



# 대학원 입학 설명회

전자컴퓨터공학과 컴퓨터정보통신전공

## 대학원 소개

전자컴퓨터공학과 컴퓨터정보통신전공 소개 및 대학원 과정 안내

## 연구실 소개

전자컴퓨터공학과 컴퓨터정보통신전공 11개 연구실 소개

## 지원 및 혜택

전남대학교 재원 지원 및 혜택 안내

## 대학원 입학 안내

2021학년도 후기 일반대학원 일반전형 입학 안내

## ❖ 컴퓨터정보통신

4차 산업혁명 시대를 선도하는 컴퓨터정보통신 분야는 자연과 인간의 활동에 기초가 되는 다양한 정보처리 기술에 대해서 연구하는 첨단 학문으로서, 본 학과에서는 **컴퓨터 소프트웨어, 컴퓨터 하드웨어, 정보통신의 본질과 응용**에 대한 근본적인 문제를 교육한다. 인공지능, 사물인터넷, 클라우드, 빅데이터, 모바일, 반도체, 차세대 네트워크, 초고속 통신, AR/VR 등 컴퓨터 및 정보통신 분야 산업현장에 필요한 심도 있는 지식을 습득할 수 있다.

## ❖ 교육목표

광범위한 차세대 컴퓨터정보통신 기술을 발전시킬 독창적 연구개발과 전문 업무를 수행하기에 충분한 지식과 능력을 갖춘 연구자 및 기술자 양성

## ❖ 교과과정

컴퓨터정보통신과 관련된 여러 분야에서 다양한 주제로 연구를 계획하고, 수행할 수 있도록 구성

# 대학원 소개 (2) 대학원 과정

## 가. 학위 과정별 수료 기준

구분	석사과정		학·석사연계과정*		박사과정		석·박사통합과정	
	일반 수료	조기 수료	일반 수료	조기 수료	일반 수료	조기 수료	일반 수료	조기 수료
등록 학기	4	2~3	4	2~3	4	3	8	5~7
평균 평점	3.0	4.3	3.0	3.0	3.0	4.3	3.0	4.0
취득 학점	24		24		36		54	
이수인정학점 (학칙 제69조)	C 이상				B 이상			
학과최소이수학점 (전자공학전공)	12		12		18			
학위명(국문, 영문)	공학석사 (Master of Engineering)				공학박사 (Doctor of Philosophy)			

- ✓ 학부에서 대학원 교과목 6학점을 선 이수하고, 입학한 자(학칙 제73조 제2항 2호 해당자)는 평점 4.0이상일 경우 조기 수료 가능함

## 나. 전 과정 졸업 요건

- 졸업자격시험(외국어시험, 종합시험) 면제 또는 합격
- 학위과정별 학위논문 제출 자격 충족 (컴퓨터정보통신전공내규 확인)
- 학위논문 제출

### < 학·석사연계과정\* : 학사과정 → 대학원과정 >

- 학사학위 과정과 대학원 교과과정을 상호 연계하여 졸업(수료)학점을 취득함으로써 학사 및 석사과정 수업연한을 단축하여 학사학위와 석사학위 취득이 가능한 학사제도
- **특전 사항**
  - 대학원 석사과정 입학 무시험 특별전형
  - 학부 졸업학점 감축 : 일반선택에서 6학점 감축(140학점 → 134학점) ※ 대신 학부과정에서 대학원과정 6학점 이수
  - 학부연구생으로 선발되어 연구실 지도교수가 부여한 연구프로젝트를 수행하면 소정의 연구 활동비 지원 (학·석사학위연계과정 대학원 연구생 지원사업)
  - 대학원 석사과정 입학금 및 수업료 일부 면제

# 대학원 소개 (2) 대학원 과정

## < 학위과정 변경 제도 : 석사과정 → 석·박사학위통합과정 >

- 목 적 : 석사학위과정에서 석·박사학위통합과정으로 중간 진입을 허용하는 제도
- 대상 학과 : 박사과정이 개설된 학과(전공) 및 협동과정
- 선발 시기 : 매 학년도 학기 개시 전
- 지원 자격 : 다음 각 호의 조건을 모두 갖춘 자
  - 석사학위과정을 이수 중인 자(수료자 제외)
  - 해당 학과 내규를 충족하는 자
  - 아래 학기별 이수학점 및 평균평점 이상 취득한 자

구분	1학기	2학기	3학기	4학기 이상
이수학점	6학점	12학점	18학점	24학점
총 평균평점	3.5 (4.5만점 기준)			

# 연구실 소개

## ❖ 분야별 연구실 목록

지능 하드웨어 시스템 기술		지능 통신 네트워크 기술		지능 정보 컴퓨팅 기술	
컴퓨터구조연구실	박성모	멀티미디어정보통신연구실	남지승	지능영상미디어 /인터페이스연구실	이철우
정보통신 시스템온칩연구실	김영철	네트워크기술연구실	박재형	지능컴퓨팅연구실	원용관
고신뢰성시스템 반도체연구실	이영우	초지능미디어 네트워크플랫폼연구실	김진술	지능정보시스템연구실	유선용
		부호&지능통신연구실	박호성	지능형의료영상 및신호처리연구실	박수형

