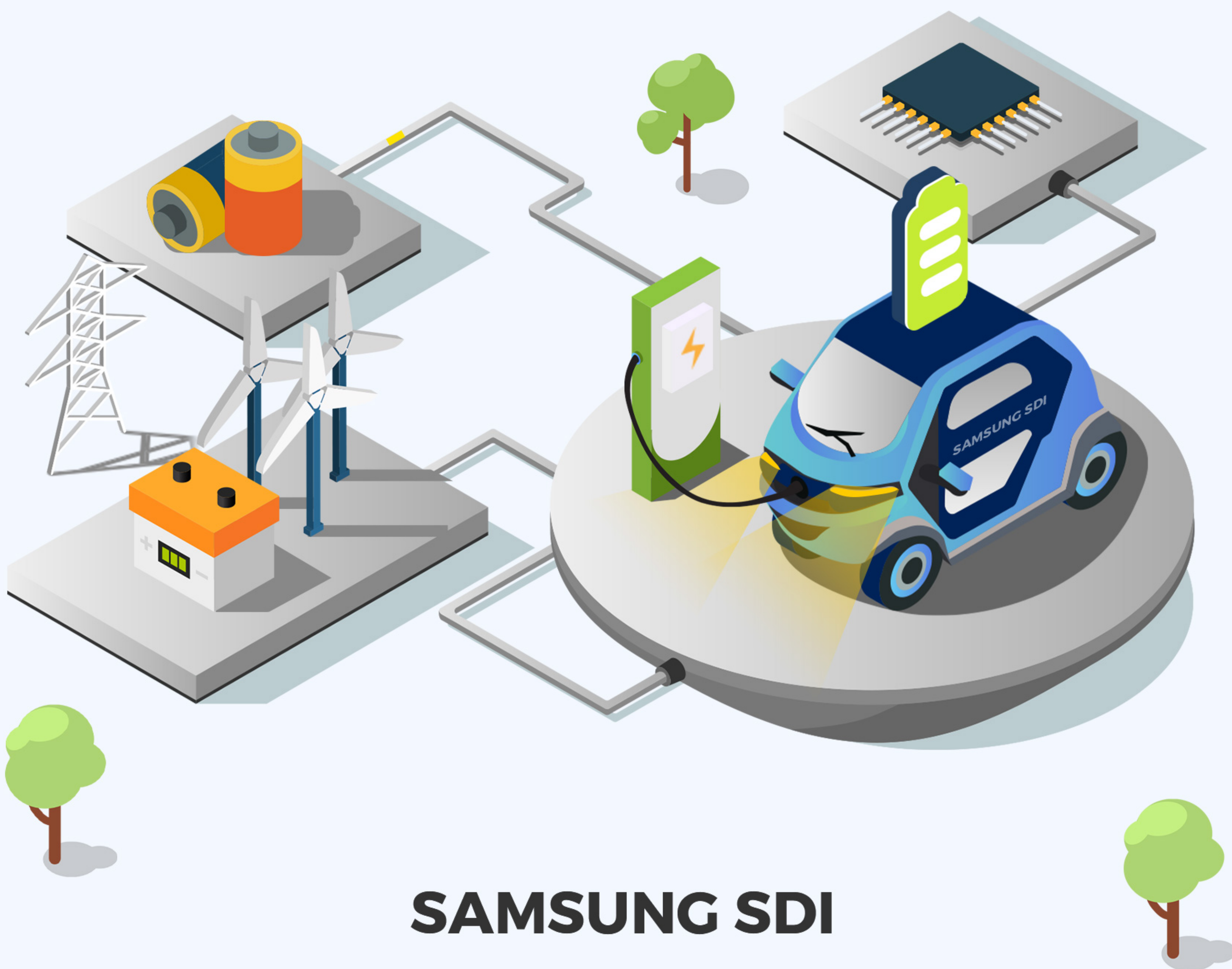


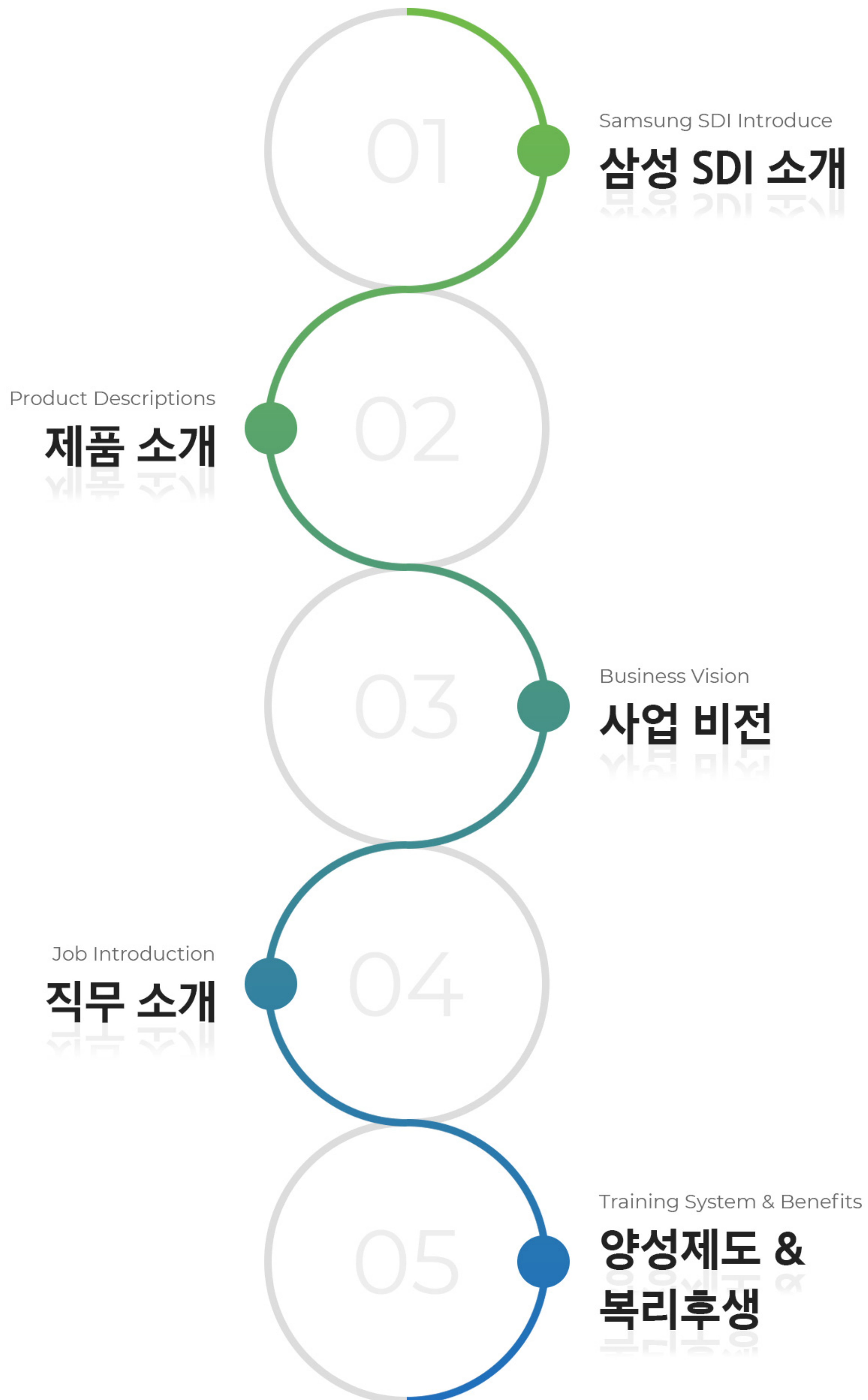
Charging The Future



SAMSUNG SDI

Creative Energy & Materials Solution Leader

Index



삼성SDI 소개

1970



창립

1994



전자재료
사업시작

2000



2차전지
사업시작

2008



자동차전지
사업시작

2010



ESS
사업시작

2014



SDI/제일모직
합병

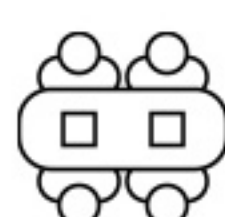
2020년 매출

11.3조원



임직원 수

24,400명



다우존스 지속가능 기업

16번 선정



자산

21.5조원



글로벌 거점 현황

총 **12**개국 **30**개 거점

국내거점

기흥 본사, 배터리 개발/영업마케팅

수원 전자재료 개발/영업마케팅, SDI연구소

천안 소형/중대형 배터리 생산

청주 전자재료 생산

구미 전자재료 생산

울산 중대형배터리 생산

해외거점



제품소개

시장점유율 1위 소형 리튬이온 배터리

소형 배터리



- 원형, 각형, 파우치형 배터리 개발 및 생산/판매
- 스마트폰, 웨어러블 등 IT 기기와 전동공구, E-Mobility 등 Non-IT 기기의 신규 영역 사업 지속 확대
- 소형 리튬이온 배터리 시장점유율 1위

