

영진전문대학교

■ 주소: 대구광역시 북구 복현로 35 (41527)

■ 웹사이트: <http://www.yju.ac.kr>

I. 대학 소개

1. 연혁

- 1977년 3월 영진공업전문학교 개교
- 1997년 12월 대구테크노파크 참여대학 선정 (산업자원부)
- 2006년 3월 전문대학 최초 지역혁신센터 선정 (산업자원부)
- 2007년 10월 대구경북영어마을 개원
- 2012년 12월 국가고객만족도(NCSI) 11년 연속 전국 1위
- 2014년 11월 세계적 수준 전문대 육성사업 WCC 2회 연속 선정 (교육부)
- 2018년 3월 교육국제화역량인증대학 선정 (교육부)
- 2021년 1월 5년 연속 취업률 전국1위 (교육부)
- 2021년 1월 해외 취업 전국 1위 (교육부)
- 2021년 2월 한국에서 가장 존경받는 대학 10년 연속 전국 1위 (한국능률협회컨설팅)

2. 특성

구분	내용
설립연도	- 1977년
위치	- 대구광역시 북구 복현로 35
재적인원 수	- 7,988명
외국인 유학생 수	- 422명
유학생 출신 국가	- 우즈베키스탄, 키르기스탄, 카자흐스탄, 필리핀, 중국, 일본
교직원 수	- 511명
국제협약기관 수	- 18개국 212기관
영어트랙(English Track)	- 3개 계열(AI융합기계계열, 반도체계열, 전자정보계열)
대학 특징 및 우수성	<ul style="list-style-type: none"> - 전국 최초 기업맞춤형 주문식교육 창안 - 2021년 교육국제화역량인증제인증대학 선정 - 2021년 교육부 발표 취업률 전국 1위 (전문대학 졸업자 2,000명 이상) - 2021년 교육부 발표 해외취업 전국 1위 - 한국에서 가장 존경받는 기업(대학) 10년 연속 전국 1위 - 해외무시험 편입학 (미국, 일본, 중국 등) - 대구경북영어마을 운영

II. 모집 요강

1. 모집 학과

구분	계열 및 학과	전공	전공 소개	비고 (학위 기간)
공학	컴퓨터 정보계열	AI·빅데이터응용 소프트웨어과	인공지능, 빅데이터 응용 개발자, 웹기반 기업 솔루션 개발자, 모바일(Android, iOS)앱 개발자 네이버, 카카오, 삼성전자 등의 4차 산업혁명시대 핵심기업의 필수 소프트웨어 개발자 양성	3년
		정보보안· 게임콘텐츠과	5G 시대의 클라우드 기반 컴퓨터 서버/보안 엔지니어 양성 4차 산업혁명 시대의 정보시스템 인프라를 구축/운영할 수 있는 시스템/네트워크 엔지니어 양성 게임 프로그램 및 콘텐츠 제작, UI/UX기반 웹 프로그래밍 능력을 갖춘 IT융합콘텐츠 전문가 양성 메타버스 시대의 게임 산업을 선도하는 게임QA/게임운영 실무인력 양성	
		컴퓨터정보과	IoT/앱/웹 분야첨단 소프트웨어 개발자와 AWS 클라우드, 리눅스, 네트워크, 서버분야 시스템 엔지니어 병행양성 국제/국가공인 및 민간 자격증(CCNA, 정보처리, 네트워크관리사, AWS, 리눅스마스터)취득을 위한 연계 교육과정운영으로 1인 1자격증 이상 취득하도록 교육	
		일본IT과	인공지능, 클라우드컴퓨팅, 네트워크, 보안 등의 4차 산업혁명시대의 신기술을 활용하여 IT서비스를 설계 및 개발을 할 수 있는 능력과 일본어 능력을 갖춰 일본IT기업이 요구하는 직무능력과 국제화마인드를 겸비한 글로벌 IT전문인력 양성	
	AI융합 기계계열	스마트융합 디자인과	첨단 제품개발 설계기술인 3차원 CAD 및 3D 프린팅 기술을 습득하고 활용하여, 첨단 ICT장비, 반도체장비, 자동차/항공기/선박 첨단 로봇 등 모든 제품/부품 및 제조공정에 대한 기획, 설계, 시제작 등의 현장실무능력을 갖춘 융합설계전문 엔지니어를 양성	2년
		AI로봇자동화과	스마트 팩토리화의 가속화 추세에 따른 지능형 로봇 및 첨단 자동화 시스템의 수요가 증가함에 따라 지능형 로봇 및 자동화 설비의 개발, 자동장치의 설계, 자동제어 프로그래밍, 자동화설비의 유지보수와 관련된 첨단기술 실무능력을 갖춘 자동화 전문엔지니어를 양성	
		스마트CAD/CAM과	4차 산업혁명의 핵심은 기술융합으로 스마트CAD/CAM과는 기계, 자동차, 생활가전, IT분야 등 제품 생산에 꼭 필요한 초정밀 금형설계 및 가공, 공작기계 설계 및 제작을 위한 CAD/CAM, NC가공, 3D프린팅 실무능력을 갖춘 스마트 제작 분야의 융복합 교육과정을 운용하여 설계에서 제작에 이르는 현장 중심의 전문기술인을 양성합니다.	
		에너지화학 플랜트과	석유산업을 포함하는 에너지화학산업은 대형 공정플랜트를 사용하여 제품을 생산하는 장치산업으로서 시설의 운영을 통한 제품생산 및 시설의 유지보수가 필수적이므로 기계공학을 기본으로 에너지 및 화학공정 전문 기술을 융합하여 에너지, 화학, 플랜트 분야의 제조, 공정운전, 설비보전, 유틸리티 설비에 종사할 전문엔지니어를 양성합니다. 특히 울산, 여수, 대산석유화학단지에 관련 기업의 신규 인력 수요가 많고 김천, 구미, 포항 등 인근 지역에 화학, 플랜트분야의 대기업이 분포하여 우수한 취업처를 대량 확보하고 있습니다.	

