

전기전자공학과



전기 및 전자공학은 가전에서부터 휴대폰, 컴퓨터, 전기자동차, 태양광 등 신재생에너지 그리고 최첨단 기술이 집약된 인공위성 및 항공기까지 광범위하게 이용되고 있습니다. 특히 반도체, 컴퓨터 기술, 네트워크, 인공지능 등의 첨단기술 발전이 불러온 4차 산업혁명시대는 미래의 인간의 삶을 편리하고 풍요롭게 해 줄 것입니다. 생산효율증대와 친환경 고객맞춤형 생산의 새로운 패러다임으로 등장한 스마트팩토리는 사이버물리시스템이라는 가상의 네트워킹과 사물인터넷 기술기반을 이용한 정보교환으로 공장안의 모든 요소가 유기적으로 연결되어 스스로 생산공정을 최적화하는 지능형 공장으로 IoT, 자동화, PLC, 전기회로, 전자회로, 네트워크, HMI 등 전기전자공학 기술을 근간으로 발전하고 있습니다.

▶ 학과목표

이론실습 병행교육으로 스마트 팩토리 산업분야에 필요한 자동화, PLC, 전기회로, 전자회로 등의 기술을 습득하고 창의적 공학설계 교육과정을 통해 프로젝트의 기획과 수행 및 문제해결 능력을 갖춘 현장중심 전문기술인 양성합니다.

▶ 적성과 흥미

여타의 공학 분야와 마찬가지로 복잡한 수식이나 계산능력이 기본적으로 필요하므로 수학, 그리고 물리학에 흥미가 있는 학생에게 유리합니다. 빠르게 발전하고 있는 전기·전자분야의 특성을 이해하고 항상 새로운 것에 호기심과 열정이 있는 학생들에게 적합합니다.

▶ 취득자격

국가자격

전기공사산업기사, 전기산업기사, 전기철도산업기사, 전자산업기사, 소방설비산업기사, 생산자동화산업기사, 정보처리기능사 등

▶ 진출분야

분야	직업명칭
기술	통신공학기술자, 통신장비기술자, 통신망운영기술자, 발전설비기술자, 전기계측제어기술자
연구·개발	전기·전자시험원, 사물인터넷(IoT)개발자, 첨단의료장비개발자, LED연구 및 개발자, 통신기술개발자

▶ 융합진출분야

분야	직업명칭
연구·개발	기계공학시험원, 로봇공학기술자, 지열시스템연구 및 개발자, 첨단의료장비개발자
사무	특허사무원
기술	조명기사

▶ 졸업 후 상황



60.2%

취업자



15.1%

진학자

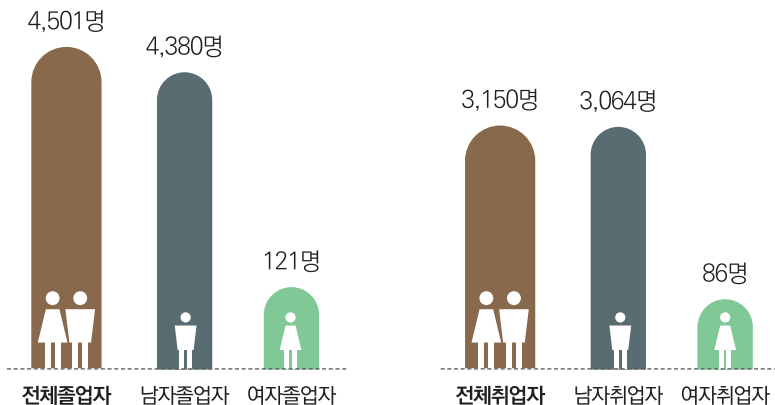


24.7%

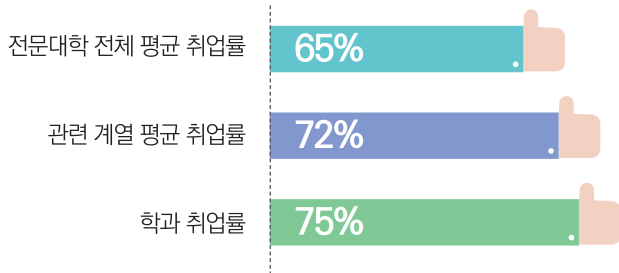
기타

▶ 취업현황

● 취업자수(전문대학)



● 취업률(전문대학)



