

광운대학교 인스타그램 https://www.instagram.com/Kwangwoon_univ_official/

광운대학교 페이스북 https://www.facebook.com/Kwangwoonuniversity

광운대학교 온라인 뉴스레터 http://news.kw.ac.kr

Blog 광운대학교 공식 블로그 https://blog.naver.com/kw1934

광운대학교 광운영상방송센터 https://www.youtube.com/user/KWBConair



01897 서울시 노원구 광운로 20 (월계동) Tel. 02-940-5114 발행처 : 대외국제처 홍보팀 02-940-5504



광운대학교, 첨단기술과 혁신의 요람

KWE'RE FLYING



바르게, 광운답게

04 총장 메시지 & 대학 비전

06 취·창업 중심대학

08 글로벌 교육

다르게, 광운답게

10 대학 성과

12 광운 캠퍼스타운

14 대학·대학원 & 대학기관

18 KW +1

1930~1970

1934. 05 조선무선강습소 개소

1962.03 동국전자공과초급대학 설립인가

(수업연한 2년)

1964.01 4년제 동국전자공과대학 설립인가

1964. 10 광운전자공과대학으로 교명 변경

1968.02 제1회 광운전자공과대학 학위수여식 거행

1973. 12 미국 아칸소공과대학과 자매결연 체결

1976. 12 광운공과대학으로 교명 변경

1979. 12 광운공과대학 대학원 설립

1980

1983. 03 광운대학으로 교명 변경 1987. 10 종합대학교 승격

1988.02 초대총장 조무성 박사 취임

1988. 03 광운대학교 출범

우리는 광운답게, 무한의 가능성을 향해 도약합니다

개교 100주년을 향해 가는 광운의 저력은 바로 무한한 가능성입니다. 체계적인 교육 시스템-최적의 교육 시설-최고의 교수진까지 삼박자를 고루 갖춘 광운대학교. 우리는 광운답게 한발 앞서 나아갑니다.