		미래자동차 설계과	전기자동차, 하이브리드, 연료전기자동차 등 친환경 자동차의 등장과 AI 등 첨단 IT기술이 접목된 지능형 자율주행 기술의 발전으로 자동차 산업의 패러다임이 급격히 변화하고 있으며, 기존 내연기관 중심의 자동차 산업에서 친환경, 지능형 미래 자동차 산업으로 중심축이 이동하고 있습니다. 이러한 자동차 산업의 패러다임 변화에 대응하기 위해, 기존 자동차 기술에 전기, 전자, 컴퓨터 분야의 핵심기술을 융복합한 전공이론 교육과 실습교육을 통해 자동차에 대한 관심과 열정을 가진 학생들을 미래 자동차설계 분야의 전문기술인으로 양성하고자 합니다.	
	반도체계열	반도체 디스플레이과	메모리 반도체 및 시스템 반도체, 전력반도체를 포함하는 종합반도체산업, 반도체후공정산업, LED 등의 광소자, 솔라셀 그리고 디스플레이(LCD, OLED) 산업의 제조&공정기술 분야의 전문인력을 양성합니다.	2년
		반도체시스템과	반도체&디스플레이, 광소자, 솔라셀 장비-설비업체 그리고 전기자동차용 반도체&전장업체의 장비운용 및 기술 분야의 전문인력을 양성합니다.	
		IT화공소재과	반도체&디스플레이소재, 전기자동차용 전장부품, 솔라셀&LED소재, 2차전지소재, 전기전자용 부품 등 IT화공 및 전자소재 분야의 전문인력을 양성합니다.	
	전자 정보계열	AI전자과	AI, 마이크로프로세서, 로봇, 사물인터넷(IoT), 임베디드 시스템, 전자정보기기, 이동통신, 정보통신, 반도체 및 디스플레이 장비 등의 전자 및 ICT 분야의 전문가를 양성합니다. 대기업과의 취업약정형 주문식 협약을 통해 산업체 주문에 의한 맞춤형 교육을 실시하여 대기업 취업률이 높으며, 현장에 바로 적용이 가능한 실무형 교육을 실시합니다.	2년
		스마트의료IT과	스마트의료IT과는 IT기술과 의학의 융합학문으로 스마트IT, IoT(사물인터넷), 빅데이터, AI 등 4차 산업혁명에 필요한 IT기술을 통해 삶의 질 향상에 기여하는 첨단 의료IT기술을 개발하고 운영할 수 있는 실무능력을 키우기 위해 실무 위주의 교육 과정을 통해 핵심인재를 키우는 학과입니다. IT, 전자공학, 의용공학, 소프트웨어 등의 분야를 융합 교육하여, U헬스케어, 보건의료, 원격의료, 의용계측, 전자공학, 의료기기설계, 의료영상처리, 의광학 분야 등의 의료IT분야의 전문인력을 양성합니다.	
		미래자동차 전자과	자동차 산업의 패러다임 전환으로 미래 자동차에서는 전자장치 비중이 최대 70%까지 증가할 전망입니다. 이에 미래형 자동차에 필요한 전기전자, IT 분야 등의 융복합 기술인 제어장치, 스마트 센서, 사물인터넷, 프로그래밍언어, 임베디드시스템 등의 하드웨어 및 소프트웨어 관련 교과목을 학습하여 자율주행 자동차, 지능형자동차 분야의 전문인력을 양성합니다.	
	신재생에너지전기계열	신재생에너지과	지구온난화에 따른 기후변화 대응과 4차 산업혁명에 따른 기술혁신으로 전력망을 지능화·고도화하여 고품질의 전력서비스를 제공하고 에너지 이용 효율을 극대화하는 스마트전기 기술이 발전하고 있습니다. 신재생 에너지전기계열 신재생에너지과에서는 이러한 차세대 전기 산업에 필요한 신재생 에너지와 IT융복합 기술 및 스마트 그리드 전문기술인 양성을 목표로 하고 있습니다. 이를 통해 일반 전기설비분야 뿐만 아니라 신재생 에너지, 전기&수소차 등 새로운 전기설비분야에 진출할 수 있습니다.	2년
		디지털전기과	기초전기에서 응용설비까지 우수한 실습설비를 갖추고, 산업체 실무경력이 풍부한 교수에게 실무 기반의 전기교육을 받습니다. 친환경 신재생에너지와 디지털전기 설비를 교육과정에 적극 도입하여 미래형 교육을 실현하고 있습니다. 또한, 국내는 물론 해외에도 눈을 돌려 고급화능력을 겸비한 전문 기술비자로 취업하는 글로벌 디지털전기 기술자를 양성합니다.	

