제 3권역 부산대학교 정보보호교육센터	2018.10월

월	화	수	목	금
1	2	3	4	5
8	9	10	**11** **웹서버보안 2기** **(1일차)**	**12** **웹서버보안 2기** **(2일차)**
15 **개인정보보호의이해** **(대학) 3기**	**16** **보안장비운영 2기** **(1일차)**	**17** **보안장비운영 2기** **(2일차)**	18	19
22	**23** **개인정보보호담당자** **6기**	24	**25** **정보보안 담당자 4기** **(1일차)**	**26** **정보보안 담당자 4기** **(2일차)**
29	30	31		

제 3권역 부산대학교 정보보호교육센터	2018.11월

월	화	수	목	금
			1 **개인정보보호안전성 확보조치 4기**	2
5	**6** **개인정보보호담당자 7기**	7	8	9
12	**13** **보안관제 2기 (1일차)**	**14** **보안관제 2기 (2일차)**	**15** **개인정보보호의 이해 (대학) 4기**	16
19	20	21	**22** **개인정보보호의 이해 (시도교육청및초중고) 5기**	**23** **정보보안의 이해 6기**
26	27	28	**29** **정보보안 담당자 5기 (1일차)**	**30** **정보보안 담당자 5기 (2일차)**

3권역

교육부지정 정보보호교육센터 부산대학교 10월,11월 교육일정

구분	과정 유형	과정명	교육 내용	교육 시간	기당 인원	10월	11월
정보보안	공통	정보보안의 이해	·정보보안 개론 및 정보보안 관련 사례	7	30		6기 11.23(금)
	기초	정보보안 담당자	·정보보호의 개론 ·시스템 보안 (학내 시스템 / PC 등) .네트워크 보안 (학교 내 네트워크 침해요소 파악) .내부정보유출 방지 방안	14	30	4기 10.26(목)~27(금)	6기 11.29(목)~30(금)
		정보보안 담당관	·정보보호의 개론 고급 ·정보보호 관리체계(ISMS)와 정보보호 활동 ·내부정보유출 방지 방안	7	30		
		네트워크 보안	·모의 침투 테스트 툴(1) 및 모의 침트 테스트 툴(2) ·시스템 해킹 및 실습, 시스템 보안	14	20		
		서버 보안	·웹 서비스 보안 기법 개요 ·웹 해킹 기법 ·주요 웹 해킹 기법 실습 및 대응 방안 ·침입 테스팅 이론 및 테스팅 툴 활용 ·침입 테스팅 실습 및 대응 방안	14	20		
		모바일 보안	·스마트폰 운영체제 소개 ·스마트폰 운영체제 실습 ·스마트폰 악성코드 동향 및 특징 ·안드로이드 보안 취약점 분석	7	20		

			·안드로이드 보안 취약점 분석 실습 ·무선 스마트기기 보안 취약성 실습 및 대응 방안				
		웹서버 보안	·웹 서비스 보안 기법 개요 ·웹 해킹 기법, 주요 웹 해킹 기법 실습 및 대응 방안 ·침입 테스팅 이론 및 테스팅 툴 활용 ·침입 테스팅 실습 및 대응 방안	14	20	2기 10.11(목)~12(금)	
	심화	보안관제	·최신 사례 소개 및 유형 분류 ·침해사고 분석 기법 학습 ·시스템 침입 탐지 기법 소개 및 실습 ·포렌식 개요 및 침입 테스팅을 통한 시스템 취약점 분석 ·시스템 포렌식 이론 및 실습 및 시스템 취약점 분석 및 보완	21	20		2기 11.13(화)~(수)
		보안장비 운영	·사이버 침해 사례와 대응 ·보안장비 유형 ·오픈소스 구축을 통한 방화벽 이해 ·효과적인 방화벽 운영 방안 ·오픈소스 구축을 통한 IPS/IDS의 이해 ·효과적인 IPS/IDS 운영 방안 기타 보안장비 구축 및 운영 방안 ·정기 보안점검 방안	14	20	2기 10.16(화)~17(수)	
		홈페이지 취약점 점검	·정보윤리 ·홈페이지 보안 동향 ·홈페이지 보안 위협의 기본 원리 .홈페이지 보안 실무 Part 1 .홈페이지 보안 실무 Part 2	14	20		

개인정보보호	공통	개인정보보호의이해 (시도교육청및초중고)	·시도교육청 및 초중고 환경에서의 개인정보보호 개요 .시도교육청 및 초중고 환경에서의 개인정보보호의 중요성 .개인정보보호 법률의 이해 .시도교육청 및 초중고 환경에서의 처리단계별 보호기준	7	30		5기 11.22(목)
		개인정보보호의이해 (대학)	.대학 환경에서의 개인정보보호 개요 .대학 환경에서의 개인정보보호의 중요성 ·개인정보보호 법률의 이해	7	30	3기 10.15(월)	4기 11.15(목)
	기초	개인정보보호 담당자	·개인정보보호 개요 .개인정보보호의 중요성 .개인정보보호 법률의 이해 ·처리단계별 보호기준	7	40	6기 10.23(화)	7기 11.6(화)
	심화	개인정보보호 안전성 확보조치	·개인정보의 기술적 조치사항 ·모바일 단말기 및 통신망에 대한 보호조치 ·카드사 개인정보 유출사고 등 최신보안위협 대비 보호 조치	7	20		4기 11.1(목)
	전문	개인정보보호 영향평가 대비와 운영	·개인정보 영향평가 개요 ·영향평가 수행절차 ·개인정보 영향평가 수행결과를 활용한 개인정보보호업무에 적용	7	20		