

## 전공동아리

### LUG

LUG 전공 동아리는 전공과 관련된 기술 동향을 학습하고 아이디어 발굴, 문제해결, 구현을 통해 S/W개발 및 기초 연구역량을 갖추어 각종 박람회 및 학술대회에 참가하는 경험을 얻는 것을 목표로 한다.



4차 산업혁명분야의 전문인재 양성  
현장실무기반의 창의적 ICT 중심 교육



# 컴퓨터 정보과

Dept. of  
Computer Information



### 컴퓨터정보과

13호관(국제교류센터) 5층 130512호  
T. 031-720-2150  
F. 031-720-2292



### 최용구

2호관 2층 2206호  
031)720-2155  
ygchoi@du.ac.kr

### 이성은

2호관 2층 2204호  
031)720-2157  
selee@du.ac.kr

### 유동관

2호관 2층 2203호  
031)720-2158  
dgyoo@du.ac.kr

### 김홍열

2호관 2층 2208호  
031)720-2153  
rhkim@du.ac.kr

### 윤정섭

2호관 3층 2302호  
031)720-2284  
jsyoon@du.ac.kr

### 신영석

2호관 2층 2202-1호  
031)720-2156  
shinys0924@du.ac.kr

3년제  
-  
40명



## 학과 연혁

- 2023년 컴퓨터정보과로 학과 명칭 변경
- 2022년 동서대학교 창업지원단 "창업아이템 경진대회" 대상
- 2022년 교육부 LINK3.0 사업 학과 선정
- 2022년 컴퓨터정보안과로 학과 명칭 변경
- 2021년 ~ 2022년 교육부 신산업특화사업 학과 선정
- 2016년 ~ 2020년 교육부 산학맞춤형 인력 양성 사업 학과 선정
- 2017년 학제 및 학과운영 개편 → 3년제 2개전공(정보안전공, 스마트정보전공)
- 2005년 전문대학교육협의회 전산관련학과평가 A등급 선정
- 2004년 (주)스피드커널 기자재 무상지원 계약 체결
- 2002년 정보통신부 정보통신 교수요원 확충 지원사업 선정
- 2001년 교내 최초 프로젝트 수행 학과 전용 실습실 신설
- 2001년 정보통신부 정보화사업 지정학과 선정  
정보통신부 정보통신 교수요원 확충 지원사업 선정
- 2001년 컴퓨터정보과로 학과 명칭 변경
- 2000년 전산정보학부에서 분리
- 2000년 성남시 제1회 인터넷 홈페이지경진대회 은상 수상
- 1999년 전공동아리(M&PL, LUG) 결성
- 1999년 전산정보학부로 계열화 및 2개 전공 코스제 추진
- 1997년 산업체 위탁과정 인가
- 1988년 제 1 회 졸업생 (총 119명 졸업)
- 1987년 86아시아 게임 전산 정보처리 업무 지원
- 1985년 사무자동화과 제1회 신입생 입학(주간:120명)
- 1985년 전국최초 사무자동화과 학과 신설

## 교육방침, 목표

- 4차 산업 분야의 핵심 지식과 기술을 갖춘 창의적인 실무인력 양성
- 소프트웨어 개발 및 빅데이터/사물인터넷/인공지능 분야 실무능력을 갖춘 전문 인재 양성

## 해당 학과를 선택해야 하는 이유

- 4차 산업분야 중심 교육을 통해 우수한 전문 인력을 양성하여 사회에 기여
- 소프트웨어, 빅데이터, 사물인터넷(IoT) 교육과정을 통한 현장실무 기반 중심 교육
- 교육부 LINK3.0 사업과 가족회사를 통해 원활한 취업 및 진로 설정
- 신산업특화 사업을 통해 4차 산업혁명 분야의 심화된 기술 습득
- 학생 친화적인 수업 분위기에서 교수와 학생간의 친밀감 유지
- 전공동아리 활동을 통해 학생들의 친밀감을 유지 및 공모전 활동

컴퓨터정보과는 1985년에 개설하여 올해로 39년 전통을 가진 학과로 그동안 수천 명의 동문이 사회 각지에서 자신의 역할을 다하고 있는 명문 학과입니다. 최신 소프트웨어 분야 기술에 적합한 맞춤형 실용·실무 중심의 교육과정을 운영하여 인성과 품격을 겸비한 4차 산업혁명 분야 전문 인재를 양성하고 있습니다.



## 학과별 강점 및 대표 성과

### 4차 산업분야에 특화된 교수진

교수진은 4차 산업혁명 분야에 특화된 기술적 능력을 겸비하고 있으며, 현장실무 기반 중심 교육을 진행할 수 있는 능력을 겸비하고 있다.

### 학과 특성에 맞는 가족회사 운영

사회맞춤형 인력양성 사업과 신산업특화사업에 선정되어 학생들의 취업 및 진로에 필요한 다양한 산업체와 MOU를 체결하여 학생들의 현장실습 및 취업연계가 우수하다.

### 프로젝트 수업 운영

교육과정에서 습득한 기술과 지식을 융합하여 결과물을 만들어 내는 프로젝트 수업을 운영하고 있어 학생들이 현장실무 경험 만족도가 높다.

## 취득가능 자격증

- 정보처리산업기사
- 정보기술산업기사
- IT정보사
- 데이터분석전문가
- 인터넷정보관리사
- 스마트폰앱개발자
- 리눅스마스터
- 정보보안산업기사
- 정보보호전문가

## 졸업 후 진로

- 응용SW개발자
- 웹/모바일 개발자
- 정보시스템운영자
- 데이터베이스개발자
- 빅데이터 분석
- 사물인터넷 개발
- 정보보안전문가



## 졸업생 취업현황

- 카카오스타일
- 한국아이비엠
- SK윌더스
- 비트컴퓨터
- 플레이워드
- 싸이버윈
- 피디정보통신
- 정보와기술
- 한국오피스컴퓨터(주)
- (주)에스씨에이
- (주)엠에스티씨
- (주)큐아이엠
- 코어네트웍스(주)
- 케이유피피(주)
- (주)와이키소프트
- (주)씨앤아이테크

## 취업 분포