		전기철도과	전기철도과는 철도산업의 발전 추세에 맞추어 선진화, 고속화된 전기철도 기술을 전공하는 학과로서 전기 철도 시스템에 전력을 공급하는 송·변전 및 전력 분야, 전기철도 차량에 전력을 공급하기 위한 전차선분야 그리고 열차의 안전 운행을 확보해주는 신호제어분야와 관련한 지식 및 전문기술을 배우고, 한국철도공사, 도시철도, 공항철도, 경전철 등의 철도시설운영 산업체 및 철도시설의 설계, 시공, 감리, 유지보수와 관련한 산업체 등으로 진출합니다.	
		전기자동차과	전기자동차과에서는 친환경이며 내연기관 자동차를 대신할 수 있는 전기자동차 시대에 맞추어 자동차에 관한 기본 지식인 전기/전자/기계 분야의 기초를 학습하고 전기로 움직이는 모든 차량(전기차)에 대한 생산과 정비뿐만 아니라 전기자동차를 움직이는 전기설비와 충전설비 등 관련 산업체와의 주문식교육 협약을 통해 전기자동차의 제작, 고장 진단 및 정비 등 전기자동차 전기분야 기술인력을 양성합니다.	
		자동화시스템과	자동화시스템과는 4차 산업혁명 스마트 팩토리 자동화시스템 구축에 필요한 핵심 기술 인재를 양성하는 학과입니다. 철저한 실무중심 교육을 통해 이론보다는 실무에 강한 학생을 배출함으로써 취업 후 현장 적응력이 강한 장점이 있습니다. 또한 산업체와 연계된 다양한 직무교육을 통해 공학적 역량이 높은 인재를 양성합니다. 스마트 팩토리 산업 핵심 기술인 자동화시스템의 설계와 제작, 그리고 산업용 로봇의 제어기술 등을 배우게 되는 자동화시스템과는 미래를 준비하고 실무에 강한 융합형 인재를 육성하는 최강 학과입니다.	
	건축공학과	건축공학 설계전공	건축설계, 건축구조설계, 건축설비설계 및 BIM설계, 친환경엔지니어, 건물에너지관리 및 유지보수, 건축 구조 및 안전진단 등의 기술과 건축CAD 능력을 배양 하여 건축공학설계 전문기술인 양성	2년
		건축시공전공	건축시공관리, 건축공정관리, 건축재료 및 품질관리 등 건축물의 재료 및 시공에 이르는 건축시공 전문 기술인 양성	
	인테리어 디자인과	인테리어 디자인전공	실무능력에 중점을 둔 교육과정을 통해 인테리어 계획설계 및 실시설계, 시공 현장관리에 필요한 종합적 능력을 갖춘 인테리어 디자인 전문가 양성	3년
		시공관리/목공전공	시공관리분야에 특화된 교육과정을 통해 서울 및 수도권 1군 업체에 진출하는 전문시공관리인력 양성. 또한 사회맞춤형학과 중점사업(LINC+사업) 참여학반으로 특성화 분야인 목공 전문기술인력 양성	
		전시디자인전공	창조적 아이디어와 그래픽 표현능력으로 특화된 교육과정을 통해 수도권 전시디자인 전문업체에 진출하는 실무중심의 전시디자인 전문가 양성	
	콘텐츠디자인과	시각디자인전공	시각적 정보전달을 목적으로 하는 디자인으로 그래픽디자인, 캐릭터디자인, 굿즈디자인, 편집디자인, 브랜드디자인, 광고디자인, UX디자인 등의 시각디자인 전문가 양성	2년
		온라인콘텐츠/영상전공	온라인콘텐츠분야: 온라인콘텐츠 제작, 영상편집 및 콘텐츠마케팅을 융합한 교육과정을 통해 온라인미디어(Youtube, Facebook, Instagram, 제페토 등) 기반의 디지털 콘텐츠 기획/제작/미디어운용 전문가 양성 영상콘텐츠 분야: 영상 촬영/편집, 모션그래픽 제작을 통한 유튜버, 인플루언스 등의 1인 미디어 크리에이터/영상제작 전문가 양성	