1990

1994.09 문화관(현 동해문화예술관) 개관

1997.06 문화관(현 동해문화예술관) 아이스링크 개장

1997. 12 산업자원부, 반도체설계교육센터(IDEC) 지역센터 선정

1998.07 정보통신부, 정보통신창업지원센터 지정

1998. 09 대학원, 정보통신부 우수 시범학교 지정

1999.08 중소기업청, 중소기업 창업보육센터 지정

1999. 08 BK21사업에 물리·화학 분야 선정

1999. 10 반도체 설계교육센터, 최우수 지역센터 선정

2000

2001.02 전기전자정보통신분야 최우수대학 선정

2002. 04 BK21 2003년 신규사업에 본교 3개 분야 선정

2002.08 교육인적자원부 교육개혁우수대학 선정

2002. 09 한국전력연구원, 기초인력양성사업 대상학교 선정

2005.03 환경부 주관 'ET교육혁신지원사업 주관대학' 선정

2005.04 중소기업 기술지도대학사업 최우수대학 선정

2005.06 교육부 수도권 특성화사업 선정

2005. 07 삼성전자㈜와 국내 최초 정보통신트랙 운영 협약 체결

2006.07 교육부 수도권대학 특성화사업 선정

2007.02 전자공학과 2007학년도 정보통신부 NEXT 사업 선정

2007.03 일반대학원 방위사업학과 신설

2009.03 방위사업연구소 신설

2009.04 교육역량강화사업 지원대학 선정

2010~2020

2010.08 교육과학기술부 선도연구센터 육성사업(SRC) 선정

2014. 05 교육부 학부교육 선도대학 육성사업(ACE) 선정

2016. 09 광운스퀘어 및 80주년 기념관 준공

2016. 12 서울시 창조경제 캠퍼스타운 조성사업 선정

2017.03 소프트웨어(SW) 중심대학사업 선정

2017.09 광운대 공공기숙사(빛솔재) 개관

2017. 12 서울시 캠퍼스타운 종합형사업 선정

2018. 04 산업계관점 대학 평가에서 전자통신공학과가 '최우수등급' 획득

2018.09 대학기본역량 진단평가 '자율개선대학' 선정

2019. 03 SNK-비타민(VITAMIN)센터 개관

2019.06 롯데홈쇼핑 지원 '디지털 영상편집실' 개소식

2020. 05 중기부 '2020년 메이커스페이스 구축/운영사업 주관기관' 선정

2020. 05 비마관 '해동학술정보실' 리모델링 및 '싱귤래리티홀' 개소

2020. 11 SNK-클리닉센터 I, II 개관

2021 ~ 현재

2021.05 '디지털신기술인재양성혁신공유대학' 사업 선정

2021.06 플라즈마바이오과학연구소, '2021 대학중점연구소사업' 선정

2021. 11 광운대-JTBC, 메타휴먼제작 인재양성을 위한 업무협약 체결

2022. 06 교육부 주관 『고교교육기여대학지원사업』 10년 연속 선정

2022.08 서울시 캠퍼스타운 종합형사업 2단계 연속 선정

2022. 11 2022 공학교육인증평가 인증 획득

2022. 12 제3주기 대학기관평가 인증 획득

2023. 03 '2022년 교육국제화역량인증제(IEOAS)' 인증대학 선정

2023. 04 동대문구 『DDM 청년창업센터』 운영 사업 신규 주관기관 선정

2023. 06 '평생교육 체제 지원사업(LiFE 2.0)' 선정

2023. 06 교육부 2023년 브릿지(BRIDGE) 3.0 사업 신규 주관기관 선정

2023. 10 광운대 교수 12인, 세계 상위 2% 과학자에 포함(미국 스탠퍼드대엘스비어 선정)

2024. 01 광운대학교 제12대 천장호 총장 취임

2024. 03 첨단분야 특성화 학과 신설(반도체시스템공학부, 로봇학부 AI전공)

2024.05 광운창립 90주년 행사 거행(푸른나무재단과 함께)

2024. 06 인문사회 융합인재양성사업(HUSS) 주관기관 선정

K-WE'RE BRIGHT



ICT, 로봇, 인공지능을 비롯한 소프트웨어 경쟁력이 강한 대학

1934년 일제 강점기에 민족의 장래는 과학·기술 교육과 인재 양성 🍴 한 인성(人性) 교육, 정직과 성실을 일상화(日常化)하여 창학이념 함께한 광운학원은 올해 창립 90주년이 되는 뜻깊은 해입니다.

기적을 만드는 현상을 나비효과라고 말합니다. 나비효과는 나와 在)된 가능성과 혼(魂)을 깨우고, 직원은 새로운 동기유발의 계기 작은 것에서 시작되며, 광운인 모두가 나비효과의 주인공이 되어 광운의 새로운 역사를 쓸 수 있다는 자부심과 기대감은 상상만 하 의 자랑스런 주인공이 되는 행복한 대학이 광운입니다. '함께 광 여도 큰 도전이며 감동입니다. 나비효과는 모든 분야에서 꼭 필요 은' 새로운 100년을 향한 의미 있는 동행에 여러분을 초대합니다. 한 동기부여와 원동력이 됩니다. 급격한 학령인구 감소와 무한경 창의·소통·혁신으로 미래를 열어가는 광운대학교에서 여러분의 쟁 국제화 시대에서 나비효과를 실천할 수 있는 대학, 실력을 겸비 꿈과 열정을 마음껏 펼칠 수 있기를 기대합니다.

에 달려 있다는 선각자 조광운 선생님의 높으신 뜻을 계승하여 오 과 교육이념을 실현하는 대학이 광유입니다. 대학의 경쟁력은 하 늘에 이른 광우대학교입니다. 도전정신과 개척정신을 가지고 전 드웨어가 아닌 소프트웨어 경쟁력에서 창출되는 시대입니다. ICT. 자공학의 요람(搖籃)으로서 우리나라 전자공업 발전사(發展史)와 로봇, 인공지능을 비롯한 소프트웨어 경쟁력이 강한 대학이 광운 입니다.

시작은 미미(微微)하나 결과는 상상을 초월하여 세상을 바꾸고, 대학 구성원 모두가 행복한 대학이 광운입니다. 학생은 내재(內 를 만들고, 교수는 독창적 연구와 열정으로 나비효과 곧 광운효과

광운대학교 총장 천장호 구 長 화

바르게, 광운답게 미래를 열어가는 참빛 인재를 양성합니다

교육목표 — 교육이념 교육목적 넓게 배우고 깊게 탐구하며 참 [Veritas] 학문과 진리를 탐구하고 폭넓은 시야와 종합적인 판단력을 갖춘 창의적이고 실천적이며 세계적인 지성인의 양성 세상과 소통하는 참빛인재 양성 참 인간상을 정립하고 교육함 빛 [Lux] '참'을 세상에 전파하고 국가와 인류사회에 봉사함 인재상

"미래를 열어가는 참빛인재"

교양과 인성을 널리 연마하고 전공지식을 깊게 탐구하며 글로벌 소양을 계발하여 기술·사회·사람을 아우르는 융합적 소통과 혁신적 창의성 발휘를 통하여 지속가능한 미래사회를 구현하는 실사구시형 인재

K-VISION 2030





ICT·로봇·드론 등 기술창업의 플랫폼 구축

SNK 창업 친화 캠퍼스타운

혁신기술과 인재가 모여있는 광운대학교와 동북권의 지리적 중심지이자 광운대역세권개발, GTX-C노선이 있는 노원구, 그리고 서울시가 함께 자원을 공유하고 유기적인 네트워크를 구축하여 청년 일자리 창출과 지역경제의 중심지로 도약