## ❖ 교수 및 연구실 정보

- 교수 정보 : 컴퓨터정보통신공학과 홈페이지(<http://ce.jnu.ac.kr>) - 학과소개 - 교수진
- 연구실 정보 : 컴퓨터정보통신공학과 홈페이지(<http://ce.jnu.ac.kr>) - 대학원 - 연구실

# 연구실 소개

## 지능 하드웨어 시스템 기술

<b>연구실명</b>	<b>컴퓨터구조연구실(Computer Architecture Lab)</b>
<b>지도교수</b>	박성모
<b>연구분야</b>	컴퓨터회로설계
<b>연구내용</b>	컴퓨터구조 연구실은 멀티미디어 데이터를 효과적으로 처리할 수 있는 RISC코어, 고속 연산기, 영상신호처리 등 멀티미디어 응용 집적회로 설계와 사물인터넷 보안을 위한 경량암호화 알고리즘의 하드웨어 구현에 관한 연구를 수행하며, 임베디드 시스템 하드웨어/소프트웨어 통합설계, 각종 인터페이스 프로그램 개발에 대한 연구를 수행하고 있다.

# 연구실 소개

## 지능 하드웨어 시스템 기술

<b>연구실명</b>	<b>정보통신시스템온칩연구실(IT SoC Lab)</b>
<b>지도교수</b>	김영철
<b>연구분야</b>	정보통신시스템온칩
<b>연구내용</b>	4차 산업혁명시대의 핵심요소기술인 차세대 스마트 센싱 및 인터페이스 구현을 위한 소프트웨어 및 하드웨어 연구를 수행한다. 전위계차센서를 이용하여 심전도, 뇌파, 근전도 신호를 추출하여 모바일 헬스케어시스템을 연구개발하며, 또한 주변 전기장왜란 신호를 이용한 비접촉식 스마트 인식시스템 연구 개발을 수행, 현재 연구를 진행하고 있다.
<b>수행과제</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 수동형 전기장센서를 이용한 휴대단말 HCI 연구 (한국연구재단, 1.35억, 2019. 6.~2022. 2.)</li> <li>2. 전기장센서기반 감성 NUI 복합제어기술 개발 (한국연구재단, 5.04억, 2014. 10.~2017. 10.)</li> <li>3. 첨단안전자동차를 위한 상황식별 향상 및 사전경고기능 모델 개발 (한국연구재단, 5.67억, 2012. 5.~2015. 3.)</li> </ol>
<b>지원 및 혜택</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 석사과정 70 ~ 100만원/월, 박사과정 120 ~ 150만원/월</li> <li>➢ 국내외 학술대회, 워크샵, 세미나 발표 및 참가</li> </ul>



< 정보통신시스템온칩연구실(IT SoC Lab) : 연구 관련 이미지 >

# 연구실 소개

## 지능 하드웨어 시스템 기술

<b>연구실명</b>	<b>고신뢰성시스템반도체연구실(High Reliability System Semiconductor Lab)</b>
<b>지도교수</b>	이영우
<b>연구분야</b>	VLSI/SoC 설계
<b>연구내용</b>	본 연구실은 VLSI(very large scale integration) 및 SoC(system-on-chip)를 위한 컴퓨터 이용 설계(computer-aided design) 핵심기술과 테스트 용이화 설계(design-for-testability), 보안 설계(design-for-security) 등 다양한 반도체 응용 설계 기술에 대한 연구를 수행하고 있다. 또한, 고신뢰성이 요구되는 지능형 시스템, 바이오·의료공학, 자동차, 모바일 등의 분야에서 사용 가능한 시스템 반도체의 신뢰성 향상 설계(design-for-reliability) 기술을 연구하고 있다.

