

경기지역 중소기업

재직자 정보보호 교육(무료) 과정소개

본 사업은 경기지역 소재 중소기업 재직자 및 대학생 등을 대상으로 실습중심의 정보보호 교육을 제공함으로써 지역 정보보호 전문인력을 양성하는데 목적이 있습니다.

신청방법

<http://gissc.islearning.kr> 접속 후 공지사항의 첨부파일 다운로드 후 gissc@seedgen.kr 로 교육 신청서 제출

교육문의

경기정보보호지원센터의 교육과정 운영파트너사인 (주)씨드젠으로 교육 접수 및 문의
070-4617-4393 / gissc@seedgen.kr

과정 구분	실습을 통해 이해하는 시스템, 네트워크 기본개념	해킹예방을 위한 개발(코딩)기술과 검증 방안					
일정	05/30(수) 10:00~18:00	1일차	05/31(목) 10:00~18:00	2일차	06/01(금) 10:00~18:00		
상세 내용	<ul style="list-style-type: none"> * 네트워크 기본 개념 이해 <ul style="list-style-type: none"> - OSI 7 Layer 이해 - 네트워크 장비 이해 * L2 프로토콜 취약점 공격 및 방어 <ul style="list-style-type: none"> - L2프로토콜 공격의 종류 및 방어 실습 * 시스템 보안 <ul style="list-style-type: none"> - 윈도우 시스템 보안 - 리눅스 시스템 보안 * 네트워크 기반 공격 및 방어 이해 <ul style="list-style-type: none"> - ARP Spoofing, Packet Sniffing - DNS Spoofing - Port Scanning - DoS 	<ul style="list-style-type: none"> * 웹 해킹 기본지식 <ul style="list-style-type: none"> - Security - 웹의 구조 * 정보수집 <ul style="list-style-type: none"> - 절차, 정보수집, 분석 * 서버 공격 및 대응 <ul style="list-style-type: none"> - 인증우회, SQL Injection * SW개발보안 실무단 <ul style="list-style-type: none"> - CSRF 취약점 이해 - 중요정보노출 취약점 이해 	<ul style="list-style-type: none"> * 사용자 공격 및 대응 <ul style="list-style-type: none"> - Session Management Vulnerabilities - Cross-Site-Scripting(XSS) - Cross Site Request Forgery(CSRF) * 시나리오 실습 & 분석 <ul style="list-style-type: none"> - 로그의 이해 및 분석 * SW보안약점 진단 이론 및 실습 <ul style="list-style-type: none"> - 정적분석방법을 이용한 SW - 보안 약점 진단 * 파일업로드/다운로드 <ul style="list-style-type: none"> - 파일업로드/다운로드 취약점 - 이해 및 시큐어코딩 적용 	패스트레인 교육센터 4층 (양재역)			
장소							
강사	정기원 現) 오픈이지 책임연구원	전은수 現) 오픈이지 이사					

강사소개 및 교육장소 안내

정기원 책임

<학력 및 경력>

학점은행제 정보보호학 학사
現) 오픈이지 / 책임연구원

<주요강의 분야>

- 현대모비스 ICT/보안기술역량평가
- 컬처메이커스 소프트웨어 개발보안 경진대회 문제 시스템 개발
- HK저축은행 보안진단 프로젝트/웹&모바일앱 취약점 진단 및 분석
- SK해운 보안진단 프로젝트/웹&인프라 취약점 진단 및 분석
- SKC 소스코드 진단 및 모의해킹 보안진단 프로젝트/모의해킹
- 푸르덴셜생명 보안진단 프로젝트/웹 취약점 진단 및 분석
- SK E&S 보안진단 프로젝트/인프라 취약점 진단 및 분석
- 원광디지털대학교 보안진단 프로젝트/웹 취약점 진단 및 분석
- SK China 보안진단 프로젝트/웹&인프라 취약점 진단 및 분석

전은수 이사

<학력 및 경력>

숭실대학교 소프트웨어 공학 석사
現) 오픈이지 / 이사

<주요강의 분야>

- KISA KTDS/HP/삼성SDS멀티캠퍼스/한양대
- 서경대/행자부/현대모비스/KT/법무부/아카데미/대구디지털
- 진흥원/서울시 창조아카데미 등 출강
- Java Secure Coding
- 사물인터넷(IoT) 앱 개발과 IPv6
- 안드로이드 하이브리드앱 개발
- IoT를 위한 자바와 라즈베리파이 연동
- jQuery Mobile / Phone Gap
- Database Modeling/MongoDB 이외 다수



장 소 : (서울) 양재 패스트레인 교육센터

주 소 : 서울시 서초구 양재동 11-2 금정빌딩4층
(남부순환로2606) 패스트레인교육센터

교통편 : 3호선 양재역 5번출구
신분당선 양재역 7번출구

참고사항 : 무료교육으로 주차지원 불가능하오니,
가급적 대중교통 이용을 권장합니다.