클리닉 개념을 도입, 실패가 두렵지 않은 도전의 터전

광운대 창업지원 공간

창업에 있어 단계적으로 나타나는 문제점을 치유하는 '클리닉' 개념을 도입하여 클리닉센터1(연촌재), 클리닉센터2(창업카페), 비타민센터, 스타트업스테이션 등의 창업지원 공간을 조성하여 현재 30개의 입주기업이 사업활동을 진행

주요 사업 창업경진대회 | 창업멘토링 | 입주기업 사업화 지원 | 창업세미나 및 포럼

스타트업 **액셀러레이터** 지정

[중소벤처기업부]

취업·창업 대학평가 전국 10위

[한국경제]

2020

기술지주 **주식회사** 설립

[교육부]

2019

광운대학교

학생 1인당 취·창업지원공간

전국대학 **1위** [한국경제]

메이커스페이스 사업, 광운창작소 2021

연차평가 S등급 달성

[중소벤처기업부]

2022

혁신창업스쿨 주관기관 성과공유회

최우수상 수상 [중소벤처기업부]

DDM 청년창업센터

유니콘 운영사업 신규 주관기관 선정 [동대문구]

예비창업패키지 사업

신규 주관기관 선정

2023

광운은 더 나아가. 학생 중심의 미래를 디자인합니다

주요 취업 프로그램

- 1:1 진로 및 취업상담
- 서류 및 면접클리닉, 기업정보 제공
- 직무 별 취업스터디
- 직무담당자(동문선배)가 채용동향 및 취업전략을 전수하고 입사 서류 및 면접클리닉 진행
- 커리어 직무역량강화 교내캠프
- 구직서류 및 면접릴레이 특강 매 학기 초 시행
- 광운취업 박람회
- 기업 및 직무박람회(채용설명회 포함) 본교 내 개최
- 이공계 특화 무료 취업지원 프로그램
- 렛유인과 협약하여 본교생에 한해 무료 온라인 취업지원 서비스 제공

주요 현장실습 프로그램

- 직무 현장실습
- 정규학기 및 계절학기 중 상시 운영하는 현장실습으로, 학점을 인정받으며 국내 다양한 기업에서 실습을 희망하는 학생을 위한 프로그램
- 핀테크 산학협력 현장실습
- 기술과 금융이 융합된 핀테크 분야 실습 경험을 희망하는 이공계 및 인문계 학생을 위한 채용연계 현장실습 프로그램
- 현장실습 컨설팅
- 현장실습, 취업, 진로에 대하여 심층 상담을 희망하는 학생을 위한 1대1 컨설팅 프로그램

융합디자인씽킹랩

- 위치 새빛관 2층 201호 융합디자인씽킹랩
- 운영시간 365일 24시간 운영
- 면적 326.60㎡
- 기능

교내 재학생, 창업동아리, (예비)창업자 대상/동아리 공간, 교육세미나, 네트워킹 등으로 활용 가능한 협업 공간(co-working space)/교육실, 실습실(3D프린터 실습), 세미나실 등으로 구성

학생창업회사 [MEC: MY Engineering Company]

- 테크비즈(Tech-Biz)공생발전형 산업 생태계인 'MY Engineering World'에서는 다양한 창업교육을 제공하고, 학생이 직접 회사를 설립하여 운영하고 실무를 경험할 수 있도록 지원
- 학생창업회사(MEC)는 매년 운영되고 있으며, 공학계열 재학생 외에도 비공학계열 재학생 그리고 타 학교 재학생이 한 팀을 이루어도 되며 다양한 창업교육을 진행
- 창업 공간 지원/산업체 전문가 멘토링 매칭(동문기업, 가족기업 등)/실리콘밸리 창업 단기연수 지원/창업지원금(시제품 제작비, 회의비, 전문가 활용비 등) 지원



K-WE'RE THE WORLD

광운이라는 배움터에서 광운인이라는 이름으로,



교육과정 현장실습

청년취업아카데미

- SW개발을 위한 Java기반 알고리즘 교육
- 빅데이터 소셜마케팅 전문인력 양성과정
- 스마트 물류과정

장기 일자리형 해외취업사업(일본)

- Smart Cloud IT Master 과정

국가기간전략사업 플랜트전문인력양성사업

- 엔지니어, 플랜트 공정 관리 교육



Global Standard를 충족하는 광운 교육 시스템 (2023년기준)

- 교육부 교육국제화역량인증제(IEQAS) 인증
- 공학계열 11개 학과(부), 한국공학교육인증원(ABEEK) 인증
- 경영학부, 한국경영교육인증원(KABEA) 인증
- 건축학과, 한국건축학교육인증원(KAAB) 인증

기업 현장실습

글로벌 현장실습(호주)

해외취업에 관심 있는 학생뿐 아니라, 희망직무 분야의 직무체험을 희망하는 학생, 진로탐색의 기회가 필요한 학생, 다양한 교류를 희망하는 학생을 위한 프로그램

대학 글로벌 현장실습(독일)

