

# ‘핵심기술보호’를 위한 보안전략수립 워크숍과정

## [중소기업청 지원 무료교육과정]

### 초대의 말씀



귀하의 건승하심과 귀사의 일익 번창하심을 기원합니다.

중소기업기술정보진흥원은 중소기업기술혁신촉진법에 의거하여 설립된 중소기업청 산하기관으로, 기술개발과 경영혁신, 그리고 정보화 부문을 중점적으로 지원하고 있습니다.

이와 관련하여 본원에서는 기술유출로 인한 중소기업의 심각한 상황을 인식하고 이로 인한 손실을 최소화하고자 2005년부터 기술유출방지사업을 통해 보안컨설팅과 보안시스템 구축을 지원하고 있습니다.

본 교육은 2007년도 기술유출방지사업의 일환으로 보안담당자, 보안컨설턴트 등을 대상으로 핵심기술보호를 위한 역량강화와 기업의 합리적인 보안대책 수립을 지원하기 위해 개설된 과정으로 교육비는 물론 교재비와 중식비 등이 지원되는 무료교육 과정입니다.

본원에서는 본 교육을 통해 실질적 성과를 달성할 수 있도록 국내 최고의 보안전문가를 통해 워크숍방식의 현장감 있는 교육이 될 예정이오니 여러분의 많은 관심과 참여를 바랍니다.

중소기업기술정보진흥원  
원 장 양 해 진

### 중소기업기술정보진흥원 소개

- ◎ [중소기업기술혁신촉진법]에 근거하여 설립된 중소기업청 산하기관 [특수법인]
- ◎ 중소기업 기술혁신, 경영혁신, 정보화 전문 지원기관
- ◎ 중소기업 지식정보화 부문 국제교류 사업 (APEC)
- ◎ 중소기업 기술유출방지사업 주관기관

## 교육 일정

구 분	교육일정	교육정원	교육장소
1 차	'07. 05. 16 ~ 05. 18	30명	서울 여의도 익스콘벤처타워 9층
2 차	'07. 06. 20 ~ 06. 22	30명	
3 차	'07. 09. 05 ~ 09. 07	30명	
4 차	'07. 10. 10 ~ 10. 12	30명	서울 (추후공고)
5 차	'07. 11. 07 ~ 11. 09	30명	

## 교육 특징

교육성과의  
극 대 화

## ■ 실 사례위주 및 워크숍 방식의 실무교육

- 현장경험이 풍부한 국내 최고의 보안전문가에 의한 교육
- 보안이행을 위한 문제점 진단 및 보안전략수립 능력 배양
- 워크숍방식(조별 토론, 발표)을 통한 실습위주의 교육운영

## ■ 교육 수료 후 즉시 적용 가능한 실전적 교육내용

- ISO27001 등 최신 보안규격 기반 교육
- 위험분석 관련 선진 방법론과 진단 도구(TOOL) 활용
- 밀란의 컨설팅 방법론(ILO모델)을 기반으로 교재 개발

## ■ 인적 네트워크 구축 및 정보교류의 계기 마련

- 보안컨설턴트, 보안담당자간 인적 네트워크 구축
- 중소기업혁신포럼(<http://forum.tipa.or.kr>) 참가 지원

## ■ 교육생 및 교육 참여기관 지원

- 본원에서 시행하는 각종 정부지원 교육 신청시 우선권 부여
- 중소기업 재직자 대상 무료 보안교육 실시 (온라인교육, 하반기 예정)
- 본원 시행 IT부문 온라인교육([www.edutipa.com](http://www.edutipa.com)) 무료 실시
- 본 교육과정 신청과 관련하여 교육비, 교재비, 중식비 무상 제공

교육대상

- 보안 컨설턴트
  - 중소기업 보안담당자, IT 담당자
- ※ 2008년도 기술유출방지사업 실시 시, 본 교육과정 수료자에 한해 보안컨설턴트 활용 예정

교육장소

- ◎ 서울(여의도 삼희익스콘벤처타워 9층), 기타장소



※ 주차지원이 곤란함으로 대중교통을 이용하여 주시기 바랍니다 (본원 홈페이지([www.tipa.or.kr](http://www.tipa.or.kr)) 참조)