2. 입학 전형

- 접수 기간: 2021년 9월 13일 ~ 10월 29일
- 제출 서류

- ① 지원서 1부
- ② 서약서 1부
- ③ 자기소개서 1부
- ④ 수학계획서 1부
- ⑤ 추천서 2부
- ⑥ 자기 건강 진단서 1부
- ⑦ 고등학교 졸업(예정)증명서 1
- ⑧ 고등학교 성적증명서 1부
- ⑨ 본인 및 부모의 외국 국적을 확인할 수 있는 증명서 1부
- ⑩ 한국어 또는 영어 공인 성적 증명서 (소지자에 한함)
- ⑪ 수상실적 등 기타 증빙자료 (소지자에 한함)

3. 지원자 유의 사항

- 국립국제교육원에서 지정한 유의사항 적용

4. 기타 안내 사항

- 정부초청 장학생 대상 100% 기숙사(2인 1실) 무료제공

5. 연락처:

- 주 소 : 대구시 북구 복현로 35 영진전문대학교 국제교류원 국제교류팀
- 전화번호 : +82-53-940-5632 (담당자 : 이진영)
- 팩 스 : +82-53-940-5628
- 이 메 일 : jylee@yju.ac.kr

Yeungjin University

■ Address: #35, Bokhyun-Ro, Buk-Gu, Daegu, Korea (41527)