대학생에게 다양한 전공연계 해외 현장학습의 기회를 제공함으로써 진로 및 경력 설계를 돕고 글로벌 감각을 갖춘 국가 핵심인재를 양성하는 프로그램

WEST프로그램(미국)

국립국제교육원에서 글로벌 감각을 갖춘 핵심인재를 양성하고자 어학연수와 다양한 미국 인턴십 기회를 제공하는 「한미 대학생 연수(WEST)」 프로그램

서울특별시의회 대학생 인턴십

있도록 지원하는「서울특별시의회 대학생 인턴십」 프로그램

외국인 재학생을 위한 All CARE 프로그램

Multi-Care 프로그램

- 대학생활 및 법률 상담시스템 운영
- 한국 학생과 1:1 멘토링 프로그램 운영
- 학습공동체 프로그램(튜터링, 스터디그룹) 운영
- 유학생 지원 학생동아리 및 교수 참여 튜터그룹 운영
- 외국인 전용 교과목 개설

연수생 장학제도 운영

- 매 학기 성적 우수자에게 소정의 장학금 지급
- 본교 한국어과정 수강 후 학부 입학 시 50% 장학금 혜택
- 전체 외국인 재학생의 평균 60% 이상 장학금 혜택(최근 3년간)

우수한 한국어교육 프로그램

- 개강 전 예비교육기관 운영
- 학습내용을 활용한 다양한 활동교육
- 체계화된 발음교육
- 무료 TOPIK대비반 개설

외국인 전용 교과목 (2024년 3월 기준)

116¹¹

외국인 전용 교과목 (2024년 3월 기준)

해외대학 자매대학 수

K-WE'RE CREATIVE

대외 성과



융합인재양성사업

인문사회 융합인재양성사업(HUSS) 주관기관 선정 (2024)

반도체시스템공학부 로봇학부 AI전공

첨단분야 특성화 학과 사업 신설

평생교육체제 지원사업

'평생교육체제 지원사업(LiFE 2.0)' 선정

브릿지 3.0 사업

2023년 브릿지(BRIDGE) 3.0 사업 신규 주관기관 선정 (2023, 교육부)

교육국제화역량인증

교육국제화역량인증(IEQAS) 인증 대학 선정 (2023)

2 단계 연속

서울시 캠퍼스타운 종합형 사업 2단계 연속 선정 (2022)

공학교육인증

공학교육인증 평가 '인증' 획득 (2022)

최우수상

혁신창업스쿨 주관기관 성과공유회 최우수상 수상 (2022, 중소벤처기업부)

See

광운창작소, 메이커스페이스 사업 '2021년도 연차평가 S등급' 달성 (2022, 중소벤처기업부)

대학 ICT

'대학ICT연구센터육성지원사업' 선정 (2022, 과학기술정보통신부·정보통신기획평가원)

10 եզբ

'고교교육 기여대학 지원사업' 10년 연속 선정 (2022, 교육부)

제 **3**주기

제3주기 대학기관평가 인증 획득 (2022)

전자공학과 전자융합공학과

4단계 BK21 사업팀 연차평가 우수평가 및 우수연구 성과 (2023)

인공지능융합대학

SW중심대학 공동해커톤 우수성과 (2022, 과학기술정보통신부)

다르게, 광운답게 교육의 新르네상스를 만들어 갑니다

초융합시대, 인문학적 사고 위에 미래기술의 전문성을 펼칩니다. 100년을 향한 탄탄한 광운의 교육 역사와 앞서 기술 교육의 미래를 내다본 선견지명이 더해져 빚어낸 광운의 경험은 초지능, 초연결, 초융합시대에도 유효합니다. 교육의 新르네상스! 광운이 선도하고, 광운이 주도합니다.

주요 사업 선정



대학 ICT연구센터 육성지원사업 8년 60억원 지원	- (2020~2027, 과학기술정보통신부) (사업책임자 : 이승현 교수)
대학 ICT연구센터 육성지원사업 8년 72억원 지원	- (2022~2029, 과학기술정보통신부) (사업책임자 : 심동규 교수)
ICT혁신인재 4.0 사업 5년 23억원 지원	- (2022~2026, 과학기술정보통신부) (사업책임자 : 심동규 교수)
거대과학연구개발 사업 5년 80억원 지원	- (2021~2025, 과학기술정보통신부) (사업책임자 : 오혁준 교수)
디지털혁신공유대학 지원사업 6년 66억원 지원	(2021~2027, 교육부) (사업책임자 : 정문호 교수)
대학중점연구소 지원사업 6년 40억원 지원	(2018~2024, 교육부) (사업책임자 : 이상신 교수)
대학중점연구소 지원사업 10년 80억원 지원	(2021~2030, 교육부) (사업책임자 : 최은하 교수)
캠퍼스타운 조성사업(종합형) 4년 100억원 지원	(2023~2026, 서울시) (사업책임자 : 박태원 교수)
예비창업패키지 지원사업 4년 100억원 지원	(2023~2026, 중소벤처기업부) (사업책임자 : 박철환 교수)
인문사회융합 인재양성사업 3년 86억원 지원	(2024~2027, 교육부)(사업책임자 : 이혜영 교수)
대학 창의적 자산 실용화 지원사업(BRIDGE 3.0) 3년 25억원 지원 - (2023~2026, 교육부)(사업책임자: 정영욱교수)	