한 번 충전으로 600km 이상

자동차 배터리



- 미래의 전기차 시장을 맞아 고효율, 고용량 자동차용 리튬이온 배터리 개발 및 생산/판매
- 한 번 충전으로 600km 이상 주행하는 최고 수준의 품질과 안전장치를 내재한 자동차용 리튬이온 배터리 개발
- BMW, 폭스바겐그룹 등 글로벌 자동차 업체들과 함께 50개 이상 프로젝트 진행

제품소개

시장점유율 1위 ESS

ESS (Energy Storage System)



- 전력망의 안전성 확보 및 품질 향상을 위한 전력용, 상업용, 가정용, 통신용, UPS 솔루션 등의 ESS 개발
- 전세계 50여개 국가에 약 10GWh 이상의 ESS 설치, 시장점유율 1위 유지

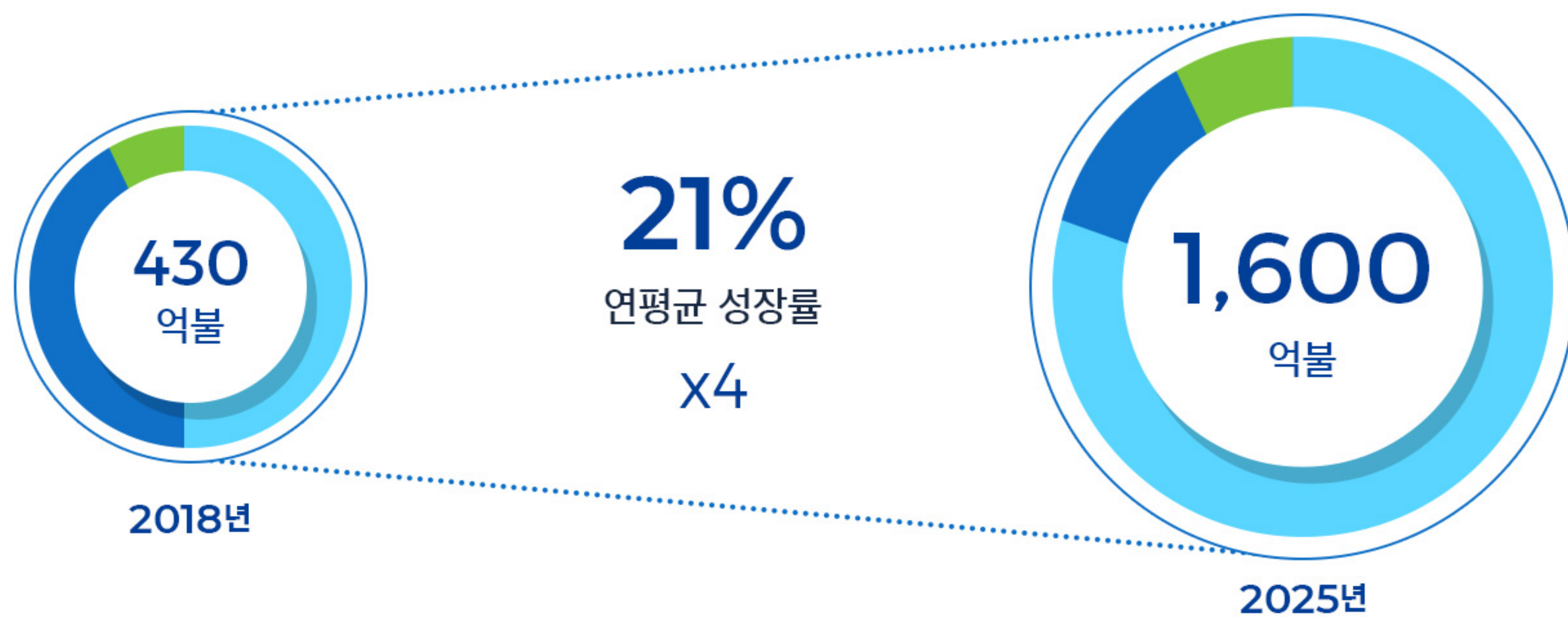
전자재료



- 반도체, 디스플레이 및 차세대 에너지 분야 제품의 성능과 품질을 결정하는 핵심 소재 개발 및 생산/판매
- SOH, SOD, 편광필름, CR, OLED 소재 등으로 제품을 확장하며, 글로벌 탑 수준의 사업 경쟁력 확보