■ Website: <http://www.yju.ac.kr>

I . Overview of the University

1. History

Mar. 12. 1977	Yeungjin Technical College established.
Dec. 23. 1997	Selected the participating College at Daegu Technopark. (Ministry of Commerce, Industry and Energy, ROK)
Mar. 27. 2006	Selected Regional Innovation Center as the first college. (Ministry of Commerce, Industry and Energy, ROK)
Oct. 30. 2007	Daegu Gyeongbuk English Village(DGEV) established.
Dec. 18. 2012	Ranked No.1 overall National Customer Satisfaction Index[NCSI](Part college) for 11 years straight.
Nov. 05. 2014	Selected for WCC(World Class College Developing Project) for 2 years in a row (Ministry of Education, ROK)
Mar. 01. 2018	Accredited International Education Quality Assurance System(IEQAS) by the Ministry of Education, ROK
Jan. 10. 2021	Ranked No.1 in Employment Rate by the Ministry of Education, ROK
Jan. 10. 2021	Ranked No.1 in International Employment Rate by the Ministry of Education, ROK
Feb. 21. 2021	Ranked No.1 the Most Admired University for 10 Consecutive Years by the Evaluation of University Sectors in Korea.

2. Key Information

Division	Content
Foundation	March 12, 1977
Location	35, Bokhyeon-ro, Buk-gu, Daegu, 41527, Korea
Number of Students	7,988
Number of International Students	422
Foreign Students' Nationality	Uzbekistan, Russia, Kyrgyz Republic, Philippines, China, Japan
Total Number of Staff	511
International Partner Universities and Institutions	18 Countries and 212 Institutions
English Track	3 Schools - School of AI Convergence Mechanical Engineering - School of Semiconductor Engineering - School of Electronics & Info-Communication
University Features & Strong Points	- Customized Education was first created by Yeungjin University. - Selected as International Education Quality Assurance System(IEQAS) in 2021 by the Ministry of Education, ROK - Ranked No.1 in Employment Rate by the Ministry of Education, ROK(Among universities which possesses more than 2,000 graduates in 2020)

	<ul style="list-style-type: none"> - Ranked No.1 in International Employment by the Ministry of Education, ROK - Ranked No. 1 the Most Admired University for 10 Consecutive Years by the Evaluation of University Sectors in Korea. - Transfer Program in Foreign Country (USA, Japan, China) - Daegu Gyeongbuk English Village(DGEV) operated by Yeungjin University
--	--

II. Academics

1. Academic Programs

Category	Schools / Departments	Majors	Description	Duration (years)
Engineering	Computer Information	AI·BigData Application Software	Artificial intelligence, big data developer, web-based enterprise solution developer, mobile (Android, iOS) app developer Nurturing software developers for key companies such as Naver, Kakao, and Samsung Electronics in the 4th industrial revolution era	3
		Information Security & Game Contents	Cultivating cloud-based computer server/security engineers in the 5G era Cultivating system/network engineers who can build and operate information system infrastructure in the era of the 4th industrial revolution Cultivating IT convergence content experts with game programming and content production and UI/UX-based web programming skills Fostering game QA/game operation manpower leading the game industry in the metaverse era	
		Computer Information	Simultaneous training of advanced software developers in IoT/app/web fields and system engineers in AWS cloud, Linux, network, and server fields Training to acquire more than one certification per person by operating a linked training course to possess international/nationally recognized and private certifications (CCNA, information processing, network manager, AWS, Linux master)	
		Japan IT	Fostering global IT professionals with the ability to design and develop IT services using new technologies in the era of the 4th industrial revolution, such as artificial intelligence, cloud computing, networks, and security, and Japanese language skills	
	AI Convergence Mechanical Engineering	Smart Convergence Design	Cultivating convergence design engineers with on-site practical skills by acquiring and utilizing 3D CAD and 3D printing technology, which are cutting-edge product development design technologies	2
		AI Robot Automation	Cultivating automation engineers, equipping them with advanced technology practical skills related to the development of intelligent robots and automation facilities, design of automatic devices, automatic control programming, and maintenance of automation facilities as the demand for intelligent robots and advanced automation systems increases according to the accelerating trend of smart factories	