# 연구실 소개

## 지능 통신 네트워크 기술

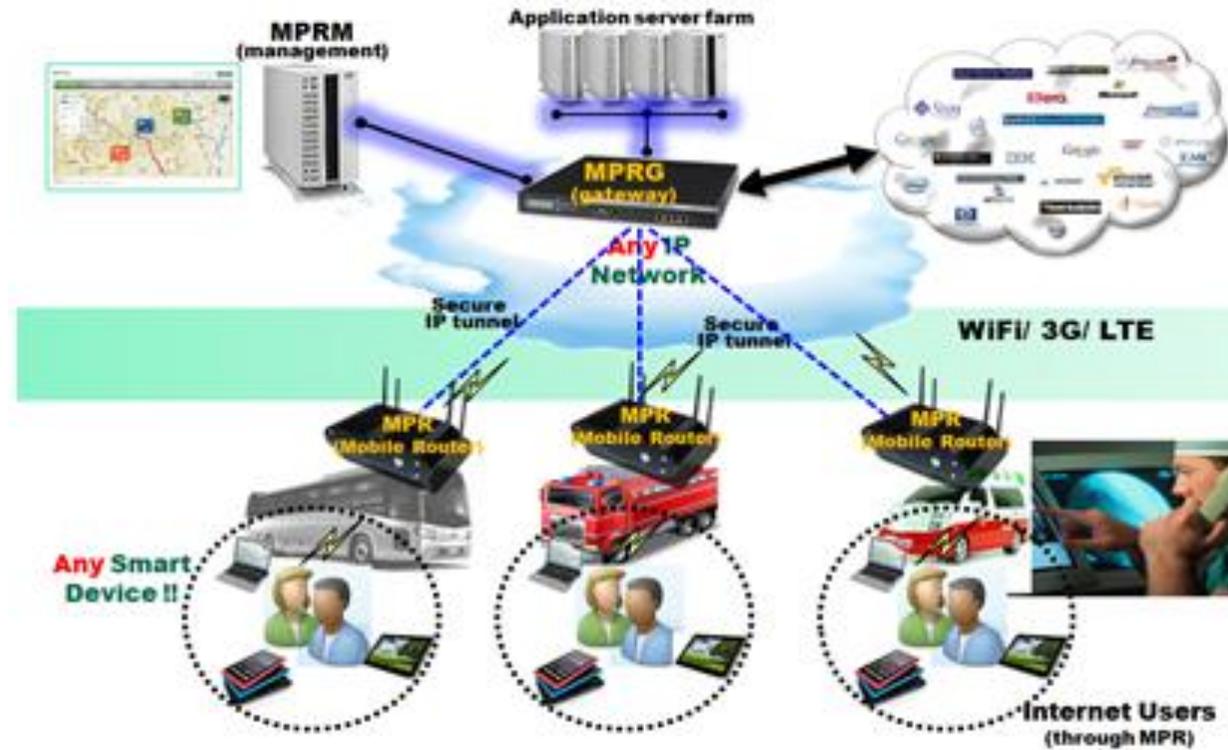
<b>연구실명</b>	<b>멀티미디어정보통신연구실(Multimedia Data Communication Lab)</b>
<b>지도교수</b>	남지승
<b>연구분야</b>	컴퓨터네트워크
<b>연구내용</b>	멀티미디어 정보통신 연구실은 실시간 네트워크 프로토콜, 고성능 멀티미디어 서버시스템, 그리드 인터넷방송기술 개발등 멀티미디어 데이터 전송 및 처리에 관한 핵심기술과 응용기술 전반에 관한 연구를 수행하고 있다.

# 연구실 소개

## 지능 통신 네트워크 기술

연구실명	네트워크기술연구실(Network Technology Lab)
지도교수	박재형
연구분야	네트워크기술 및 암호보안
연구내용	<p>네트워크 기술 연구실에서는 기존 인터넷과 사물인터넷(IoT) 통신을 지원하는 네트워크의 최신기술에 대해서 연구한다. 본 연구실에서는 인터넷 장비(IP 라우터, MPLS시스템 등) 구조 설계 및 유무선망(Mobile IP Network, Sensor Network 등)에 대한 구조 설계, 네트워크 프로토콜 분석 및 신뢰성 분석에 관한 연구를 수행하고 있다. 또한, 네트워크 상의 보안 위협으로부터 시스템과 데이터를 보호하기 위한 최신 암호 알고리즘에 대한 연구와 시스템 보안 기법에 대해 연구한다.</p>
수행과제	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 초연결 가상화인프라 환경에서 인공지능을 이용한 가상화 플랫폼 자원 활용률 향상 방안 연구 (ETRI, 30,000천원, 2020. 2.~2020. 11.)</li> <li>2. 초연결 가상 인프라 동향 및 기술 분석(ETRI, 30,000천원, 2019. 5.~2019. 11.)</li> <li>3. 차량 네트워크의 가용성 향상과 프라이버시 보호를 위한 차량간 협력성과 이동성을 고려한 보안 프레임워크(한국연구재단, 150,000천원, 2015. 11.~2018. 10.)</li> </ol>
지원 및 혜택	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 프로젝트 인건비 지원</li> <li>➤ 국외 논문 발표</li> </ul>