● 우리대학 취업률



▶ 전국학과 개설현황

대학교	가천대학교, 강릉원주대학교, 강원대학교, 건국대학교, 경남대학교, 경북대학교, 경상대학교, 경성대학교, 경일대학교, 계명대학교, 고려대학교, 고려사이버대학교, 공주대학교, 광운대학교, 광주과학기술원, 광주대학교, 군산대학교, 남부대학교, 단국대학교, 대구가톨릭대학교, 대구대학교, 대전대학교, 동국대학교, 동명대학교, 동신대학교, 동아대학교, 동양대학교, 동의대학교, 명지대학교(경기), 목포대학교, 배재대학교, 부경대학교, 부산대학교, 상명대학교, 서남대학교(전북), 서울과학기술대학교, 성균관대학교, 세명대학교, 송원대학교, 수원대학교, 순천대학교, 순천향대학교, 숭실대학교, 숭실사이버대학교, 신라대학교, 안양대학교, 연세대학교, 영남대학교, 영산대학교(경남), 우석대학교, 우송대학교, 울산과학기술원, 울산대학교, 원광대학교, 위덕대학교, 이화여자대학교, 인천대학교, 인하대학교, 전남대학교, 전남대학교(전남), 전북대학교, 전주대학교, 제주국제대학교, 제주대학교, 조선대학교, 중부대학교, 중앙대학교, 중원대학교, 창원대학교, 충남대학교, 충북대학교, 포항공과대학교, 한경대학교, 한국과학기술원, 한국교통대학교, 한국기술교육대학교, 한국산업기술대학교, 한국해양대학교, 한라대학교, 한려대학교, 한밭대학교, 한양대학교, 한양사이버대학교, 한중대학교, 호남대학교, 호서대학교, 호원대학교, 홍익대학교
전문대학교	가톨릭상지대학교, 강릉영동대학교, 거제대학교, 경기과학기술대학교, 경남도립남해대학, 경남정보대학교, 경북도립대학교, 경북전문대학교, 구미대학교, 국제대학교, 대구공업대학교, 대덕대학교, 대림대학교, 대원대학교, 동강대학교, 동서울대학교, 동양미래대학교, 동원과학기술대학교, 동의과학대학교, 동주대학교, 두원공과대학교, 마산대학교, 명지전문대학, 목포과학대학교, 부천대학교, 서영대학교, 서일대학교, 수원과학대학교, 신성대학교, 신안산대학교, 여주대학교, 연성대학교, 영진전문대학, 오산대학교, 용인송담대학교, 울산과학대학교, 유한대학교, 인하공업전문대학, 전남도립대학교, 전주비전대학교, 조선이공대학교, 창원문성대학교, 청양대학교, 충남도립대학교, 충북도립대학, 충북보건과학대학교, 충청대학교, 포항대학교, 한국폴리텍 I 대학 서울강서캠퍼스, 한국폴리텍 I 대학 서울정수캠퍼스, 한국폴리텍 I 대학 성남캠퍼스, 한국폴리텍 II 대학 안성캠퍼스, 한국폴리텍 II 대학 인천캠퍼스, 한국폴리텍 III 대학 춘천캠퍼스, 한국폴리텍 IV 대학 대전캠퍼스, 한국폴리텍 IV 대학 청주캠퍼스, 한국폴리텍 IV 대학 홍성캠퍼스, 한국폴리텍 V 대학 광주캠퍼스, 한국폴리텍 V 대학 김제캠퍼스, 한국폴리텍 V 대학 목포캠퍼스, 한국폴리텍 VI 대학 구미캠퍼스, 한국폴리텍 VI 대학 대구캠퍼스, 한국폴리텍 VII 대학 부산캠퍼스, 한국폴리텍 VII 대학 울산캠퍼스, 해전대학교

▶ 참고 사이트

- 한국전기공사협회 <http://www.keca.or.kr>
- 대한건축사협회 <http://www.kira.or.kr>
- 한국전기기술인협회 <http://www.keea.or.kr>
- 대한전기협회 <http://www.kea.kr>
- 한국자동차산업협회 <http://www.kama.or.kr>
- 한국전자정보통신산업진흥회 <http://www.gokea.org>
- 한국전자통신연구원 <http://www.etri.re.kr>

▶ 학년별 커리어로드맵

	1학년	2학년	3학년
단계	진로설정 및 목표 구체화 기간	직무역량강화 기간	실선 취업활동 기간
추천 진로전략 포인트	·자기분석 및 비전수립 ·성격유형분석 및 적성검사 ·진로설계 상담 ·진로관련 정보 수집	·취업 상담 ·경력개발계획 수립 ·취업역량강화 ·전공 관련 자격증 취득 ·공모전, 대외활동	·멘토מן 취업 컨설팅 ·직장체험 및 탐방 ·관심(목표)기업 선정 및 정보 분석 ·실전취업준비 (입사지원서, 면접준비)
교과목	·대인관계와 화법 ·직업윤리와 인성 ·기초영어 ·실무영어 ·취업과 진로탐색 ·컴퓨터기초 ·기초수학 ·공학수학 ·회로이론기초 ·회로이론활용 ·전기전자공학개론 ·전자회로기초 ·전자회로기초실험 ·디지털공학1 ·디지털공학2 ·디지털공학실험 ·전기자기학 ·전기기기 ·프로그램기초	·자기개발과 자원관리 ·취업과 진로선택 ·컴퓨터활용 ·전자회로활용 ·전자회로활용실험 ·통신이론기초 ·통신이론활용 ·전력공학 ·전기응용 ·전력전자공학 ·프로그램활용 ·C# ·IoT기초 ·IoT활용 ·자동제어1 ·자동제어2 ·시퀀스기초 ·시퀀스활용 ·반도체공정 ·CAD 1	·창업아이디어 ·취업과 진로도전 ·사회봉사 ·전력전자실험 ·전자응용실험 ·HMI ·마이크로프로세서 ·센서활용 ·자동화기술 벤처창업 ·유공압 ·로봇공학 ·모션제어 ·CAD 2 ·캡스톤 1 ·캡스톤 2 ·현장실습
비교과 프로그램	·진로(취업)상담 ·인/적성검사	·이력서&자기소개서 지도 ·여대생 취업역량강화 프로그램 운영 ·취업캠프	·모의면접 ·청년취업성공패키지 ·청년내일채움공제 ·직업훈련(국가기간, 전략 산업 직종) ·강소기업탐방 ·창업지원 프로그램 운영 ·해외취업지원 프로그램 ·창업프로그램 및 Capstone 경진대회 ·구인구직만남의 날
추천 교외활동	·교양특강 참여 ·전공관련 아르바이트 ·배낭여행	·서포터즈 ·공모전 참가 ·관심분야 현장경험	·현장실습 ·재능박람회 ·고용노동부 프로그램 참여 (청년취업아카데미, 취업성공패키지)

▶ 주요 진출 직업

▶ 전기 및 전자설비조작원



작무 개요

건물, 빌딩, 아파트, 공장 내에 설치되어 있는 전기공작물, 전기시설, 전기장비 등의 원활한 가동 및 유지를 위하여 전기·전자 설비를 조작, 유지, 보수