자랑스러운 광운인

수학과 김태균 교수

Research.com 수학분야 '최고의 과학자' 선정(2022)

플라즈마바이오과학연구소 교수진

스탠포드 대학과 엘스비어(Elsevier) 선정, '세계 상위 2% 연구자'(2022)

중소벤처기업부 이 영前장관

제21대 국회의원(수학과 89)

골프 선수 박인비

LPGA 그랜드 슬램 달성, 2016년 리우올림픽 금메달리스트(생활체육학과 08)

삼성전자 신종균 고문

(전)삼성전자 인재개발 부회장, (전)삼성전자 무선사업부 대표이사 (응용전자공학과 78)

김용태 국회의원

제22대 포천시·가평군 국회의원 (환경공학과 10)

기술이전 수입(2019~2023)

4,586 백만원 130건

특허 등록(2019~2023)

न्म 622 य न्म 63 य

SCI급(편) 논문 수(2019~2024)

3,159 [∞]

연구비 수혜실적(2019~2024)

256,345 **41D**8

KW CAMP

광운의 캠퍼스,

광운대학교는 광운인의 지식과 지역민의 삶이 한데 어우러진 상생의 캠퍼스를 만들어가고 있습니다.

US

우리 모두의 캠.프.

캠퍼스 안, 첨단으로 연결하다

광운스퀘어 및 80주년 기념관 광운스퀘어 및 80주년 기념관은 광운대학교를 대표하는 상징적인 공간으로 지하캠퍼스 조성사업에 따라 조성되었습니다. 전체 면적 27,152㎡로 지상 4층, 지하 3층의 규모를 갖추고 있고, 지하주차장과 멀티미디어, 교육, 휴게 시설 등을 종합한 학술 정보관이 들어서 있습니다.



지식 콘텐츠 공유 플랫폼, KW Commons 광운대학교의 안정적인 온라인 강의 제공에는 지식 콘텐츠 공유 플랫폼 KW Commons가 큰 역할을 하고 있습니다. 광운대 KW Commons는 KLAS 및 소셜네트워크서비스(SNS) 등과 연계해 이러닝 콘텐츠 제작, 학습공동체, 공모전, 공개강의 등 광운대 구성원들이 사용 목적에 따라 콘텐츠를 제작·공유할 수 있습니다. 디지털 기술을 접목한 이러한 이러닝 시스템을 통해 광운대학교는 오프라인뿐 아니라 온라인에서도 최첨단 ICT 캠퍼스를 실현시키고 있습니다.





캠퍼스 밖, 지역과 함께 하나되다

서울 캠퍼스타운 종합형 사업 2단계 선정 광운대학교는 2023 서울 캠퍼스타운 신규공모 사업에 2연속 선정되었습니다. 지역사회인 노원구와 함께 '산학민관 협력형 캠퍼스타운 2.0을 통한 동북권 창업밸리조성'을 계속 추진할 수 있게 되었습니다. 이번 사업을 통해 광운대학교는 'Stairway to Scale-up, 스케일업을 통한 캠퍼스타운 2.0 실현'을 비전으로 창업에서 유니콘 밸리(From Start-up Alley to Unicorn Valley) 조성을 단계별 전략으로 제시하였고, 이를 통해 동북권 산학협력 거점으로 자리를 굳힐 것으로 기대됩니다.



창업 친화도시의 그랜드 콘셉트를 비전으로 제시하고 실천계획에 따라 하나씩 구현

공 간

연촌재, 비타민센터, 스타트업스테이션에서 활발한 기업활동을 전개

실천계획

캠퍼스타운사업 진단을 통해 새롭게 발전된 캠퍼스타운사업으로 진화 대학·자치구·주민 등의 참여의지에 대한 진정성과 차별성을 보다 구체화 법률적 대응체계, 다주체 간 갈등협상방법, 관리운영 방법의 업그레이드





전자정보공과대학

국내 최대 규모의 대학으로서 전자정보통신 분야의 현장중심 공학교육 시스템을 바탕으로 21세기 지식기반 사회를 주도해 갈 수 있는 실용적이고 창의적이며 국제경쟁력을 갖춘 전문·고급 기술인을 양성하고 있습니다.

전자공학과, 전자통신공학과, 전자융합공학과, 전기공학과, 전자재료공학과, 반도체시스템공학부(반도체시스템공학전공)

인공지능융합대학

소프트웨어 분야로서는 국내 최대 규모의 대학으로, 전통 있는 기존의 두 소프트웨어 관련학과를 전문성 있는 두 학부로 개편하고, 전도유망한 융합소프트웨어 분야로 국내 최대 규모인 정보융합학부를 신설하였습니다. 최고의 시스템과 역량으로, 현대 산업에서 가장 필요로하는 소프트웨어융합 전문인을 양성하고 있습니다.

