

- 중앙대학교 산업보안학과 교수 장 항 배



디지털 포렌식 관리자 과정

주 관 (주)에스웨이E&M

후 원 (주)한국에스웨이·ASIS한국서울협회

4차산업혁명시대 산업보안의 새로운 패러다임을 제시하는 「디지털 포렌식 관리자 과정」

디지털 포렌식 관리자 과정

- 장 소 (주)에스웨이E&M 평생교육원
- 주 관 (주)에스웨이E&M
- 후 원 (주)한국에스웨이·ASIS한국서울협회

I. 과정 소개

- 관계기관 공무원 및 기업의 임원, 총무, 보안, 법무 담당 간부와 변호사, 회계사, 교수 등 전문가를 초청하여 기업 및 시설 보안관리에 필수적인 디지털 포렌식 분야를 소개하고, 디지털 포렌식에 대한 이해와 필요성을 제고한다.

II. 교수진

교 수 명	경 력	비 고
김 대 응	- 한국포렌식학회 부회장 - 군산대학교 법학과 겸임교수 - 법무법인 산우 포렌식 전문위원	특 강
강 구 민	- 성균관대학교 과학수사학과 겸임교수 - 수사기관 디지털 포렌식 전문위원 - 前 University of Washington Law School Post-Doctor	법 료
이 별	- 한국포렌식학회 총무이사 - 前 국방부 사이버사령부 포렌식 조사관 - 「StartUP 디스크포렌식」, 「디지털 포렌식 with CTF」 등 저자	기 술
우리컴파일	- 디지털 포렌식 전문 기업 - 디지털 포렌식 수사 및 조사 지원 - 업계 최고의 포렌식 전문가로 구성	포렌식 장비 소개 및 시연

III. 교육내용

강 작 명	교육내용
디지털포렌식 특강	디지털 포렌식에 대한 기초 이해를 습득하고, 제4차 산업혁명시대의 디지털 포렌식의 중요성을 교육한다.
디지털포렌식 법률	디지털 포렌식을 이용하여 취득한 디지털 증거의 증거능력 요건을 통하여 보안관리자로서 기업과 고객의 손실예방과 대응방안을 교육한다.
디지털포렌식 실무	최신 디지털 포렌식 동향을 파악하여 디지털 포렌식 기술을 이용한 제4차 산업혁명시대의 보안관리 서비스 시스템을 전망한다.
디지털포렌식 장비 및 시스템 시범시연	디지털 현장에서 사용되어지고 있는 포렌식 장비 및 시스템의 종류를 소개하고 시범 시연을 통해 구체적인 포렌식 기술을 교육한다.

IV. 교육일정

1 일차			
시간	구분	과목/내용	담당/강사
10:00 ~ 11:00		입교식 및 교육과정 오리엔테이션	에스웨이E&M
11:00 ~ 12:00		디지털 포렌식 법률 I	강구민
12:00 ~ 13:00		점 심	-
13:00 ~ 15:00		디지털 포렌식 법률 II	강구민
15:00 ~ 17:00		디지털 포렌식 장비 및 프로그램 시범시연	(주)우리컴파일
2 일차			
시간	구분	과목/내용	담당/강사
10:00 ~ 12:00		디지털 포렌식 기술 I	이 별
12:00 ~ 13:00		점 심	-
13:00 ~ 14:00		디지털 포렌식 기술 II	이 별
14:00 ~ 16:00		디지털 포렌식과 기업보안	김대웅
16:00 ~ 17:00		수료식	에스웨이E&M 대표이사

V. 참가신청 및 문의

참 가 비	200,000 원 / 1인(정상교육비 40만원의 50%) ※1~3기에 한함	교재 및 식대 포함
	계좌안내 : 기업은행 062-126203-01-013(에스웨이이앤엠)	
문 의 처	Tel : 02-798-4211~2 / E-mail : kanggumsa@naver.com	

VI. 교육장소



- 송파구보건소 맞은편 「스타벅스(리시온빌딩)」 뒷길 에스웨이E&M 평생교육원 (J타워빌딩 7층)

- 2,8호선 잠실역 송파구청 10번 출구 도보 3~4분