### Security 지원 라우팅 인터넷 플랫폼



< 네트워크기술연구실(Network Technology Lab) : 연구 관련 이미지 >

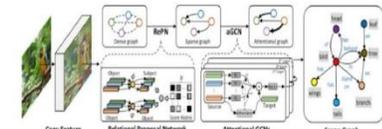
# 연구실 소개 지능 통신 네트워크 기술

<b>연구실명</b>	<b>초지능미디어네트워크플랫폼연구실(Hyper Intelligent Media Network Platform Lab)</b>
<b>지도교수</b>	김진술
<b>연구분야</b>	차세대네트워크기반 스마트미디어처리
<b>연구내용</b>	초지능미디어네트워크플랫폼 연구실에서는 빅데이터(Bigdata), 인공지능(AI), 사물인터넷(IoT) 등 4차 산업혁명의 주요 기술들을 차세대 네트워크 환경에서 다목적의 융합 서비스를 제공하기 위한 초지능 기술 기반 미디어 및 네트워크 플랫폼들을 개발하고 연구한다. AI 기반 강화 학습, 인공지능을 탑재하기 위한 융합 클라우드 컴퓨팅, 초지능 기술 기반 QoS/QoE 측정 및 처리, MEC 등 관련 연구를 한다. 더불어, 인간중심형 IT 융복합 기술로서 재난 대비를 위한 실시간 재난 감시 및 검출 시스템, 더욱 효율적인 생산 시스템을 구현하는 스마트 팩토리, 스마트 팜 등 다양한 융복합 응용분야 연구를 수행 중이다.
<b>수행과제</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 도시 재난재해 대응 ICT 융합 시스템 연구 (정보통신기획평가단, 6,020,700천원, 2016.06.~2021.12.)</li> <li>2. 인공지능(AI)기반 생산현장 PLC 모듈 및 제어프로그램 개발 (정보통신산업진흥원, 1,240,000천원, 2020.03.~2021.12.)</li> <li>3. 4K UHD급 이상 고품질 미디어 서비스 제공을 위한 지능형 모바일 엣지 컴퓨팅 기반 S/W 플랫폼 기술 연구 (한국연구재단(교육부), 150,000천원, 2017.06.~2020.5.)</li> </ol>
<b>지원 및 혜택</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 석사과정 80~180만원/월, 박사과정 120~250만원/월</li> <li>➢ 국내외 논문 게재 및 논문발표 관련 연구 활동비 전액 지원</li> <li>➢ 연구성과에 따른 인센티브 지급</li> </ul>

## 도시 재난재해 대응 ICT 융합 시스템 연구

- 실시간 구조요청자 동작 감지 검출 알고리즘을 적용한  
통합 모니터링 기술 및 응용 시스템 개발

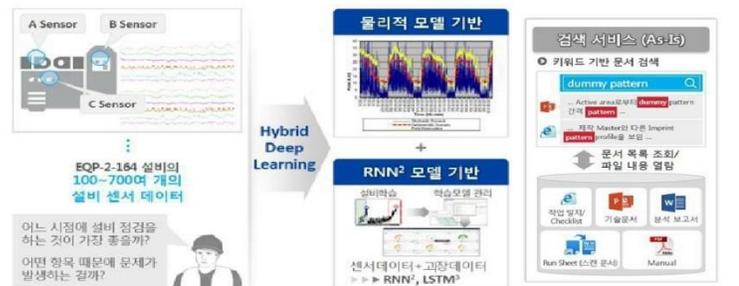




- CDN 기반 실시간 미디어 콘텐츠와 머신러닝이 결합된 시스템 개발
- WebRTC 환경에서 실시간 지능형 DGCNN 알고리즘 적용 동작 감지 시스템 개발

## 인공지능(AI)기반 생산현장 PLC 모듈 및 제어프로그램 개발

- 인공지능 기반 솔루션 학습을 위한 클라우드 개발

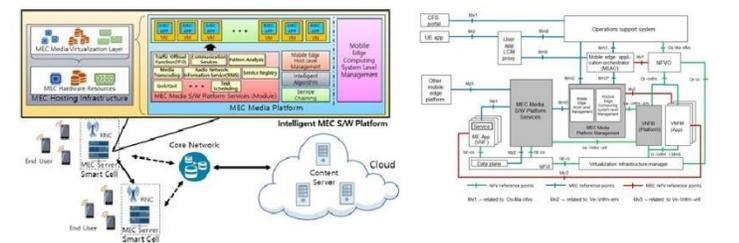


EQP-2-184 설비의 100~700여 개의 설비 센서 데이터

어느 시점에 설비 점검을 하는 것이 가장 좋을지?  
어떤 항목 때문에 문제가 발생하는 걸까?

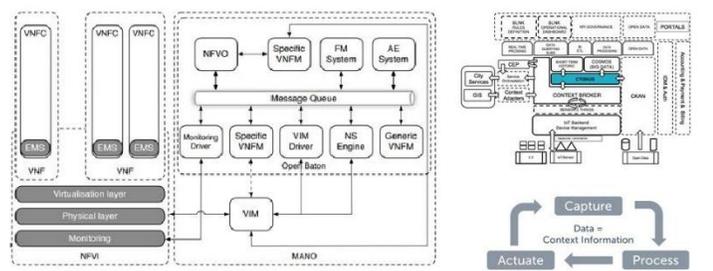
- 센서/설비/비전 데이터 저장 및 분석 SW개발
- 센서/설비/비전 데이터 라벨링 Tool SW개발
- 인공지능 솔루션 학습- 불량품/양품 판정 모델(기본)

## 4K UHD급 이상 고품질 미디어 서비스 제공을 위한 지능형 모바일 엣지 컴퓨팅 기반 S/W 플랫폼 기술 연구



- 모바일 CDN 환경에서 동적 서비스 체이닝 기술을 적용한 실시간으로 대용량 미디어 콘텐츠를 전송하는 기술 연구
- 실시간으로 대용량 미디어 콘텐츠 제공을 위한 무선 네트워크에서 End-user의 네트워크 사용 패턴 분석 및 지능형 알고리즘 연구

## 초연결 가상화 인프라 환경에서 인공지능을 이용한 가상화 플랫폼 자원 활용률 향상 방안 연구



- 인공지능 플랫폼(AI as a Service) 활용 사례 및 동향 연구
- 상용 및 공개 인공지능 플랫폼 내 마이크로서비스 아키텍처 분석
- 인공지능 플랫폼 기반 Transfer Learning 등을 통한 자원 할당 알고리즘 연구