컴퓨터정보공학부, 소프트웨어학부, 정보융합학부, 로봇학부(AI로봇전공, 정보제어·지능시스템전공), 지능형로봇학과

공과대학

현장 적응성을 고려한 실용적인 교육과 창의력 강화교육으로 기초이론과 응용능력을 갖춘 전문 인재, 개개인의 전문역량은 물론 국제경쟁력을 갖춘 인재를 양성하고 있습니다.

건축공학과, 화학공학과, 환경공학과, 건축학과(5년제)

자연과학대학

'신지식을 갖춘지주자립인의 양성', '실용성, 창의성, 현장성을 중시하는 교육'이라는 교육목표 아래 시대의 요구에 부합하는 학문적 지식과 이의 응용 방법을 전문적으로 교육하고 연구함으로 제국가와 인류의 발전에 이바지할 수 있는 전인적 전문인을 양성하고 있습니다.

수학과, 전자바이오물리학과, 화학과, 스포츠융합과학과, 정보콘텐츠학과(야)

인문사회과학대학

인문사회과학대학은 인문학적 소양을 바탕으로 정보화 시대로의 변화에 걸맞은 새로운

미래 및 사회를 창조해내는 인재 그리고 사회 현상을 체계적으로 연구, 분석하여 창의적으로 사고할 수 있는 인재를 양성합니다.

국어국문학과, 영어산업학과, 미디어커뮤니케이션학부(미디어엔터테인먼트전공, 인터랙티 브미디어커뮤니케이션전공, 전략커뮤니케이션전공), 산업심리학과, 동북아문화산업학부 (문화교류전공, 문화콘텐츠개발전공)

정책법학대학

국제사회를 리드하는 글로벌 인재를 육성하고, 법적 판단능력, 행정능력, 글로벌 역량을 모두 겸비한 융합형 인재를 양성합니다.

행정학과, 법학부(일반법학전공, 국제법무전공, 과학기술법무전공), 국제학부(국제지역전공), 자산관리학과(야)

경영대학

경영대학은 21세기 국제화 및 정보화 시대에 부응하고 치열한 경쟁시대에서 앞서 나갈 수 있는 전문경영인을 양성합니다.

경영학부(경영학전공, 빅데이터경영전공), 국제통상학부(국제통상전공)

참빛인재대학

참빛인재대학은 교양과 인성을 널리 연마하고 전공지식을 깊게 탐구하며 글로벌 소양을 계발하여 기술사회 사람을 아우르는 융합적 소통과 혁신적 창의성 발휘를 통하여 지속가능한 미래사회를 구현하는 참빛인재 양성을 목표로 합니다.

금융부동산법무학과, 게임콘텐츠학과, 스마트전기전자학과, 스포츠상담재활학과

인제니움학부대학

교양교육을 강화하기 위해 교양학부가 승격한 것으로 학문에 대한 균형적 이해와 창의적인 능력을 갖춘 인재양성을 목표로 하고 있습니다. 인제니움학부대학은 이를 위해 융합교육, 외 국어교육, 동영상 강좌, 악기교육 등 다양한 교양교육을 진행하고 있습니다.



대학원

일반대학원

대학원은 인재양성의 근본이념과 근면성실, 검소절약, 탐구실천이라는 창학정신에 입각하여 인류의 발전에 이바지할 수 있는 전인적 전문인을 양성하는데 목적을 두고 있습니다. 이를 위해 세계적인 수준의 교육, 연구를 지원하고 장학 및 복지제도를 지속적으로 확충하고 있으며, 교수 연구진의 부단한 노력으로 연구 관련 각종 지표 역시 국내 대학 최상위권을 놓치지 않고 있습니다. 27개의 일반학과와 방위사업학과, 도시계획부동산학과, 건설법무학과 등의 학과간 협동과정 12개와 계약학과 1개가 운영되고 있습니다.

환경대학원

환경대학원은 환경 친화적인 산업구조로의 전환이 시급히 요구되는 국내외적인 상황변화에 적극적으로 대처할 수 있는 전문 지도자를 양성하고 있습니다. 2003년도에 개원하여현재 환경경영전공, 환경공학전공, 영향평가전공, 재난안전관리전공, 민간부문 재해경감관리전공 등 5개 트랙을 병행하고 있으며 수업의 내실을 극대화하고자 광운대 전임교수뿐만아니라 각계의 전문가들을 강사로 초빙하여 내실있는 수업을 진행하고 있습니다.

