



컴퓨터 정보보안학과

Computer Information Security

사이버 세상의 파수꾼

학과 홈페이지

<https://dept.bc.ac.kr/computer-information-security>

학과 위치

본캠퍼스 꿈집 9층

학과 전화번호

032-610-3260

학과 홈페이지



SNS 바로가기



BU의 남다른 경쟁력



교육 품질 만족도

한국서비스품질지수 11년 연속 1위
(2015~2025년 전문대학 평가·인천 부문)



클래스가 다른 장학금

재학생 1인당 연평균 장학금 445만원
(2025년 재학생 장학금 수혜비율 80.2%)



학생이 다니고 싶은 대학

2026학년도 신입생 총원율
100% 달성



뛰어난 접근성

본캠퍼스 부천역 도보 10분
소사캠퍼스 소사울역 도보 10분



체계적인 취업지원 시스템

고용노동부 대학일자리플러스센터
3년 연속 성과평가 '우수대학 선정'



우수한 교육의 질 관리

3주기 전문대학 기관평가 인증 획득
(2024~2028년)



첨단시설의 교육환경

교육부 일반재정지원대학 선정
(2022~2025년 391억원 지원)



국제교류와 여학지원

16개국 89개 기관(대학)과
MOU체결로 글로벌 경쟁력 강화

입시상담 안내

대면 부천대학교 입학홍보처(본캠퍼스 밀레니엄관 7층)

비대면 입시상담 안내

상시 채팅: 카카오톡 채널
전화: 032-610-0700~2

예약 입학홈페이지 신청



입학홈페이지



대학홈페이지

3년제 전문학사학위 과정 운영

3년제

사이버 세상의 파수꾼

컴퓨터 정보보안학과

Computer Information Security



부천대학교
BUCHEON UNIVERSITY

컴퓨터 정보보안학과

학과소개

인터넷 및 정보통신 기술이 발전하면서 컴퓨터상의 데이터는 매우 중요한 자산이 되었으며, 개인 또는 단체의 주요 정보를 지켜야 하는 컴퓨터 정보보안 전문가는 이제 미래 최고의 직업으로 각광받고 있다. 이에 본 학과에서는 제4차산업혁명시대에서 AI-DX시대로 변화하는 시대적 현실에 적극적으로 대응하는 컴퓨터 정보보안전문가를 양성하여, 미래시대의 파수꾼 역할을 담당하고 사회에 봉사하는 “사람다운 사람”을 배출하고자 한다.

교육과정



졸업 후 진로

보안솔루션개발자

네트워크보안솔루션개발자, 정보유출방지솔루션개발자, 로그분석솔루션개발자, 악성코드분석솔루션개발자

정보보안 시스템기술자

보안시스템운영자, 네트워크보안담당자, 애플리케이션보안담당자, 시스템보안담당자, 물리보안담당자

정보보안관련 서비스기술자

보안관제사, 보안로그분석가, 사고대응전문가, 보안진단컨설턴트, 모의해킹컨설턴트



학과 활동 안내

동아리 활동

델타, 씨밀레 등 전공 관련 동아리를 운영하며, 전공관련 자격증 취득, 모의해킹, 클라우드, 빅데이터, 인공지능 등 최신의 기술을 팀을 구성하여 학습

학과행사

- 신학기 학과 OMT 및 LT 진행, 학교행사 및 학우회 활동 진행
- 진로지도 특강, 취업특강, 선배와의 특강 등 다양한 특강을 실시
- 졸업작품전 및 캡스톤디자인경진대회 참여

자격증 특강

정보처리산업기사 자격증 특별반 운영 등 다양한 자격증 과정 프로그램



졸업생 인터뷰

정보보안 분야는 공부해야 할 것이 많은데 스스로 공부하기 힘든 내용들을 학과에서 적절한 교육 로드맵과 교수님께서 준비하신 강의를 통해 많이 배우고 다양한 활동들로 경험을 쌓아 현재는 침해 대응 업무를 담당하고 있어요.

후배님들도 컴퓨터정보보안과에서 3년 동안 의미있는 시간과 꿈에 다가설 수 있는 발판을 다져 현실로 만들길 바래요. 도전하는 모든 이들을 응원합니다 파이팅!!!

인재양성유형

보안 엔지니어링

정보 서비스의 보안 요구사항에 따라 정보보안 시스템 도입을 위한 설계, 구축, 유지보수를 수행하는 일이다

보안사고 분석대응

보안 사고의 위협 정보를 탐지하고, 시스템 복구와 예방 전략을 수립하는 일과 보안 사고로 인한 업무 및 서비스에 영향을 준 증거를 확보 후 분석하여 신속하게 대응하는 일이다

정보보호 진단분석

주요 정보자산을 보호하기 위한 보안 진단과 위험평가를 수행하고 제품평가 인증, 정보 보호 대책 도출, 관리체계 설계, 보안 전략을 수립하고 자문하는 일이다

취득자격증

국가기술자격증

정보보안산업기사 정보처리산업기사

국가공인민간자격증

리눅스마스터 네트워크관리사

국외자격증

국제공인정보시스템감사사(CISA) 국제공인정보시스템보안전문가(CISSP)