# 연구실 소개 지능 통신 네트워크 기술

연구실명	부호&지능통신연구실(Coding & Intelligent Communications Lab)
지도교수	박호성
연구분야	부호기술/이동통신/인공지능
연구내용	부호&지능통신 연구실에서는 5G/6G 이동통신 및 인공지능에 대한 핵심 알고리즘 연구를 수행한다. 특히, 데이터의 신뢰도를 향상시키고 고속 처리를 가능하게 하는 부호기술 (LDPC codes, polar codes, etc)에 대한 연구와 통신시스템 물리계층에서 요구하는 다양한 통신 알고리즘에 대한 연구를 수행한다. 또한 인공지능의 고속 연산을 위한 알고리즘과 NAND 플래시 메모리 및 DNA 저장장치의 신뢰성 향상 기술 등을 연구하고 있다.
수행과제	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. DNA저장매체에 적합한 오류제어부호 연구 (삼성미래기술육성센터, 3억/년, ~2022.11.)</li> <li>2. 6G/B5G xURLLC를 위한 유연한 신뢰도의 채널 코딩 (정보통신기획평가단, 0.6억/년, ~2025.12.)</li> <li>3. 클라우드-엣지 네트워크 구조의 분산 컴퓨팅 및 저장을 위한 통합 부호 기법 (한국연구재단, 0.5억/년, 2023. 02.)</li> </ol>
지원 및 혜택	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 석사과정 120~180만원/월, 박사과정 150~250만원/월</li> <li>➤ 국내외 학술대회 참가 경비 지원</li> </ul>



< 부호&지능통신연구실(Coding & Intelligent Communications Lab) : 연구 관련 이미지 >

# 연구실 소개 지능 정보 컴퓨팅 기술

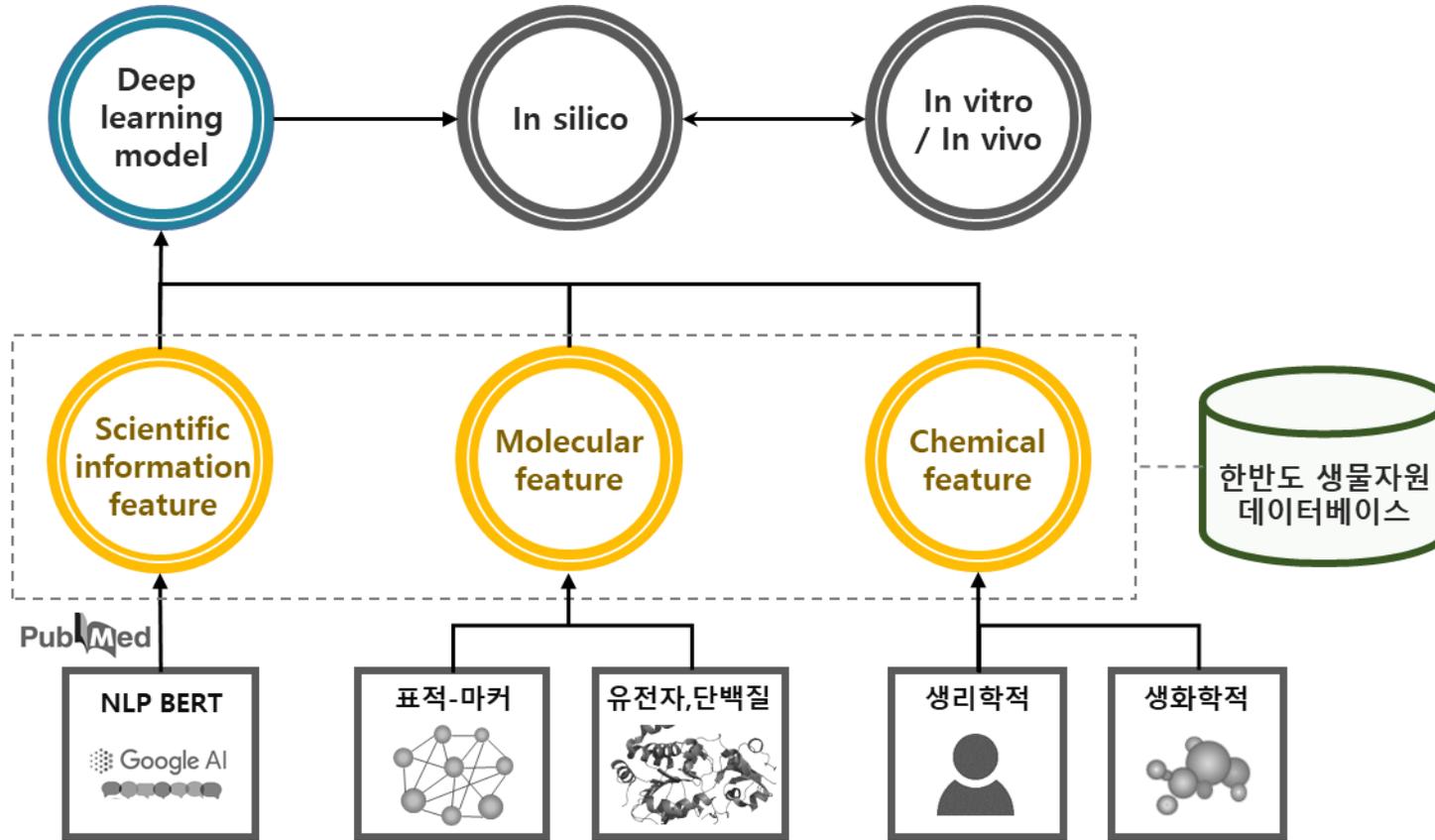
<b>연구실명</b>	<b>지능영상미디어/인터페이스연구실(Intelligent Image Media/Interface Lab)</b>
<b>지도교수</b>	이철우
<b>연구분야</b>	컴퓨터비전/휴먼인터페이스
<b>연구내용</b>	지능영상미디어 연구실에서는 컴퓨터에 입력된 영상과 센서 데이터를 해석하여 휴머노이드 로봇, 자동불량검사 장치, 의료영상 자동 판독장치, 가상현실 장치, 3차원 게임장치 등과 같은 지능형 시스템 제작에 관한 정보처리 연구를 수행하고 있다. 특히 지능형 시스템 구현에 가장 문제가 되고 있는 사용자 친화형 인터페이스 구현을 위해 최근의 인공지능 기술을 결합하여 사람의 제스처인식, 얼굴인식, 행동인식의 연구와 임베디드시스템 제작기술을 응용하여 고부가가치의 차세대 휴먼인터페이스 요소기술을 개발 중이다.
<b>수행과제</b>	1. 농산물 수집부 제어 및 포장부 자동화 시스템 설계 (농림식품기술기획평가원, 30,000,000원, 2018 ~ 2021)
<b>지원 및 혜택</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 석사과정: 50만~100만/월, 박사과정: 100만~200만/월</li> <li>➢ 국내외 논문발표 및 교육 지원</li> </ul>