수행 직무

- 사업체나 건축물의 전기배선설계도를 검토
- 전기수리작업에 따른 안전수칙과 수리 방법 및 절차를 숙지하고, 작업에 필요한 보호구 및 수리도구를 준비하여 성능을 점검
- 수리가 필요한 작업 장소의 주전원 스위치 개폐상태를 확인하고 작업 표시판을 부착
- 전기설비의 온도, 동작 상태, 체결 상태, 절연 저항, 부식 여부 등을 점검·검사하여 고장 원인과 고장 부품을 찾고, 부품과 교체하거나 수리절차에 따라 제반 문제점 해결



필요 특성

>> 성격·흥미

성격 : 꼼꼼함, 신뢰성, 책임과 진취성

흥미 : 관습형(Conventional), 진취형(Enterprising), 현실형(Realistic)

>> 업무수행능력·지식

업무수행능력 : 작동점검, 고장의 발견·수리, 장비의 유지, 설치, 장비 선정, 움직임 통제

지식 : 물리, 안전과 보안, 기계, 건축 및 설계, 공학과 기술



직업 전망

향후 5년간 전기 및 전자설비조작원의 고용은 다소 증가할 것으로 전망됩니다. 「2015-2025 중장기인력수급전망」(한국고용정보원, 2016)에 따르면, 전기 및 전자설비조작원은 2015년 약 104천명에서 2025년 약 127천명으로 향후 10년 간 약 22천 5백 명(연평균 1.3%) 증가할 것으로 전망됩니다. 전기 및 전자설비조작원의 일자리는 신축되는 고층건물의 수에 영향을 받습니다. 최근 들어 건물의 고층화가 이뤄지고 있어서 건물의 전기 및 전자 설비를 관리하기 위한 인력이 꾸준히 요구되고 있습니다.



직업 만족도



태양광발전연구 및 개발자



직무 개요

태양광발전시스템의 태양광 관련 설비 연구·개발



수행 직무

- 태양광발전의 핵심기술인 태양전지(박막전지 등)인 셀의 소재 개발과 설계 담당
- 태양전지 모듈 연구를 비롯하여 관련 생산설비 연구·개발
- 생산된 전력을 전환하는 인버터와 저장하는 축전지 등의 전기장치를 연구·개발
- 태양추적장치를 통해 태양광 발전의 효율을 높이기 위한 발전시스템을 개발·실용화
- 원자재 개선 및 다른 신재생에너지와의 접목을 통해 태양광 모듈의 출력 효율을 높이기 위한 연구



필요 특성

>> 성격·흥미

성격 : 분석적 사고, 독립성, 혁신, 책임과 진취성, 꼼꼼함, 성취/노력

흥미 : 탐구형(Investigative), 현실형(Realistic), 관습형(Conventional)

>> 업무수행능력·지식

업무수행능력 : 기술분석, 듣고 이해하기, 읽고 이해하기, 장비선정, 추리력, 기술설계, 창의력, 설치

지식 : 물리, 공학과 기술, 화학, 컴퓨터와 전자공학, 영어, 산수와 수학, 건축 및 설계



직업 전망

향후 5년간 태양광발전연구 및 개발자의 고용은 다소 증가할 전망입니다. 세계적으로 CO2 감축문제의 해결을 위한 기존 화력발전소의 감소와 이를 대체하기 위한 신재생에너지와 전기자동차의 보급이 확산될 것으로 예상됩니다. 또 태양광은 경제성을 확보하기까지는 지속적인 연구개발이 필요한데, 태양광 원천소재를 비롯하여 태양전지, 태양모듈 등의 수요가 증가하면서 관련 연구개발 인력의 수요도 다소 증가할 전망입니다. 또한 태양광 발전 분야에서는 기존에는 설계와 시공 위주였는데, 최근에는 이미 돌아가고 있는 발전소를 유지 보수하는 인력이 늘어나고 있습니다.



직업 만족도



▶ 주요 진출 직업

▶ 전기 · 전자시험원



직무 개요

전자기기에 대하여 성능 시험을 실시하여 기존 제품의 성능을 개선하고 새로운 제품 및 장비의 개발 지원



수행 직무

- 작업표준 및 검사기준에 따라 공정관리기록표와 관련도면을 준비 점검
- 전기·전자 공학기술자 및 연구원의 지휘·감독하에 기술적 업무 수행
- 전압측정계측기기, 내전압절연저항기 등과 같은 검사기기로 외관상태, 전압, 부하, 출력, 소음 등의 검사 실시
- 전기·전자기기에 대하여 성능 시험 실시
- 기존 제품의 성능을 개선하고 새로운 제품 및 장비의 개발 지원



필요 특성

>> 성격·흥미

성격 : 분석적사고, 혁신, 독립성

흥미 : 탐구형(Investigative), 현실형(Realistic)

>> 업무수행능력·지식

업무수행능력 : 시력, 장비선정, 품질관리분석, 기술분석, 장비의 유지, 논리적분석

지식 : 물리, 화학, 기계, 생물, 공학과 기술



직업 전망

향후 5년간 전기·전자시험원의 고용은 다소 증가할 것으로 전망됩니다. 전기·전자 산업은 세계 및 국내의 경기변동에 영향을 크게 받는 산업 분야로 우리나라의 대표적인 주력 업종입니다. 따라서 전기·전자 기술을 활용한 제품 개발, 기술 개발 등이 꾸준히 이루어지고 있습니다. 일반 전자제품, 반도체, LED, 전자 계측 등의 산업에서 가장 기본이 되는 분야이기 때문에 기본적인 수요가 항상 존재를 하며, 산업과 기술이 변화하고 발전하면 이에 따른 시험평가 부문이 중요하고 수요도 증가하게 될 것입니다.



