//hyu.wiki/%EC%86%8C%ED%94%84%ED%8A%B8%EC%9B%A8%EC%96%B4%EC%9C%B5%ED%95%A9%EB%8C%80%ED%95%99

소프트웨어융합대학

"□□□□□ □□ □□ □□□□ □□"

소프트웨어 중심 사회에 발 맞추어 새시대를 선도할 경쟁력 있는 글로벌 리더 및 기업가를 양성하기 위하여 본 대학을 신설함.

- 소속: ERICA 소프트웨어융합대학
- 영문명: COLLEGE OF COMPUTING
- 유형: ERICA 대학
- 중문명:
- RC행정팀 위치 : 학연산클러스터지원센터 5층 - 502호
    - 영문명: ADMINISTRATION OFFICE
- 전화번호: 031-400-1004
- 대표: http://computing.hanyang.ac.kr/

□

목차

- 1 비전 및 교육 목표
    - 1.1 비전
    - 1.2 목표
    - 1.3 Software UP
- 2 학부
- 3 대학원
- 4 연혁
- 5 역대 학장
- 6 교수진
- 7 학생 복지 및 대학생활
- 8 소식
- 9 대학 홈페이지

비전 및 교육 목표

비전

SW중심사회를 선도할 SW창업 인재 양성(ERICA 캠퍼스를 글로벌 SW창업 전진기지로)

목표

- Coding-UP: 미래 신산업을 주도할 경쟁력 있는 코딩 능력자 양성
- Fusion-UP: 창의적 상상으로 세상을 바꾸는 SW 융합 능력자 양성

- Start-UP: ‘One Student One Start-up(OS^2)’을 목표로 창업 능력자 양성

Software UP

소프트웨어융합대학은 ERICA캠퍼스 프라임 사업의 ‘3S Up' 전략 중 Software Up 전략을 맡았다.[1]

- Sofrware Up 인프라전략
  - PRIME사업에 따른 지원을 바탕으로 학연산클러스터지원센터에 5, 6층을 증축하여 [IC-PBL]] 강의실, 토론 공간(Thinking Cubes, 창작 및 전시 공간(Space Big) 구축
  - 소프트웨어 팩토리 부분적으로 리모델링 및 언론정보대학과 국제문화대학, 디자인대학, 예체능대학 등 비 공학 분야의 다른 단과대학 건물에도 ICT 실습실을 설립

학부

본 대학은 입학정원 100명의 소프트웨어학부와 70명의 ICT융합학부로 구성됨. 소프트웨어학부는 1985년 한양대 최초로 신설한 이래 우리나라 컴퓨터/소프트웨어 산업을 짊어지고 있는 수많은 인재를 배출해온 컴퓨터공학과의 전통을 계승함. 이번에 신설한 ICT융합학부는 창의적이고 융합적인 사고력과 소프트웨어 기술력을 바탕으로 인간 삶의 질을 향상시키는 새로운 기술 및 서비스를 창조할 수 있는 융합 인재 양성을 목표로 함. 한편 전공과 관계없이 신산업 소프트웨어 융합전공을 추가로 이수하면 공학사를 추가로 취득할 수 있음.

1. 소프트웨어학부
   - 컴퓨터전공
   - 소프트웨어전공
2. ICT융합학부
   - 미디어테크놀로지전공
   - 컬처테크놀로지전공
   - 디자인테크놀로지전공
3. 신산업 소프트웨어 융합전공

- 특징
  1. ERICA캠퍼스 최초 전공 개방 제도
  2. 전공 위주의 저학년 커리큘럼
  3. 월간 토크 콘서트 운영

대학원

1. 컴퓨터공학과
2. HCI
3. 인공지능융합학과

연혁

- 2021. 03. 학부 인공지능학과 신설
- 2020. 09. 대학원 인공지능융합학과 신설
- 2020. 05. 융합전공 산업인공지능전공 신설, 인공지능(AI) 융합연구센터 사업 선정
- 2018. 03. 소프트웨어 학부, 4차 산업혁명 선도대학 선정 1+3년 (연 10억)
- 2018. 03. 소프트웨어 학부, 소프트웨어 중심대학 사업 선정 4+2년 (연 26억)
- 2017. 03. 소프트웨어융합대학 신설, 공학대학 컴퓨터공학과 소프트웨어학부로 명칭 변경하여 합류, ICT융

합학부 신설, 융합전공 - 신산업소프트웨어전공 신설

역대 학장

2020년 교수 김정룡

교수진

1. 소프트웨어학부
    - Scott Uk- Jin Lee ||부교수
    - 강경태 ||교수
    - 김영훈 ||조교수
    - 김정선 ||교수
    - 김태형 ||교수
    - 도경구 ||교수
    - 마상백 ||교수
    - 문영식 ||교수
    - 박성주 ||교수
    - 오희국 ||교수
    - 윤종원 ||조교수
    - 은하수 ||조교수
    - 이동호 ||교수
    - 이석복 ||부교수
    - 이연준 ||조교수
    - 이우석 ||조교수
    - 이정규 ||교수
    - 조성현 ||교수
    - 김한우 ||명예교수
    - 박성한 ||명예교수
    - 전창호 ||명예교수
    - 허신 ||명예교수
2. ICT 융합학부
    - 경규형||교수
    - 고민삼||조교수
    - 김기범||부교수
    - 김정룡||교수, 소프트웨어융합대학장
    - 윤종영||교수, 디자인테크놀로지 전공주임
    - 이경렬||교수, 미디어테크놀로지 전공주임
    - 이지혜||연구조교수
    - 정민근||특훈교수
    - 조용우||조교수
    - 조현의||조교수
    - 최인경||조교수
3. 인공지능학과
    - 김영훈||조교수
    - 이동호||교수
    - 강경태||교수

4. 융합전공
    - Scott Uk- Jin Lee ||신산업SW전공주임
    - 이동호||산업인공지능전공주임
    - 최인경||디자인공학전공주임

학생 복지 및 대학생활

1. 학회 및 동아리
    1. 학회
        - 0&1 : 알고리즘 연구 학회
        - FIFO : 정기적 축구모임
        - 알파 : 응용, 적용 위주 프로그래밍
        - 오버테일 : 게임 개발 학회
        - 하이큐브 : 정보보안학회
    2. 동아리
        - Hy- Cora : 컴퓨터 연구 동아리
2. 시설 및 공간
    1. IC- PBL 실습실(제 4공학관 106호)
    2. IC-PBL Open Space
    3. IC-PBL 강의실
    4. 소프트웨어융합대학 건물 (학연산 클러스터 지원센터)
    5. 임베디드 소프트웨어 전문가 양성 특성화 전공실습실(제 4공학관 412호)
    6. 컴퓨터보안 실습실(제 3공학관 318호)
3. 대여 사업
    1. 노트북 대여
    2. 사물함 대여
    3. 공간 대여

해당사업은 대여 신청 기간이 따로 있으며, 본 대학에서 학생들에게 자체적으로 공지함

소식

- 대한민국 SW 융합 해카톤 대회 대상 학생 수상
- 미래창조과학부 장관상 학생 수상
- 과학기술정보통신부 주관 '2018년도 SW중심대학' 선정
- Mobile Factory와 산학 협력 체결

대학 홈페이지

본 대학 및 소속학과 소개, 공지사항등을 확인할 수 있음.

링크 주소 : http://computing.hanyang.ac.kr/

1. ↑ <뉴스H> 2018.11.13 4차 산업혁명에 최적화된 융합 인재 인큐베이터 소프트웨어융합대학