# 연구실 소개 지능 정보 컴퓨팅 기술

<b>연구실명</b>	<b>지능컴퓨팅연구실(Intelligent Computing &amp; Bio-Medical Engineering Lab)</b>
<b>지도교수</b>	원용관
<b>연구분야</b>	지능컴퓨팅/의생명공학
<b>연구내용</b>	지능컴퓨팅 연구실에서는 주어진 문제의 영역에서 얻어진 정보로부터 문제 해결을 위한 지식을 도출하는 지능의 정의를 컴퓨터에 도입하여, 컴퓨터가 스스로 학습을 수행함으로써 특정문제에 대한 최적의 해답을 찾는 지능컴퓨팅 분야(인공지능, 신경회로망, 데이터마이닝, 딥러닝, 빅데이터)를 연구한다. 주요 연구활동은 지능컴퓨팅을 응용한 영상 및 신호처리, 의료 진단 및 치료를 위한 의생명공학 분야의 다양한 기술 및 제품 개발이다.
<b>수행과제</b>	1. BIT융합기술기반구축사업 (자체수익운영, 3억/연, 2004 ~ 현재) 2. 혈액암 신속 분자진단 키트 및 지능형 진단 플랫폼 개발 (미래창조과학기술부, 2.4억, 2009 ~ 2020)
<b>지원 및 혜택</b>	➢ 연구능력 및 업적에 따라 석사 60만~180만, 박사 100만~250만원

# 연구실 소개 지능 정보 컴퓨팅 기술

<b>연구실명</b>	<b>지능정보시스템연구실(Intelligence information system Lab)</b>
<b>지도교수</b>	유선용
<b>연구분야</b>	인공지능, 의료정보학
<b>연구내용</b>	<p>본 연구실은 인공지능의 핵심인 '빅데이터 처리' / '머신러닝, 딥러닝' 기술에 대한 개선 및 다양한 분야에 실제 응용하는 연구를 수행하고 있다. 빅데이터의 수집, 저장, 가공 과정의 효과적인 처리 방안을 구축하고, LSTM (Long-short term memory), CNN (Convolution neural network), 강화학습 등을 적용하여 문제를 해결하는 연구를 수행한다. 현재는 다양한 공공기관 및 의료/바이오 빅데이터를 활용하여 스마트 시스템을 구축하는 연구를 수행하고 있다.</p>
<b>수행과제</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 인공지능 기반 건강기능식품 안전성 평가기술 개발 연구 (식품의약품안전처, 1억/년, 2021~2023)</li> <li>2. 한반도 자생 생물자원을 활용한 인공지능 기반 천연물 신약 후보군 예측 기술 개발 (과학기술정보통신부, 1억/년, 2020~2023)</li> <li>3. 가상인체를 이용한 MCMT 효능 예측 및 해석 기술 개발 (과학기술정보통신부, 5천/년, 2020~2021)</li> </ol>
<b>지원 및 혜택</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 석사과정 150만원/월 이상, 박사과정 200만원/월 이상</li> <li>➤ 국내외 논문발표, 교육 참가 등</li> </ul>