직업 만족도

69.5%



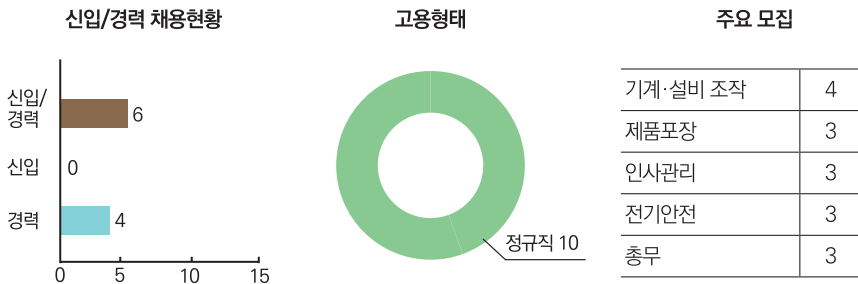
▶ 관련계열 충남 우수기업 취업현황

(주)대영오엔이 www.daeyoungone.co.kr

▶ 회사 일반정보

대표자	정대영	주소	충남 천안시 동남구 성남면 세성로 96
설립년도	1974. 01. 11	회사업종	액정 평판 디스플레이 제조업
근로자수	126명	주요생산물	액정표시장치부품, 전자부품, 컴퓨터부품
매출액	607억		(프린터, VCR용 구동축, 기어류) 제조

▶ 채용현황



▶ 채용 History

공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
전기기사 경력직 모집	무관	경력 (연차무관)	정규직	충남	01. 31(수)
전기기사 경력직 모집	무관	경력 (연차무관)	정규직	충남	12. 31(일)
전기기사 경력직 모집	무관	경력 5년 이상	정규직	충남	10. 31(화)
연구소 정규직 사원 채용 (졸업예정자만 가능)	대졸	신입/ 경력 1년 이하	정규직	경북	07. 09(일)
무역&해외마케팅 정규직 모집 -경력(영어가능자)	무관	경력 (연차무관)	정규직	경북	06. 08(목)

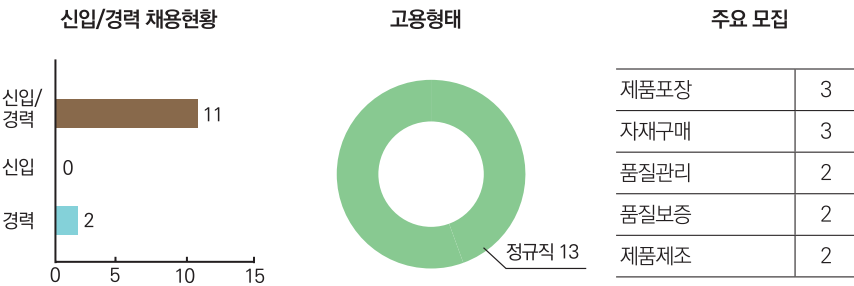
▶ 관련계열 충남 우수기업 취업현황

(주)케이원전자 www.k-won.com

▶ 회사 일반정보

대표자	강승구	주소	충남 천안시 서북구 백석공단4길 21
설립년도	1988. 10. 15	회사업종	그외 기타 전자부품 제조업
근로자수	159명	주요생산품	전자부품, 음향기부품(센서), 무선호출기, 충전기, 습도센서 제조
매출액	274억		

▶ 채용현황



▶ 채용 History

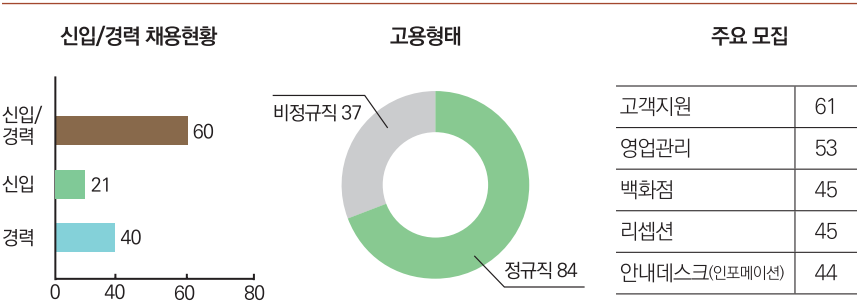
공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
[2017 아산천안 일자리박람회 참가업체] OP사원모집	고졸	신입/경력 (연차무관)	정규직	충남	09. 21(목)
[2017 아산천안 일자리박람회 참가업체] 생산제조사원모집	고졸	신입/경력 (연차무관)	정규직	충남	09. 21(목)
휴대폰 액정 화면 제조 생산직모집	고졸	-	정규직	충남	07. 16(일)
휴대폰 액정 화면 제조 생산직모집/ 연봉 3600만원이상	고졸	-	정규직	충남	05. 07(일)
표면실장기술(SMT) OP 채용건	고졸	신입/경력 (연차무관)	정규직	충남	01. 30(월)

(주)아라리오 www.arario.co.kr

▶ 회사 일반정보

대표자	김창일	주소	충남 천안시 동남구 만남로 43
설립년도	1987. 04. 15	회사업종	기타 대형 종합 소매업
근로자수	271명	주요생산물	패션소품물, 영화관, 갤러리, 소극장, 음식점(양식, 중식), 주차장 운영 / 부동산 임대 / 출판 제조
매출액	998억		

▶ 채용현황



▶ 채용 History

공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
전기, 전기기사, 전기설비외 정규직 채용 (경력사원)	무관	경력 5년 이상	정규직	충남	12. 11(월)
총무·법무·사무 외 2개 부문 담당자 모집	무관	신입/경력 (연차무관)	계약직 후 정규직 전환 검토 외	충남	12. 11(월)
(주)아라리오 전기파트 담당, 차량관리 담당 사원 모집	무관	신입/경력 5년 이상	정규직 외	충남	12. 01(금)
아라리오 시설관리팀 전기파트담당 & 총무팀 차량관리담당 채용	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직 외	충남	11. 05(일)
아라리오 신입/경력사원 공개채용	무관	신입/경력 5년 이상	정규직	충남	10. 29(일)

