

(주)인섹시큐리티 공인 교육센터

디지털 포렌식 / 자격증 과정

AX301 (MAGaK) 자격증 과정

4일



✓ AX301 MAGaK (Magnet AXIOM & GrayKey) 자격증 과정

| 교육일정 | 교육내용 | 교육시간 |
|------|---|---------------|
| 1일차 | MODULE 1 - 강사 소개 - AX301 교육 과정 소개 | 10:00 ~ 10:50 |
| | MODULE 1 - MAGNET AXIOM 제품 소개 | 11:00 ~ 11:50 |
| | MODULE 1 - GrayKey 제품 소개 - GrayKey 사용 목적 이해 - GrayKey 활용 사례 | 13:00 ~ 13:50 |
| | MODULE 2 - Apple iOS 보안 기능 - Apple iOS 모듈 및 구조 설명 | 14:00 ~ 14:50 |
| | MODULE 2 - 정보 추출을 위한 GrayKey 활용 - GrayKey 옵션 및 설정 방법 이해 | 15:00 ~ 15:50 |
| | MODULE 3 - GrayKey 기본 사용 방법 설명 - GrayKey 기능 실습 | 16:00 ~ 16:50 |
| | 질문 & Review | 16:50 ~ 17:00 |
| | * 교육 진행 시 사용 툴 MAGNET AXIOM, GrayKey | |

* 교육시간 및 교육 내용은 강의 내용 / 설명 / 질문에 따라 조금씩 변경 될 수 있습니다.

✓ AX301 MAGaK (Magnet AXIOM & GrayKey) 자격증 과정

| 교육일정 | 교육내용 | 교육시간 |
|------|---|---------------|
| 2일차 | MODULE 3 - IOS 정보 추출을 위한 GrayKey 옵션 및 설정 이해 | 10:00 ~ 10:50 |
| | MODULE 3 - 최신 iOS 버전에서의 정보 추출 제약 사항 - 최신 iOS 버전에서의 정보 추출 실습 | 11:00 ~ 11:50 |
| | MODULE 3 - Apple iOS 장치 보호 기능 - Apple iOS 잠금 코드 기능 | 13:00 ~ 13:50 |
| | MODULE 4 - GrayKey만의 핵심 데이터 추출 기능 설명 | 14:00 ~ 14:50 |
| | MODULE 4 - 암호가 설정 된 디바이스의 정보 추출 방안 - 암호가 설정 된 iOS 장비에서의 정보 추출 실습 | 15:00 ~ 15:50 |
| | MODULE 4 - 암호 우회 처리 기술 설명 | 16:00 ~ 16:50 |
| | 질문 & Review | 16:50 ~ 17:00 |
| | * 교육 진행 시 사용 툴 MAGNET AXIOM, GrayKey | |

* 교육시간 및 교육 내용은 강의 내용 / 설명 / 질문에 따라 조금씩 변경 될 수 있습니다.

✓ AX301 MAGaK (Magnet AXIOM & GrayKey) 자격증 과정

| 교육일정 | 교육내용 | 교육시간 |
|------|--|---------------|
| 3일차 | MODULE 4 - GrayKey 주요 아티팩트 탐색 방법 설명 | 10:00 ~ 10:50 |
| | MODULE 4 - GrayKey 암호 크래킹 방법론 설명 - 조사관 입장에서 효율적인 암호 크래킹을 시도하기 위한 방법론 정의 | 11:00 ~ 11:50 |
| | MODULE 5 - AXIOM 기본 사용법 설명 - MAGNET AXIOM과 연동하여 GrayKey 데이터 추출 방법 | 13:00 ~ 13:50 |
| | MODULE 5 - AXIOM을 통한 GrayKey 연동 설정 실습 | 14:00 ~ 14:50 |
| | MODULE 5 - AXIOM과 GrayKey 연동을 통한 다양한 데이터 수집 방법 설명 - 데이터 수집 워크플로우 개발 | 15:00 ~ 15:50 |
| | MODULE 5 - Dynamic App Finderr, 특정 유형 파일 검색 등을 통한 데이터 추출 | 16:00 ~ 16:50 |
| | 질문 & Review | 16:50 ~ 17:00 |
| | * 교육 진행 시 사용 툴 MAGNET AXIOM, GrayKey | |

* 교육시간 및 교육 내용은 강의 내용 / 설명 / 질문에 따라 조금씩 변경 될 수 있습니다.

✓ AX301 MAGaK (Magnet AXIOM & GrayKey) 자격증 과정

| 교육일정 | 교육내용 | 교육시간 | |
|------|--|---------------|--|
| 4일차 | MODULE 6 - iOS 증거 데이터 아티팩트 종류 설명 - iOS 파일 시스템 핵심 아티팩트 분석 방안 | 10:00 ~ 10:50 | |
| | MODULE 6 - 핵심 아티팩트 검색 및 복구 방안 설명 | 11:00 ~ 11:50 | |
| | MODULE 6 - iOS 주요 아티팩트 설명 - 삭제 된 데이터 복구 기술 설명 - iOS 디바이스 특수 파일 시스템 종류 이해 | 13:00 ~ 13:50 | |
| | MODULE 6 - PowerLog 파일 시스템 구조 - PowerLog 파일 시스템 아티팩트 분석 방법 | 14:00 ~ 14:50 | |
| | MODULE 6 - KnowledgeC 파일 시스템 구조 - KnowledgeC 파일 시스템 아티팩트 분석 방법 | 15:00 ~ 15:50 | |
| | MODULE 6 - 위치 기록, 타사 응용 프로그램과 같은 독점 파일 시스템 아티팩트 설명 | 16:00 ~ 16:50 | |
| | 질문 & Review | 16:50 ~ 17:00 | |
| | * 교육 진행 시 사용 툴 MAGNET AXIOM, GrayKey | | |

* 교육시간 및 교육 내용은 강의 내용 / 설명 / 질문에 따라 조금씩 변경 될 수 있습니다.

감사합니다.

INSEC Security

서울특별시 금천구 가산디지털 1로 19 대륭테크노타운 18차 4층

Email : insec@insec.co.kr TEL : 02-851-5687 www.insec.co.kr