## 문의 및 접수

- 접수기간 : 각 과정별 교육일 3일전까지 접수
  - 전 화 : 02) 3787-0606
  - 팩 스 : 02) 3787-0609
  - 담 당 : 중소기업기술정보진흥원 교육훈련팀
- ※ 수료조건은 교육시간의 80% 이상을 이수하여야 함 (수료시 수료증 제공)
- ※ 기타 자세한 내용은 본원 홈페이지([www.tipa.or.kr](http://www.tipa.or.kr)) 공지사항 참조




## 세 부 교 육 계 획

## 교 육 일 정

일자	시간	교육내용
1일차	10:00 ~ 10:30	○ 오리엔테이션 - 강사 / 교육생 / 교육내용 소개 - 워크숍 진행을 위한 조 편성
	10:30 ~ 13:00	○ 유형별 보안사고 발생사례 교육 ○ 워크숍 I : 보안 사고발생 교훈점 도출
	14:00 ~ 17:00	○ 중소기업 보안이행 문제점 도출 ○ 워크숍 II : 중소기업 보안이행 중점사항 도출
	17:00 ~ 18:00	○ 중소기업청 지원정책 소개 (중소기업청 또는 본원)
2일차	09:00 ~ 10:00	○ 위험평가 및 위험분석 방법론
	10:00 ~ 13:00	○ 자산식별 및 자산가치 산정 ○ 위험 및 취약성 정도 평가
	14:00 ~ 17:00	○ 위험도 산정 및 대응책 선정 ○ 워크숍 III : 위험분석, 위험 산정 및 대응책 선정
	17:00 ~ 18:00	○ 중소기업 보안사고사례 (경찰청 또는 국가정보원)
3일차	09:00 ~ 10:00	○ 보안경영체계(ISMS) 수립 방법론
	10:00 ~ 13:00	○ ISO27001 기반 보안통제항목 소개
	14:00 ~ 16:00	○ 워크숍 IV : 보안경영체계(ISMS) 수립
	16:00 ~ 17:00	○ 정보통신부 지원정책 소개 (정통부 또는 한국정보보호진흥원)

※ 위 교육내용은 교육효과 제고를 위해 일부 변경될 수 있습니다.

## 과정강사

강 사		주요경력
박 태 완		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ JS시큐리티(주) 대표이사</li> <li>○ 영국 런던대 정보보호 석사</li> <li>○ 국제표준화기구 보안전문위원회(ISO/SC27) 전문위원</li> <li>○ 아시아 최초로 BS7799 Lead Auditor Course 강사자격 획득</li> <li>○ 정보통신부 및 한국정보보호진흥원 자문위원</li> <li>○ 한전, 증권예탁원, POSCO, 삼성 등 대상 다수의 보안 프로젝트 경력</li> <li>○ LG, KTF, SK, 영국 상무성 등 대상 다수의 보안교육 경력</li> </ul>

## 교육신청서

(보안전략수립워크숍과정)

### 신청자격 및 차수

신청자격	( ) 보안컨설턴트, ( ) 중소기업 보안담당자, ( ) 중소기업 IT담당자			
신청차수	2회차 (6.20 ~ 22)	3회차 (9.5 ~ 7)	4회차 (10.10 ~ 12)	5회차 (11.7 ~ 9)

※ 위 신청자격에는 보안업체, 벤처기업 등이 포함되며, 3회차 교육은 '07년도 기술유출방지사업 참여업체로 제한됩니다.

### 신청자 인적사항

성명		주민등록번호	
휴대폰		전자메일	
자택주소			
직장명		소속부서	
담당업무 / 직위	/	전화번호 / 팩스번호	/
직장주소			
보안경력	(    년    개월)	보안관련 상세경력	
본 과정을 통해 얻고자 하는 사항			

※ 위 사항은 워크숍 진행을 위한 조편성 시 활용될 예정으로 반드시 작성하여 주시기 바랍니다.

### 신청서 제출 및 문의처

- 제출방법 : 교육신청서와 재직증명서류(재직증명서 등)를 팩스 또는 우편으로 제출
- 주 소 : 서울시 영등포구 여의도동 15-24 익스콘벤처타워 9층 디지털경영센터 교육훈련팀
- 전화번호 : 02-3787-0606    ○ 팩스번호 : 02-3787-0610

교육신청자

성명

(서명)