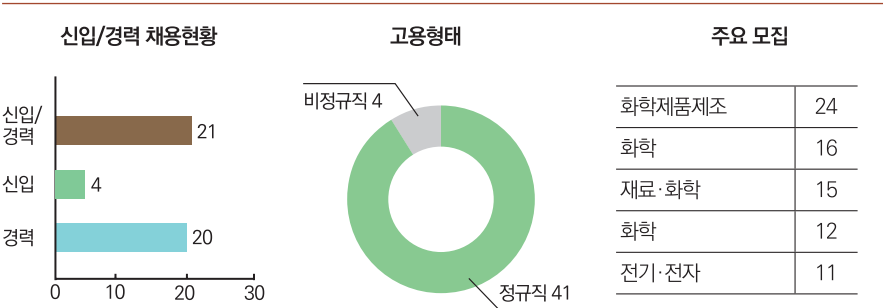
▶ 관련계열 충남 우수기업 취업현황

솔브레인에스엘디(주) www.soulbrainsld.co.kr

▶ 회사 일반정보

대표자	정지흥	주소	충남 공주시 공단길 14-36
설립년도	2010. 11. 02	회사업종	플라즈마 및 기타 평판 디스플레이 제조업
근로자수	739명	주요생산품	디스플레이관련부품 (Display OLED) 제조
매출액	925억		

▶ 채용현황



▶ 채용 History

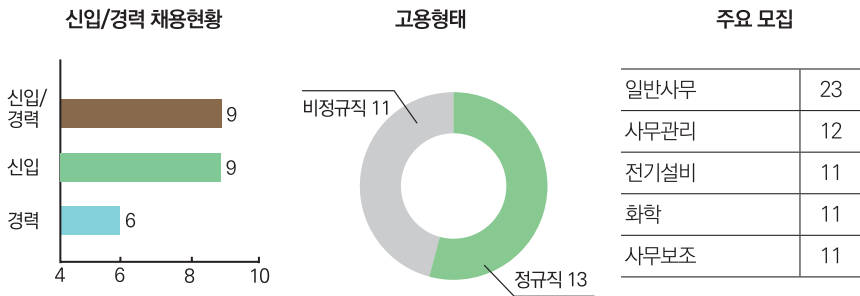
공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
솔브레인(주) 연구개발부문 (Wet Chemical개발[디스플레이]) 채용	석사	신입/경력 (연차무관)	정규직 외	충남	01. 27(토)
솔브레인(주) 연구개발부문(금속재료) 채용	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직 외	경기	01. 15(월)
솔브레인(주) 생산관리부문 채용공고	대졸	경력 3년 이상	정규직	충남	01. 23(화)
솔브레인그룹사(엠씨솔루션(주)) 연구개발부문 채용공고	무관	신입	정규직 외	경기	01. 05(금)
솔브레인옵토스(주) 해외영업부문 채용공고	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직 외	경기	12. 17(일)

한국중부발전(주) www.komipo.co.kr

▶ 회사 일반정보

대표자	정창길	주소	충남 보령시 보령북로 160, 한국중부발전(주)
설립년도	2001. 04. 02	회사업종	화력 발전업
근로자수	2,255명	주요생산물	화력발전, 전기발전 / 전력설비공사 / 부동산 임대
매출액	3조 7,199억		

▶ 채용현황



▶ 채용 History

공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
2017년도 전기안전관리자 직원 채용 공고	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직 외	강원	12. 19(화)
2017년도 전기안전관리자 직원 채용 공고	무관	경력 (연차무관)	정규직	강원	12. 18(월)
2017년도 고압가스 안전관리원 채용 공고	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직	충남 외	12. 07(목)
2017년도 시간선택제 직원 채용 공고	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직 외	충남 외	12. 05(화)
2017년도 하반기 신입직원(대졸수준) 채용 공고	무관	신입	정규직	서울 외	11. 09(목)

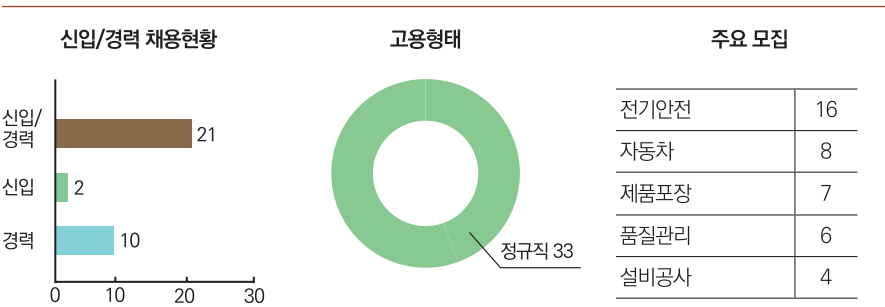
▶ **관계열 충남 우수기업 취업현황**

코리아휠(주) www.kowheel.co.kr

▶ **회사 일반정보**

대표자	최 훈	주소	충남 보령시 주교면 관창공단길 165
설립년도	2001. 02. 12	회사업종	그외 기타 자동차 부품 제조업
근로자수	306명	주요생산품	자동차부품(휠) 제조
매출액	636억		