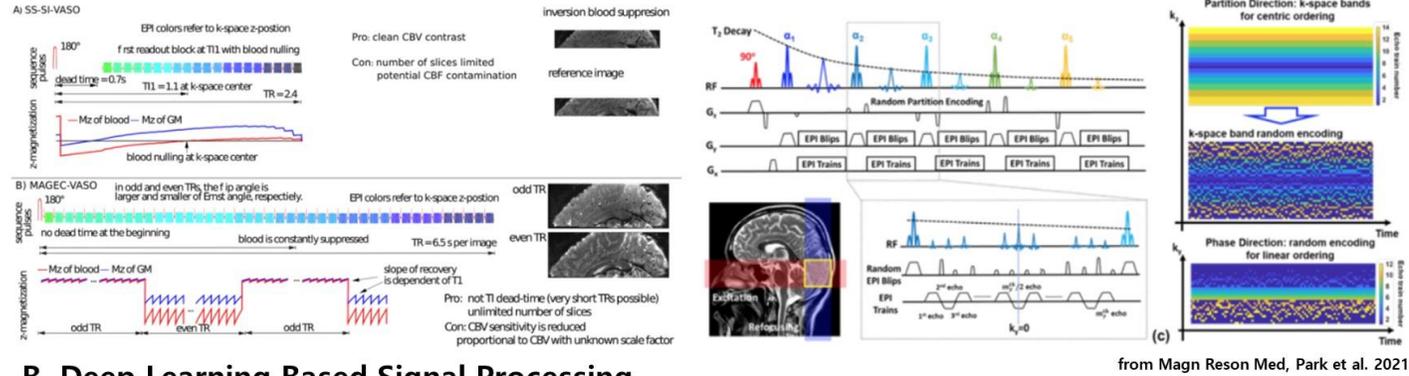
< 지능정보시스템연구실(Intelligence information system Lab) : 연구 관련 이미지 >

# 연구실 소개

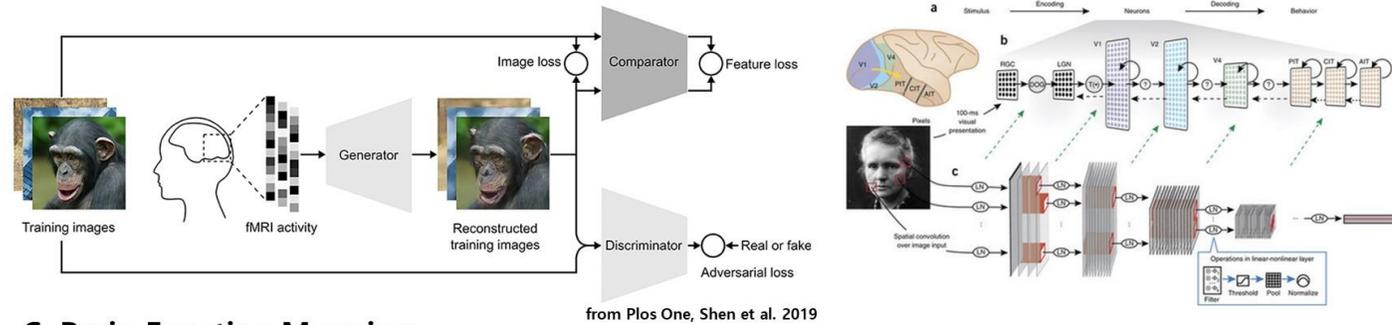
## 지능 정보 컴퓨팅 기술

<b>연구실명</b>	<b>지능형의료영상및신호처리연구실(Intelligent Medical Imaging and Signal Processing Lab)</b>
<b>지도교수</b>	박수형
<b>연구분야</b>	인공지능, 의료영상처리
<b>연구내용</b>	지능형 의료영상 및 신호처리 연구실에서는 의료영상, 영상신호처리 및 영상복원 알고리즘 (최적화, 기계학습, 딥러닝 등), 차세대 자기공명영상기술을 연구개발하고 있으며, 특히, 영상의 효율과 한계를 정량적, 과학적으로 분석하고 궁극적으로 인간에게 적용함으로써 첨단 뇌과학 및 의료 영상법에 대한 연구를 수행한다. 현재는 고해상도의 뇌기능 영상을 위해 새로운 MRI 영상기법의 개발을 통해 촬영속도를 개선하고, 인공지능 영상복원 알고리즘을 활용하여 뇌기능 영상의 신뢰도를 향상시키는 연구를 진행하고 있다.
<b>수행과제</b>	1. 초정밀 뇌기능 지도를 위한 자기공명영상 및 신호처리 연구 (NIH SBIR, 70,000천원/연, 2020.09~2023.08)
<b>지원 및 혜택</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>➢ 프로젝트 인건비 지원</li><li>➢ 국내외 논문 및 학술대회 발표 지원</li></ul>