		S m a r t CAD/CAM	The core of the 4th industrial revolution is technology convergence, and smart CAD/CAM is used in the production of products such as machines, automobiles, home appliances, and IT fields. CAD/CAM, NC processing, and 3D printing practical skills for designing and manufacturing machine tools, essential ultra-precision mold design and processing By operating a convergence training course in the field of smart manufacturing, we nurture field-oriented professional technicians from design to manufacturing.	
		Energy & Chemical Plant	The energy and chemical industry, including the petroleum industry, is a device industry that produces products using large processing plants. Since it is essential to produce products and maintain facilities through operation of facilities, it is a convergence of energy and chemical process expertise based on mechanical engineering. We train professional engineers who will be engaged in manufacturing, process operation, facility maintenance, and utility facilities in the energy, chemical, and plant fields. In particular, Ulsan, Yeosu, and Daesan Petrochemical Complexes are in high demand for new manpower from related companies, and large companies in the chemical and plant fields are located in nearby areas such as Gimcheon, Gumi, and Pohang, thereby securing a large number of excellent job opportunities.	
		F u t u r e Automotive Design	The advent of eco-friendly vehicles such as electric vehicles, hybrid vehicles, and fuel cell vehicles, and intelligent autonomy combined with advanced IT technologies such as AI With the development of driving technology, the paradigm of the automobile industry is rapidly changing from vehicles centered on the existing internal combustion engine to the eco-friendly, intelligent future automobile industry. In order to respond to this paradigm change in the automobile industry, students with interest and passion for automobiles are trained in the field of future automobile design through practical education that combines core technologies in electronics, and computer fields with existing automobile technologies.	
	Semiconduct or Engineering	Semiconduct or and D i s p l a y Technology	We nurture experts in the fields of general semiconductor industry. It includes memory semiconductor and system semiconductor, power semiconductor, semiconductor post-processing industry, LED, manufacturing & process technology for optical device, solar cell, and display (LCD, OLED) industries.	2
		Semiconduct or Systems	We train experts in the technical field of equipment operation and operation of semiconductor & display, optical devices, solar cell equipment, and semiconductor & electronics companies for electric vehicles.	
		IT Materials and Chemical Engineering	We train experts in the fields of IT chemical engineering and electronic materials, semiconductor & display materials, electric vehicle parts, solar cells & LED materials, secondary battery materials, electrical and electronic parts.	

	Electronics & Info-Communication	AI Electronics	<p>Conduct training of AI, microprocessor, robot, Internet of Things (IoT), embedded system, electronic information device, mobile communication, information communication, semiconductor</p> <p>We train experts in electronics and ICT fields such as display equipment. Students will have access to an employment contract with large companies through customized education program agreement. We are proud that the employment rate of large corporations is high.</p>	2
		Smart Medical IT	<p>The Department of Smart Medical IT is a convergence study of IT technology and medicine.</p> <p>To develop practical skills and operate cutting-edge medical IT technology that contributes to the improvement of quality of life through necessary IT technology</p> <p>It is a department that nurtures core talents through practical training courses such as IT, electronic engineering, biomedical engineering, software.</p> <p>We nurture experts in medical IT fields such as medical optics using convergence education in the fields of U-healthcare, health care, telemedicine, medical instrumentation, electronic engineering, medical device design, and medical image processing.</p>	
		Advanced Automotive Electronics	<p>With the paradigm shift in the automobile industry, the proportion of electronic devices is expected to increase up to 70% in future automobiles. Control devices, smart sensors, Internet of Things will increase accordingly.</p> <p>We nurture experts in the field of intelligent automobiles by learning hardware and software related subjects such as programming languages, embedded systems, and self-driving cars,</p>	
	Electrical Engineering	Renewable Energy	<p>In response to climate change caused by global warming and technological innovation according to the 4th industrial revolution, smart electric technology that provides quality power service and maximizes energy use efficiency is advancing.</p> <p>The New and Renewable Energy Department of the Energy Electricity Department aims to nurture experts in new and renewable energy and IT convergence technology and smart grid technology required for the next-generation electricity industry. Through this, not only general electric equipment, but also new and renewable energy, electric & hydrogen vehicles, can advance into new electric equipment fields.</p>	2
		Digital Electrics	<p>From basic electricity to applied equipment, we are equipped with excellent practice facilities, and provide practical training by professors with abundant practical experience in the industry.</p> <p>We are realizing future-oriented education by actively introducing eco-friendly renewable energy and digital electric equipment into the curriculum. In addition, we train not only domestic but also overseas, global digital electricians who are employed with professional technical visas and advanced conversational skills.</p>	
		Electric Railway	<p>The Electric Railway Department is a department that majors in advanced and high-speed electric railway technology in line with the development trend of the railway industry.</p>	