경영대학원

경영대학원은 정보화, 세계화, 전문화의 기치를 내걸고 4차 산업혁명을 주도할 인재를 양성해왔습니다. 주식투자트레이딩경영, 경영정보, 창업컨설팅, 관광외식경영, 자기경영컨설팅, 심리안전경영, 뷰티예술경영, 식의학(ND)경영, 마이크로바이옴경영, 마이스터경영 등다양한 분야에 걸쳐 특화된 경영학 석사과정을 운영하고 있습니다. 우리 경영대학원은최고 수준의 전문 교수진을 구성해최신 이론과 실무기법을 교육하고 있습니다.

스마트융합대학원

스마트융합대학원은 4차 산업혁명 시대에 필요한 ICT와 ICT 기반의 융합 분야 전문인 양성을 교육목표로 하고 있습니다. 그동안 ICT 핵심 기반기술 중심의 전문인을 양성해온 전통을 바탕으로, 이제는 이러한 ICT 코어 기술은 물론 ICT를 기반으로 한 다양한 분야와의 융복합을 추구하는 창의적이며 미래지향적인 전문인 양성에 노력하고 있습니다. 석사과정에 스마트시스템, 게임, 뷰티융합, 관광산업, 도시계획부동산, 의료기기산업 등의 다양

한 ICT 기반의 융합 전공이 있으며, 우수한 교수진과 체계화된 교육환경을 갖추고 스마트 융합 기술 분야의 최신기술에 대한 교육을 제공하고 있습니다.

교육대학원

교육대학원은 상담심리, 수학교육, 조기영어교육, 부모교육, 생활체육교육, 평생다문화교육, 언어재활·치료교육, 교육공학, 코칭심리, 심리치료교육, 특수교육 등 평생교육을 위한 미래 4차 산업혁명의 시대에 필요한 역량을 개발할 수 있는 11개 전공의 교육학 석사학위과정을 운영하고 있습니다.

심리건강증진센터

상담복지정책대학원

상담복지정책대학원은 일찍부터 현대사회가 봉착한 구조적 한계를 인식하고 개인적 차원의 심리치료와 사회적 차원의 복지수요 부응, 그리고 국가적 차원의 정책 대응을 위한 상담심리 치료, 사회복지·실버복지, 아동청소년 분야에서 특화된 전문 인력을 양성해오고 있습니다.

건설법무대학원

건설분쟁 전담 판사와 변호사, 건축가 등으로 구성된 최고의 실무전문 교수진과 건설 법제, 감정 실무 및 건설 분쟁 해결 능력을 배양할 수 있는 실무 중심의 교육 프로그램으로 건설법 무학과 내에 건설법무공법전공, 건설법무사법전공, 건설소송실무전공을 운영하고 있습니다.

👸 총장직속기구

교육혁신원

교육혁신원(Institute for Innovative Higher Education)은 광운대학교의 학부교육이 지향해야 할 가치와 목표를 수립하고, 학생 핵심역량 기반의 대학교육 실현을 위해 필요한 각종자료를 도출하고, 교육과정의 개발, 운영, 진단 및 평가를 담당하는 기관입니다. 대학 교육의혁신과 발전을 선도적으로 수행하기 위하여 총장 직속기구로 위상을 갖추어 2017년 12월 27일에 신설되었습니다. 교육혁신원에는 운영팀이 있으며, 산하기관으로 교수학습센터와공학교육혁신센터, 특성화사업단을 두고 있습니다.

성과관리팀 / 교수학습센터 / 공학교육혁신센터 / 광운MOOC센터 / 성인학습성공센터

인권센터

인권센터는 시대적 흐름에 맞게 광운대학교 구성원의 인권보호를 위해 최선을 다하고 있습니다. 산하 부서로서 침해행위에 대한 상담 및 조사, 구성원의 인권교육, 성희롱 성폭력 피해예방 및 대응을 하는 인권·성평등상담실과 상시 심리상담, 학생들의 심리진단, 집단상담 및학교 적응지원, 마음건강 관련 교육 특강을 진행하는 학생상담실, 그리고 장애학생의 교육 및생활에 관한 지원을 총괄하는 장애학생지원실이 있습니다.

인권·성평등상담실 / 학생상담실 / 장애학생지원실



부속기관

중앙도서관

중앙도서관(KWUL)은 1967년 광운전자공과대학 중앙도서관으로 개관한 이래 이용자 중심의 서비스를 추구해 왔으며, 교수와 학생의 학문연구 및 학습활동을 지원하는 대학 교육

의 중추적인 역할을 수행하고 있습니다. 중앙도서관은 대학의 Vision인 "세계 최고의 글로벌 IT명문대학"으로 발전하는데 기여하기 위하여 60만권 이상의 단행본과 다양한 국내외 학술지 및 전자저널 등이 최대로 이용될 수 있도록 함은 물론 타 대학도서관 및 연구기관과의 상호협력체제 확대를 통하여 다양한 학술정보를 신속정확하게 서비스하고 있습니다. 앞으로도 중앙도서관은 21세기 실용학문중심대학을 지향하는 광운대학교의 학문의 요람으로서 그 기능을 충실히 수행하여 나갈 것입니다.