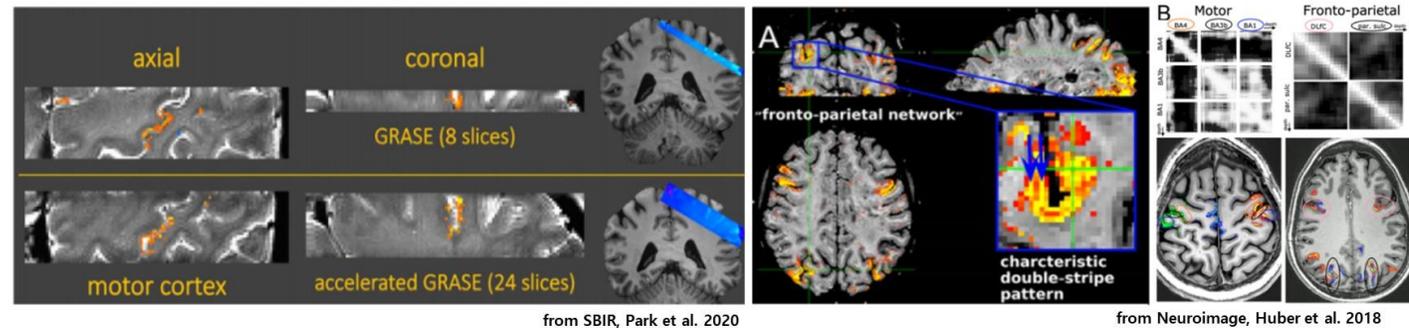
## A. Data Acquisition from MR Pulse Sequence



## B. Deep Learning Based Signal Processing



## C. Brain Function Mapping



# 지원 및 혜택 (1) 장학사업

구분	목적	장학 명칭	지원내용
학·석사학위연계	예비 대학원생 조기 발굴	학·석사학위연계과정 학부 연구생 장학	1,000천원 / 학기
		학·석사연계과정장학	수업료1 감면 / 학기
석사 진입	일반대학원에 진학하고자 하는 전남대학교 학부 졸업예정자 지원	도전미래장학	이공계열 2,300천원
석·박사통합과정 진입	최우수 국내외 대학원생 유치	총장명예장학(GS-PHF)	전 과정 전액 장학
박사 진입	석사과정 우수인재의 지속적 지원	학문후속세대장학	10,000천원 / 4학기
전 과정	대학원생의 경제적 부담 경감을 통한 학업 및 연구 몰입도 향상	근로 장학(RA/TA)	RA : 300천원 / 월 TA : 400천원 / 월
		성적/사회취약자장학	수업료1 ~ 등록금 전액

# 지원 및 혜택 (2) 교육 · 연구 역량강화 프로그램

프로그램명	주요 내용
대학원생 국외연수 지원사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 국외 대학 및 우수 연구기관 간의 교류활성화 및 전문 분야 교육기회 제공을 위해 국외 연수 활동 지원</li> <li>➤ 연수 지역별/기간별 예산 차등 지원, 대학원생 국외 연수자에 대해 대학원 학점 인정</li> </ul>
대학원생 연구기획역량강화 지원(GS-RPM)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 일반대학원 재학생(수료후등록생 포함) 및 학부 재학생으로 구성된 팀(4명 이내) 연구 지원</li> </ul>
대학원생 연구논문 장려 제도	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 연구 의욕 고취 및 연구 참여 활성화를 통하여 연구 풍토 조성과 논문의 질적 향상을 도모하고자 연구논문 장려 지원</li> <li>➤ [공학계열] SCI(E), SSCI 주저자 등재 시 연 1회, 1편 지원</li> </ul>
대학원생 국내·외 학술대회 참가 경비 지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 공인된 전국 규모 및 국제수준의 학술 단체가 주관하는 학술회의 심포지엄, 세미나 등에 제1저자로 논문발표(구두 발표, 포스터 발표) 하는 경우 참가 경비 지원</li> <li>➤ 지원기간 내 국내 2회 이내, 국외 1회 지급</li> </ul>
대학원생 외국어교육 지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 우리 대학 언어교육원 및 글로벌교육원에서 개설하는 원어민 영어회화과정</li> <li>➤ 강좌 출석률 85% 이상인 자에 한하여 강의료 90%지원(1인 1강좌에 한함)</li> </ul>
대학원생 외국어 학술논문 교정료 지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 외국어 학술논문 수준 제고를 위한 교정료 지원</li> <li>➤ SCI급 학술지 투고 예정인 단독 저자/주저자, 1인 50만원 이내</li> </ul>
대학원생 통계교육지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 우수 학술연구 논문과 보고서 작성을 위한 통계적 자료 분석 교육 지원</li> </ul>

# 대학원 입학 안내

<b>모집 과정</b>	[전자컴퓨터공학과 컴퓨터정보통신전공] 석사과정, 박사과정, 석·박사통합과정	
<b>전형 방법</b>	구술(면접)	
<b>전형 일정</b>	인터넷 원서접수 (방문/우편 접수 불가)	2021. 5. 4.(화) 9:00 ~ 5. 18.(수) 18:00
	전형 일시	2021. 6. 1.(화)
	합격자 발표	2021. 6. 18.(금) 15:00 예정
<b>문의처</b>	062-530-1751 (전자컴퓨터공학과 컴퓨터정보통신전공사무실)	

- ✓ 입학과 관련한 세부 사항은 [전남대학교 대학원 입시 홈페이지(<http://admgraduate.jnu.ac.kr>) - 입학정보 - 공지사항]의 '2021학년도 후기 입학전형 모집요강' 확인 바람