사업 비전

배터리



전자재료

Global 1위 제품 4개

2020 시장 점유율 기준



디스플레이소재
OLED

1위



반도체소재
SOH

1위



반도체소재
SOD

1위

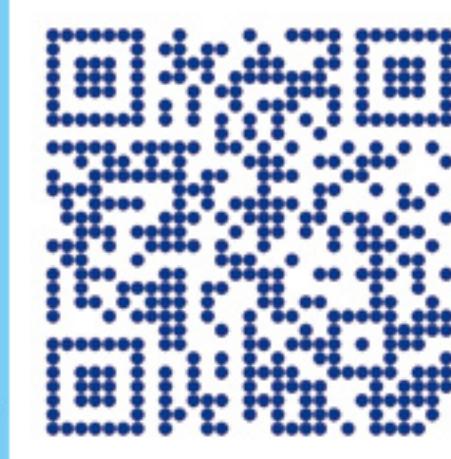


디스플레이소재
FOCA

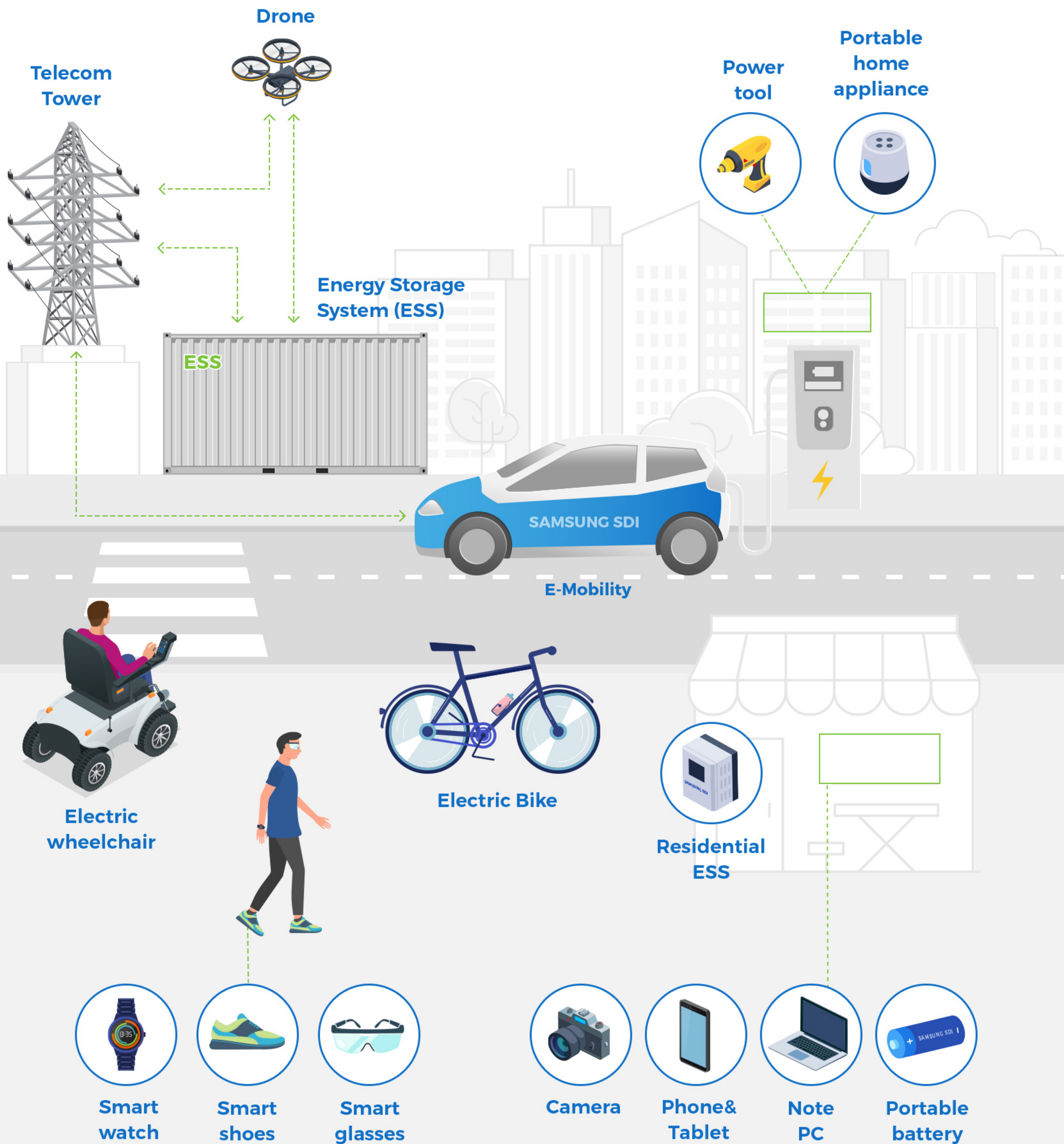
1위

Battery Of Things

배터리를 통한 모든 사물의 실시간 연결



영상으로 확인



소재/셀 개발

전지/전자재료 제품과 제품별 성능에 따른 핵심소재 및 차세대 혁신 소재를 개발하는 직무



Responsibilities

- 고분자 합성/분석
- 파우더 합성
- 도핑
- 분산
- 표면처리 기술(코팅, 도금 등)
- 극판, 부품 설계
- 조립 성형 기술
- 전기화학 해석
- 구조 안정화 해석
- 저온/출력/저장/수명 특성 개선
- 수명/성능 예측 기술

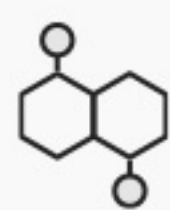
Requirements

- 화학/화공, 재료/금속, 섬유/고분자 관련 전공자
- 전지 및 전자재료 기본 원리 및 소재/셀 개발 관련 지식 보유자
- 직무와 연관된 경험 보유자 (프로젝트, 논문, 특허, 경진대회 등)

관련학과



화학/화공



재료/금속



섬유/고분자

셀 공정개발

전지 제품별 성능 및 요구 조건을 평가/검증하며,
신규 소재/제품을 구현하기 위한 공법을 개발하는 직무



전지 평가 및 분석

- 전지 수명 및 안전성 등 개발 제품 성능 및 특성 평가와 분석
- 차세대 전지 및 신규 Application에 대한 선행 평가법 개발

전지 신공정 개발

- 소재 및 기종 개발에 따른 소재 합성 및 조성, 화성 조건 등 공법 개발