동해문화예술관

대규모 문화전당으로 동해 조무성 초대총장이 기증한 일부 부지에 세워졌으며 이에 그의호(號)를 따 동해문화예술관으로 이름 지었습니다. 서울 북부지역에서는 가장 큰 규모의 시설로서 지하 2층, 지상 4층, 연면적 14.728.67㎡(4,455평)이며 대형 복합 문화 공간으로서 문화예술과 스포츠를 함께 즐길 수 있도록 연중 개방하여 지역문화와 사회체육 발전에 기여하고 있습니다.

광운대신문사

광운대신문사는 직시정론(直視正論)을 사시로 하여 1967년 창간되었습니다. 가로쓰기와 한 글전용 편집 지침 아래 격주간으로 발행하며 본교 학생 및 교직원을 비롯하여 동문, 전국의 고등학교, 대학 언론기관, 유관기업체에 광운대 소식을 전하고 있습니다.

글로컬교육센터

글로컬교육센터는 21세기 글로컬화의 시대적 흐름에 발맞춰 광운대학교의 교육 및 연구 역량의 세계화를 추진하고 지원하기 위해 구 국제교육원과 구 한림원을 통폐합하여 2019년 신설된 기관으로, 다양한 국적의 외국어 교육 담당 교수들과 다양한 전공 분야의 외국인 교수들을 주된 구성원으로 합니다. 주요 기능으로는 교육적 차원에서는 학생들의 외국어 능력향상을 위한 다양한 교과 및 비교과 교육 프로그램의 실행, 학생들의 해외 진출을 지원하기 위한 다양한 교육 프로그램의 기획 및 운영 등을 담당하며, 연구 및 대외교류 차원에서는 국내외 각종 교육 및 연구기관과의 학술교류, 다양한 학문 영역간의 학제적 소통 및 융복합연구활성화, 기타 광운대학교의 글로컬 역량을 증진시키는데 도움이 되는 다양한 부대사업 등의업무를 담당하고 있습니다.

생환과

"전자공학을 선도하는 대학", "정보사회를 열어가는 대학" 광운대학교는 우리나라 전자공학의 효시라는 역사적 전통과 학문적 업적을 바탕으로, "미래 지향적인 연구와 교육으로 사회가 신뢰하는 대학", "학생의 사회 진출이 보장되는 실사구시의 대학"을 지향하는 새로운 비전을 제시하고, 체계적인 중·장기 발전 계획을 수립하여 추진하고 있으며, 캠퍼스 공간 발전의 일환으로 생활관(기숙사) 신축을 추진하여 2017년 7월경에 빛솔재(공공기숙사)를 준공하였고 현재, 운영 중에 있습니다.

캠퍼스타운사업단

캠퍼스타운사업단은 서울시, 노원구와 함께 청년들의 현실적 문제 해결과 지역 혁신, 일자리 창출을 목표로 대학과 지역이 협력하여 청년들의 미래가치를 창출하는 새로운 도시재생 모 델 사업을 추진하고 있습니다. 2020년 현재 창업카페 1개소, 창업 스튜디오 3개소를 운영하 여 30개 이상의 팀에 창업공간을 제공하고 있습니다.



부설기관

산학협력단

광운대학교 산학협력단은 산업체와의 긴밀한 협조관계를 바탕으로 산업체가 요구하는 기술 개발을 선도하고 전문 인력을 양성하기 위하여 2004년 2월에 국내에서 최초로 법인으로 설 립되었습니다. 광운대학교가 1934년에 설립된 조선무선강습소를 바탕으로 전자공학의 시 대를 선도하였듯이 광운대학교 산학협력단은 지식정보사회를 선도해 나갈 것입니다.

산학사업팀 / 연구지원팀 / 연구진흥팀 / 경영관리팀

부속교육기관

정보과학교육원

정보과학교육원은 대학의 풍부한 인적·물적 자원을 바탕으로 수준높은 고등교육의 기회를 제공함으로써 삶의 질 향상과 21세기 지식기반사회를 이끌어 갈 인재양성을 목표로 1990년 대학 부설 평생교육기관으로 설립되었습니다. 현재 학점은행제 학사학위과정과 다양한 사회교육과정을 개설·운영하고 있습니다.

국제교육원

나날이 글로벌화 되고 있는 현대 사회에서 외국어 사용 능력은 매우 중요하며, 이러한 시대적 요구에 따라 광운대학교 국제교육원은 외국어 사용 능력을 향상시킬 수 있는 최적의교육 프로그램을 제공합니다.



부설연구기관

대학중점연구센터

휴민IoT연구센터 / 인공지능연구센터 / BI연구센터 / 한국번역산업연구센터 / 나노 소자 응용 연구소

기타기관

예비군연대 / 학생군사교육단 / 지능형로봇혁신융합대학사업단 / 벤처스타트업아카데미사업단 / 참빛인재대학지원사업단