			<p>Transmission/transformation and power fields that supply power to railway systems, and vehicles.</p> <p>To learn the knowledge and expertise related to the signal control field that secures the safe operation of trains.</p> <p>Entering industries related to the design, construction, supervision, and maintenance of railway facilities operating industries such as urban railroads, airport railroads, light railroads, and railroad facilities.</p>	
		Electric Vehicles	<p>Learn the basics of electric/electronic/mechanical fields in line with the era of electric vehicles that are eco-friendly and can replace internal combustion engine vehicles.</p> <p>In addition to production and maintenance, we provide on-demand training with related industries such as electric equipment and charging equipment that move electric vehicles.</p> <p>Through the agreement, we nurture technical manpower in the electric vehicle field, such as manufacturing, fault diagnosis, and maintenance of electric vehicles.</p>	
		Automation System	<p>We foster key technical talents necessary for the implementation of the 4th industrial revolution smart factory automation system through thorough practical-oriented education, the ability to adapt to the field after employment is improved by producing students who are strong in practice rather than theory.</p> <p>In addition, we nurture talented people with high engineering competency through various job training linked with industries.</p> <p>Students will learn the design and manufacture of automation systems, which are core technologies of the smart factory industry, and the control technology of industrial robots.</p> <p>The Department of Automation Systems is the strongest department that prepares for the future and nurtures convergence-type talents.</p>	
	Architectural Engineering	Architectural Engineering Design	Cultivation of skills such as architectural design, architectural structure design, building facility design and BIM design. Fostering eco-friendly engineering, building energy management and maintenance, building structure and safety diagnosis, and architectural CAD capabilities.	2
		Building Construction	Fostering building construction specialists ranging from building construction management, construction process management, quality control management.	
	Interior Design	Interior Design	Developing interior design experts with comprehensive skills necessary for interior planning design, detailed design, and construction site management through a curriculum focusing on practical skills.	3
		Interior Construction /Carpentry	Cultivating professional construction management manpower to advance to first-tier companies in Seoul and the metropolitan area through a training course specialized in the construction management field. In addition, as a participatory class for social customization and key projects (LINC+ business), the specialized field of woodworking is nurtured.	
		Exhibition Design	Fostering practical-oriented exhibition design experts who advance into exhibition design companies in the	

			metropolitan area through specialized training courses with creative ideas and graphic expression skills.	
	Contents Design	V i s u a l Communicati on Design	Fostering visual design experts in graphic design, character design, goods design, editorial design, brand design, advertisement design, and UX design with the purpose of delivering visual information.	2
		O n l i n e Contents & Media	Online content field: Developing experts in planning/production/media operation based on online media (Youtube, Facebook, Instagram, ZEPETO.) through a curriculum that combines online content production, video editing, and content marketing. Video content field: Cultivating one-person media creators/video production experts such as YouTubers and influencers through video shooting/editing and motion graphic production.	

2. Application

- Application Period: Sep.13th, 2021 to Oct. 29th, 2021
- Required Documents

- ① Completed Application Form
- ② NIIED Pledge
- ③ Personal Statement
- ④ Study Plan
- ⑤ Two Recommendation Letters
- ⑥ Self Medical Assessment
- ⑦ Graduation Certificate of High School
- ⑧ High School Grade Transcript
- ⑨ Certificates of Citizenship of the Applicant and Parents
- ⑩ Certificates of Korean or English Proficiency(If available)
- ⑪ Awards(Optional)

3. Important Notes

Submission details follow NIIED's regulation and instruction.

4. Further Notice

100% dormitory (one room for 2 people) is provided free of charge.

5. Contact

- Address : 35, Bokhyeon-ro, Buk-gu, Daegu, 41527, Republic of Korea
(Office of International Cooperation, Yeungjin University)
- Tel. : +82-53-940-5632 (Mr. Lee, Jin-Young)
- Fax : +82-53-940-5628
- e-mail : jylee@yju.ac.kr