- 차세대 전지 및 신규 Application에 대한 신공정 개발

Responsibilities

- 소재 조성/합성 기술
- 화성 공정 최적화
- 활물질 합성/분석
- 조립 성형 기술
- 시험 조건 분석/개선
- 시험 평가/검증
- 안전성 평가
- 저온/출력/저장/수명 특성 개선
- 수명/성능 예측 기술

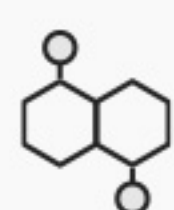
Requirements

- 화학/화공, 재료/금속, 섬유/고분자, 기계 관련 전공자
- 전지 및 전자재료 기본 원리 및 소재/셀 개발 관련 지식 보유자
- 직무와 연관된 경험 보유자 (프로젝트, 논문, 특허, 경진대회 등)

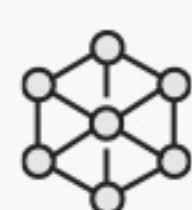
관련학과



화학/화공



재료/금속



섬유/고분자



기계

SW개발

프로그래밍 및 SW 관련 지식을 바탕으로 공정 및 제품과 관련된 시스템을 개발/운영하는 직무



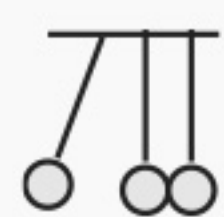
Responsibilities

- 진단 알고리즘 설계
- 제어 알고리즘 설계
- 수명 모델링 및 예측
- 데이터 분석
- 기능안전 설계/검증
- Firmware 설계/검증
- 통신 S/W 설계
- 물류 자동화 시스템 개발
- 장비 제어 시스템 개발

Requirements

- 전산/컴퓨터, 전기전자, 산공, 기계, 수학, 통계(이공), 물리 등 이공계 전공자
- 프로그래밍 언어 및 알고리즘 관련 지식 보유자 : 프로그래밍 언어 : C/C++/C#, JAVA, Oracle 등
- 직무와 관련된 자격 또는 경험 보유자 (프로젝트, 논문, 특허, 경진대회 등)

관련학과



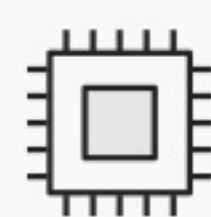
수학/물리



전기전자(H/W)