▶ **채용현황**



▶ **채용 History**

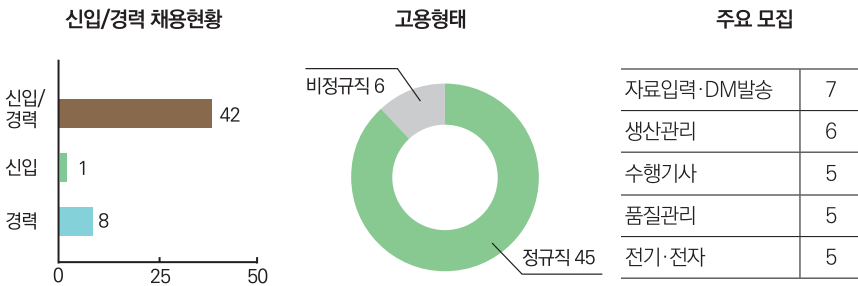
공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
보전팀 관리직 사원모집(경력직)	대졸	경력 (연차무관)	정규직	충남	01. 31(수)
보전팀 관리직 사원모집(경력직)	대졸	경력 (연차무관)	정규직	충남	12. 31(일)
전기안전관리자(선임)	무관	경력 3년 이상	정규직	충남	10. 31(화)
보전 업무 인원 구함(관리,생산)	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직	충남	09. 30(토)
현장직 전기 관리 업무 인원 구함	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직	충남	08. 31(목)

(주)창환단자공업 www.cpt.co.kr

▶ 회사 일반정보

대표자	권오천	주소	충남 당진시 송악읍 부곡공단4길 53-22
설립년도	1996. 01. 05	회사업종	전기회로 개폐, 보호 및 접속 장치 제조업
근로자수	190명	주요생산품	전자부품(батери접속장치, батери단자, батери하네스, 터미널류, 이그니션와이어) 제조
매출액	898억		

▶ 채용현황



▶ 채용 History

공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
2017년 (주)창환단자공업 동계 신입,경력 모집공고	고졸	신입/ 경력 2년 이상	정규직	충남	11. 30(목)
〈2017 당진시 일자리 박람회 간접참여업체〉 - 프레스오퍼레이터	무관	신입/경력 (연차무관)	계약직	충남	10. 20(금)
〈2017 당진시 일자리 박람회 간접참여업체〉 - 생산기술팀	초대졸	신입/경력 (연차무관)	계약직	충남	10. 20(금)
〈2017 당진시 일자리 박람회 간접참여업체〉 - 생산관리	초대졸	신입/경력 (연차무관)	계약직	충남	10. 20(금)
〈2017 당진시 일자리 박람회 간접참여업체〉 - 생산직(조립,검사)	고졸	신입/경력 (연차무관)	계약직	충남	10. 20(금)

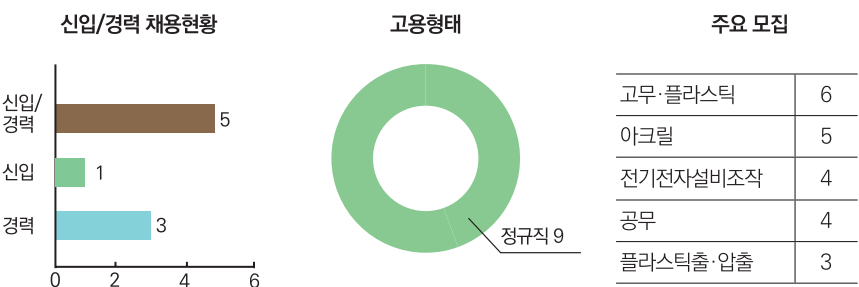
▶ 관련계열 충남 우수기업 취업현황

제이케이머티리얼즈(주) www.jkmaterials.co.kr

▶ 회사 일반정보

대표자	민남규	주소	충남 당진시 순성면 남부로 1061
설립년도	2012. 07. 01	회사업종	플라스틱 필름, 시트 및 판 제조업
근로자수	118명	주요생산품	BOPP, NYLON필름 제조
매출액	646억		

▶ 채용현황



▶ 채용 History

공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
전기담당 관리자를 모집합니다.	무관	경력 (연차무관)	정규직	충남	01. 12(금)
전기담당 관리자를 모집합니다.	무관	경력 3~8년	정규직	충남	12. 30(토)
생산팀 직원 구인	무관	신입/경력 (연차무관)	정규직	충남	12. 29(금)
전기담당 관리자를 모집합니다.	무관	경력 3~8년	정규직	충남	11. 04(토)
OPP, OPA 필름 생산직 모집	고졸	신입/경력 (연차무관)	정규직	충남	08. 31(목)

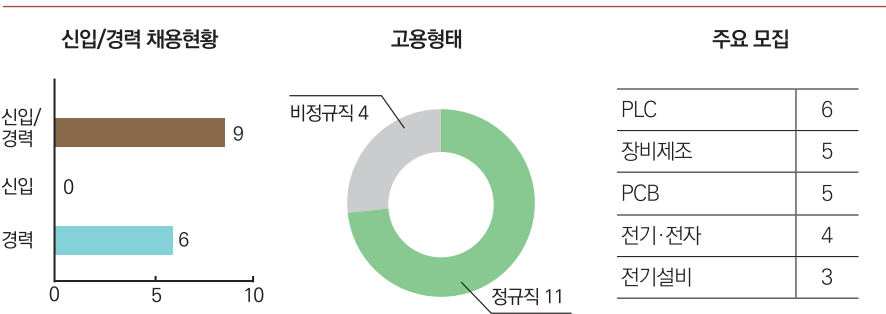
(주)비트로씨앤씨

www.vitzrocnc.com

▶ 회사 일반정보

대표자	박효섭	주소	충남 부여군 은산면 은남로 20번길 70
설립년도	2007. 10. 30	회사업종	전기경보 및 신호장치 제조업
근로자수	232명	주요생산물	전기경보, 신호장치, 전기제어장비, 철도차량부품, 변압기, 통신장비, 영상감시장치 제조
매출액	553억		

