

사이버보안공학과 보안매거진 제7호 (2017. 08. 21 ~ 2017. 08. 31)

나도 될 수 있다! 화이트 해커



건양대학교 사이버보안공학과
Department of Cyber Security Engineering

REPORTER 1기 복현아

사이버보안공학과 소식

» 한성여고 특강



- 양계탁 교수님이 정보보호와 사이버보안공학과에 대한 특강을 진행했습니다.

» 교수학습 성과보고



- 2017. 08. 24 (목) 에 2학기 개강 교수학습 성과 보고회가 있었습니다.
- 사이버보안공학과 차건상 학과장님께서 개인정보보호 특강을 진행했습니다.

| 사이버보안공학과 소식

» 개인정보관리사(CPPG) 특강 종료



- 8/25 개인정보보호 정책 및 대처 방법론에 대한 지식 및 능력을 평가하는 시험인 CPPG 특강이 종료되었습니다.

» 2017 2학기 개강



- 8/28 (월) 2학기 개강을 했습니다.
- 8/30 (수) 개강을 맞이하여 개강총회를 진행했습니다.
- 복학생들을 소개하는 시간을 갖고 축제와 체육대회 등 과행사와 관련된 내용을 전달받았습니다.

사이버보안공학과 소식

» '미래유망직업 1순위'정보보호 선도, 건양대학교 사이버보안공학과 [CLICK](#)



미래유망학과, 미래유망직업 1순위
건양대학교 사이버보안공학과

- 수시 원서접수기간과 사이버보안의 전망, 사이버보안공학과에 대한 설명이 잘 되어 있습니다!

» PT팀장 교육



- 8/31 2학기 PT(Partnership Training)팀장 교육이 있었습니다.

| 사이버 보안공학과 소식

» 공모전 결과

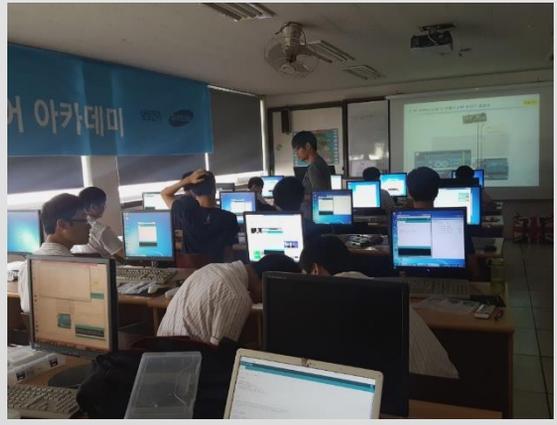
[온양고]-<GO ON>-DoS(서비스 거부 공격) 🏆 📄
[배곧고]-<사이버규팀> 보이지 않는 눈 🏆 📄
[선인고]-<2명이서 한조팀> 모의고사 비문학, DNS스푸핑이란? 📄
[지족고]-<네메시스 팀>-중간자 공격... 피할 수 있을까!? 📄 🍀
[지족고]-<포커싱 팀>-아이디! 넌 이제 내꺼야! 📄
[건양고]-<OpenMind팀>-실시간 검색어에 내 이름이? 📄
[대전괴정고]-<하데스 팀>-리눅스 sql injection 📄
[태장고]-<해킹의 정석팀>-Hack.net 📄
[서령고]-<거북이팀>-칼리 리눅스를 이용한 해킹 4가지 📄
[한밭고등학교]-<돌탕이조>-열지마 이놈들아!! 📄

- 8월 29일부터 8월 31일까지 총 10개의 결과물을 받았습니다.
- 9월 중 동영상 심사해서 발표할 예정이고 10월 중에 건양대학교에서 시상할 예정입니다.

동아리 활동

IoT 보안 연구실

» 8/23 신흥고등학교 진로체험 [CLICK](#)



- 김동원교수님과 장보민(2학년), 배경석(1학년)학생이 RF 송수신기 실습과 RGB LED 출력 실습을 진행했습니다.

» 8/25 진접고등학교 진로체험



- 김동원교수님과 박영우(2학년), 최성욱(2학년)학생이 RF 송수신기 실습과 RGB LED 출력 실습을 진행했습니다.

IoT 보안 연구실

» 8/25 금산고등학교 진로체험 [CLICK](#)



- 차건상교수님과 노은주(3학년), 최지현(1학년)학생이 RF 송수신기 실습과 RGB LED 출력 실습을 진행했습니다.

● 사이버보안 주요 이슈(ISSUE)

» USB 사용해 근처 USB 포트 해킹...데이터 탈취 가능해 [CLICK](#)

- 인접해있는 포트의 전기 신호를 탈취
- 서로 다른 통신 회선 전기 신호 전자기적으로 결합 현상

» 美해군 "잇딴 이지스함 충돌, 사이버 해킹 가능성" [CLICK](#)

- 美해군 참모총장 "사이버 공격·교란 등 모든 가능성 열어두고 조사"
- 전문가들, 해킹 가능성 ↑..."매케인함과 피츠제럴드함 충돌 연관성 있다"

» 전 세계 해커들이 가상화폐 거래소에 몰려드는 이유 [CLICK](#)

- 가상화폐 거래소 사칭, 카톡·텔레그램·문자메시지·메일 통해 피싱 공격
- 국내 기업 노리는 중국·북한 해커조직 비롯해 전 세계 해커들 계속 몰려 들어
- 가상화폐 거래소의 경우 법적 규제, 보안 인프라, 인식 수준 아직 미흡

» IoT보안 국내외 동향 [CLICK](#)

- 지난해 '미라이(Mirai)'라는 악성코드
- 러시아에서 운영 중인 '인세캠(Insecam)', cctv영상 실시간 중계