▶ 채용현황



▶ 채용 History

공고명	학력	경력	고용형태	지역	마감일
전기 안전 경력사원 채용	고졸	경력 (연차무관)	정규직	충남	01. 13(토)
변압기 생산직 직원채용	무관	-	계약직 후 정규직 전환 검토 외	충남	06. 23(금)
대구지하철 3호선 중정비 비파괴검사원 모집	무관	-	계약직	대구	02. 16(목)
변압기 품질관리 및 시험	초대졸	-	정규직	충남	11. 03(목)
스크린도어 유지보수원 모집	고졸	-	정규직 외	부산	07. 22(금)

● 전자



삼성을 선택한 이유

▶ 최고가 되려거든 최고 밑에서 배워라

삼성전자의 갤럭시, 지펠, 하우젠, 블루레이 등 출시하는 제품마다 이슈가 되며, 강력한 브랜드 가치를 형성하고 있는 삼성전자는 세계 시장에서 최고로 인정받고 있습니다. '최고가 되기 위해서는 최고 밑에서 일해야 한다'는 것은 비단 워런 버핏이 가졌던 직업관만은 아닙니다. 삼성전자에 지원하며, '전자업계의 사관학교'에서 최고의 마케터가 되겠다는 저의 생각이기도 합니다. 지금까지 사회로 진출하기 위한 준비를 착실히 해왔으며, 마케터로서 삼성전자의 커다란 자산으로 성장할 자신이 있습니다. 언제나 최고를 바라보며 최선을 다하되, 기본을 잊지 않는 겸손한 모습으로 모든 일에 임하겠습니다.

어느 나라에서 만드는가(made in)는 의미가 없어지는 반면, 누가 만드는가(made by)가 중요한 시대인 현재, 삼성은 브랜드 그 가치만으로도 세계인들의 사랑을 받고 있습니다. 삼성전자가 세계 속에서 스마트폰을 비롯한 DMC제품들이 세계인의 사랑을 받기 위해 꼼꼼한 메모를 중시하는 저는 한 가지 목표가 있습니다. 사무실이 아닌 국내외 현장을 뛰어다니면서 세계의 동향을 직접 파악하며 삼성전자가 대응하고 선점해야 할 시장과 트렌드를 분석하고 저만의 노하우를 노트에 담아내겠습니다. 이는 저의 열정을 담아내는 증거이며, 삼성전자의 성과를 높이는 기폭제가 될 것입니다.



기업에서 이루고 싶은 꿈

현재 삼성전자는 디지털 기기 간 융합을 뜻하는 디지털 컨버전스에서 한 발 더 나아가 산업 간 융합을 의미하는 '더블 컨버전스'에 도전하고 있습니다. 삼성전자가 더블 컨버전스에서 성공하기 위해서는 학문 간의 융합도 필요하다고 생각합니다. 흔히 삼성전자는 이공계 학생들이 가는 회사로 잘 알려져 있습니다. 하지만 21세기는 소프트웨어, 콘텐츠, 스토리텔링의 시대입니다.

제가 삼성전자에 입사 후 꿈은 인문학을 배웠지만 다양한 학문을 전공한 사람들과 만나 학문간의 컨

버전을 만들고 제일의 마케팅 프로젝트를 성공하는 것입니다. 그리고 삼성전자에 입사하고 싶지만 인문학을 전공하여 고민하고 있는 후배들을 위해 책을 발간하고 싶습니다. 책을 낸다는 것은 그 만큼의 누군가에게 보여줄 만한 성과가 있다는 것으로 평범한 회사생활을 하기 보다는 눈에 띄는 성과를 만들고 싶습니다. 그리고 현실에 안주하지 않고 목표를 위해 끊임없이 노력하는 제 자신을 보여주고 싶습니다.



지원한 직무분야에서 성공을 위한 노력

▶ 인류학에서 마케팅의 길을 찾다!

2013년 학과장님의 추천으로 OO대에서 열린 '마케팅인류학 포럼대회'를 다녀왔습니다. 마케팅의 대상인 사람들의 소비행동과 심리, 문화를 인류학적으로 풀어나가는 모습을 보면서 흥미를 느꼈고 자연스럽게 마케팅에 관심이 가게 되었습니다. 이후 2013년 '학부생문제해결프로젝트'에 '아시아문화 전당과 지역마케팅'을 주제로 참가했고, 경영학 부전공을 통해 마케팅에 대해 적극적으로 공부할 수 있는 계기를 만들었습니다. 또한 '인도 음식문화의 국내 마케팅전략'을 주제로 교내 공모전에 참가해 우수한 평가를 받고 인도로 현지 실사를 다녀오기도 했습니다.

마케팅이 필요한 현대소비시장도 결국 인간이 만들어낸 하나의 문화라고 생각합니다. 저는 인류학을 전공하면서 참여관찰을 통해 문화통찰력을 배웠고 이를 바탕으로 삼성전자에 입사해서 전자시장에 새로운 문화를 만들어나가고자 합니다.



최근에 중요한 이슈

▶ 작은 아이디어, 세상을 바꾸는 힘

2010년 세부 의과대학으로 교환학생을 갔습니다. 그곳에서 해외 봉사활동이 의무였지만 학교측에서는 쉬운 활동으로 추천해 주겠다고 했습니다. 하지만 저와 친구들은 보람찬 일을 위해 회의를 했고 지구의 온난화를 막기 위해 해양식물인 '망그루브'를 심기로 결정했습니다. 저희의 계획을 보고 대학교 측에서도 흔쾌히 허락을 하셨습니다. 저희의 계획을 들은 OO대학교 친구들도 같이 하고 싶다는 뜻을 전해왔고 80여명의 학생이 망그루브를 심었습니다. 저희의 봉사활동은 지역 신문을 통해 알려지게 됐고, 세부에 있는 다른 한인 학생들도 봉사활동에 참여하는 쾌거를 이뤄냈습니다.

저는 요즘 사회에서 가장 중요한 키워드가 '환경'이라고 생각합니다. 지구온난화의 영향으로 태풍, 쓰나미 등 각종 재해가 인간들의 삶을 어렵게 하고 있습니다. 저는 환경과 삼성전자가 만나 또 다른

CSR 사업과 대체에너지, 친환경분야를 조합할 수 있다고 생각합니다. 일류최고의 기업인 삼성전자가 '비전 2020'을 선포했는데 삼성전자가 예시하는 미래 산업 중 첫 번째가 바로 '환경부분'입니다. 여기에 제가 경험한 '망그루브 심기'같이 소비자가 적극적으로 환경운동에 동참할 수 있는 프로그램을 만들어 소비자의 포인트로 망그루브를 구매하고 바다에 직접 심는다면 지구의 온난화도 막고 삼성전자의 사회공헌활동 사업도 빛을 발휘할 것입니다. 특히 그린 포인트 제도와 삼성전자 포인트를 연계해 다양한 '환경사업'을 연계해 소비자들에게 삼성전자 의 긍정적 사회활동을 소개하고 싶습니다. 고객들은 삼성전자의 적극적 환경운동을 통해 브랜드의 긍정적 가치를 기억할 것이며 이것은 삼성전자의 중요한 자산이 될 것입니다.

▶ 자기소개서 샘플

● 생산관리



성장배경

봉사활동을 하시는 부모님께 사람을 사랑하고 자신을 희생하는 정신을 배웠으며, 그러한 부모님은 제가 가장 존경하는 분이십니다.

아버지께서는 어린 시절부터 저희 남매에게 세계 여러 곳에 대한 얘기를 많이 해주셨습니다. 비록 해외는 아니었지만, 어려운 형편 속에서도 휴가를 이용해 전국 이름난 곳을 두루 구경 시켜 주셨고, 이렇게 얻어진 여행에 대한 취미는 제가 자랑하는 개척정신의 가장 큰 원동력이 되고 있습니다.



성격의 장단점

웃는 얼굴에 침 못 뱉는다는 말처럼 항상 긍정적인 사고방식과 미래 지향적인 태도로 생활하려고 하며 사람들에게도 기쁨을 줄 수 있는 사람이 되려고 노력합니다. 저의 그런 생활방식은 제게 어려움을 극복할 수 있는 용기와 많은 인맥을 쌓을 수 있게 만들어 주었습니다.

특히, 감정을 숨기지 못해 얼굴에 그대로 드러낼 정도로 순수함을 가지고 있으며 정직과 성실을 최고의 미덕으로 여기며 살아가고 있습니다. 한번 시작한 일은 반드시 유종의 미를 거두는 끈기 도 있으며 매사에 최선을 다하는 모습을 가지려고 합니다. '멈추지 않고 진보하는 사람이 되자' 는 제 신념처럼 항상 정체되지 않고 발전하는 모습을 가지려고 노력하며 '힘이 들 때 한 번 참자' 는 휴대폰 문구처럼 장기적인 안목을 가지고 힘든 일이 있어도 쉽게 포기하지 않는 강인함도 갖추고 있습니다.



전공 및 경력사항

전기전자공학과를 졸업하면서 산업의 가장 기본이 되는 공장의 시스템 제어와 자동화가 무엇보다도 첨단기술분야의 핵심이라고 생각하고 그 중요성을 인지하면서 이론적 지식과 실질적인 전문기술을 익히는데 최선을 다해왔습니다. 단순히 가르쳐 주니까 배운다는 차원을 넘어 제게 있어서는 즐겁고 연구하고픈 학문이었기에 성취감과 발전의 욕이 컸습니다. 그리고 전기공사, 산업기사, 전기기사 1급

등의 자격증을 취득하면서 전기분야기술자로도 손색없는 실력을 갖추었습니다. 또한 군대시절에도 통신병을 지원해 통신시설 안에서 장비를 운영하고 차세대 군을 이끌 첨단통신장비도 직접 접하면서 통신체계에 대한 실력을 키울 수 있었습니다.

지원동기 및 포부

제가 가장 자신감을 갖고 적극적으로 일할 수 있는 생산관리직에 지원합니다.

제어계측학과에서 배운 전공을 통해 생산공장의 효율적인 운영에 대한 지식을 쌓았으며, 이를 현장에 적용하여 효과적으로 생산관리를 해보고 싶습니다. ‘물건을 제대로 만들기만 하면 되는 공장’이라는 개념에서 탈피해, 생산성을 최대한 향상시키고, 이로 인해 기업의 가치를 창출하는 원천지로, 체계적인 관리가 필요한 부분이 생산이라고 생각합니다. 이에 제가 그 분야에서 핵심적인 역할을 담당하고 싶습니다. 첨단화 시대를 리드할 수 있는 지식과 기술력을 총동원하며 최선을 다해 맡은 분야의 일인자가 되어보고 싶습니다.

MAGNET WIRE를 생산하여 국내 전자업계 및 통신업계에 공급하고 있는 귀사는 최근 반도체 통신산업의 성장으로 특수에나멜동선 및 초극세선 (0.02MM-0.04MM)의 급증하는 수요를 충족시키고 급성장하고 있는 전자 통신산업의 품질고급화를 선도하기 위해 선진기술을 도입하여 이에 따른 축적된 기술과 경험을 바탕으로 품질을 고급화하고 새로운 제품인 LITZ WIRE를 개발, 국제경쟁력 강화와 산업발전에 기여하고 있는 건실한 중소기업으로 알고 있습니다.

귀사라면 제가 그 동안 투자하고 발전시켜온 제 기술을 최대한으로 발휘해 좋은 성과를 얻을 수 있으리라고 믿게 되었습니다. 귀사에서 일할 기회를 주신다면 겸허한 마음가짐으로 많은 것을 배워 나갈 것이며 투철한 프로정신과 신속하고 정확한 업무처리능력을 통해 역량 있는 인재가 되도록 최선의 노력을 다하겠습니다.