기계



전산/컴퓨터



산업공학



이공계 전 전공

공정/설비 설계 및 제어

제품 생산을 위한 신규 공정 및 설비를 개발하고 혁신하여
생산성을 향상시키며 각종 설비의 최적화로 양산성을 극대화하고 품질을 개선하는 직무



Responsibilities

- 믹싱/코팅
- 금형, 프레스, 절단
- 용접
- 이물제어
- 노칭/타발 기술
- 공정 조건 최적화
- 공정 Process 설계 기술
- 오염검출/분석
- 비파괴 검사 기술
- 생산계획/관리

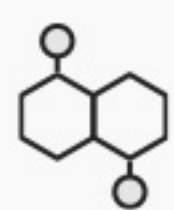
Requirements

- 화학/화공, 재료/금속, 섬유/고분자, 기계, 전기전자(H/W), 산업공학 관련 전공자
- 직무와 연관된 자격 또는 경험 보유자 (프로젝트, 논문, 특허, 경진대회 등)

관련학과



화학/화공



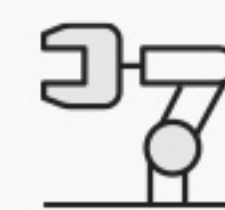
재료/금속



섬유/고분자



전기전자(H/W)



기계



산업공학

영업 마케팅

시장과 제품, 고객에 대한 이해를 바탕으로 제품 전략, 포트폴리오를 구축하고
고객과의 원활한 커뮤니케이션을 통해 판매를 촉진하는 직무



마케팅

- 시장 Trend와 고객의 Needs에 맞는 제품 및 판가 전략 수립
- 신규 사업 및 신제품 기획, 제품 포트폴리오 구축
- 프로모션, 광고, 판촉, PR 등 고객 커뮤니케이션 활동

국내/해외 영업

- 고객과의 원활한 커뮤니케이션을 통한 판매 촉진으로 회사의 매출/수익 제고
- 판매계획 관리 및 분석, 실적 관리, 시스템 운영 등
- 고객/지역별 영업전략에 따른 제품 수주 활동, 가격 협상
- 거래선 및 해외법인과의 커뮤니케이션을 통한 수요/공급 관리

Responsibilities

- 국내/외 영업
- 물류 운영 및 개선
- 생산/판매 계획 수립
- 상품기획, 제품전략
- 브랜드 개선
- 매출 및 Product Life Cycle 관리
- 원가 및 손익관리
- 중장기 전략/가이드 수립

Requirements

- 고객 및 해외 법인과의 커뮤니케이션을 위한 외국어 회화 역량 보유자
- 영업마케팅 직무 관련 지식 보유자
- 전지 및 전자재료 산업과 제품에 대한 이해도가 높은 자
- 직무와 연관된 경험 보유자(프로젝트, 논문, 특허, 경진대회 등)

관련학과



전공무관

경영지원

기획, 인사, 구매, 재무관리, 경영관리 등 경영진의 의사결정을 지원하는 직무



Responsibilities

- 재무 기획 및 운영
- 급여, 보상, 복리후생
- 회계, 결산, 세무
- 총무 운영
- IR
- 경영기획, 시장조사
- 구매전략 수립
- 사업전략 수립

Requirements

- 기획, 인사, 재무관리, 경영관리, 구매 등 직무 관련 역량 보유자
- 직무와 관련된 자격 또는 경험(프로젝트, 논문, 특허, 경진대회 등) 보유자

관련학과



전공무관

양성제도



지역전문가

- 전 세계 지역에 최대 2년간 파견되어 현지에서 다양한 경험을 하며 그 지역의 관습과 문화를 익히는 글로벌 인력 양성 제도입니다.
- 주재원 후보군 및 신형 전략시장 확대에 대비한 글로벌 인재 양성을 목적으로 운영하고 있습니다.



학술연수

- 개발자/엔지니어가 국내외 우수 대학에서 전략 과제와 연계된 학위를 취득할 수 있도록 연수를 실시하는 제도를 운영하고 있습니다.



(E)MBA

- 우수 인재를 국내외 MBA School에 파견하여 미래 경영자 후보군 양성에 힘쓰고 있습니다



외국어 생활관 및 사내어학교육

- 글로벌 비즈니스 능력 향상을 위한 합숙 어학 과정을 운영하며, 사내에서도 영어, 중국어, 일본어 등 어학 수업이 활발히 운영되고 있습니다

복리후생



유연근무제



자유로운 복장



1일 3식 FREE



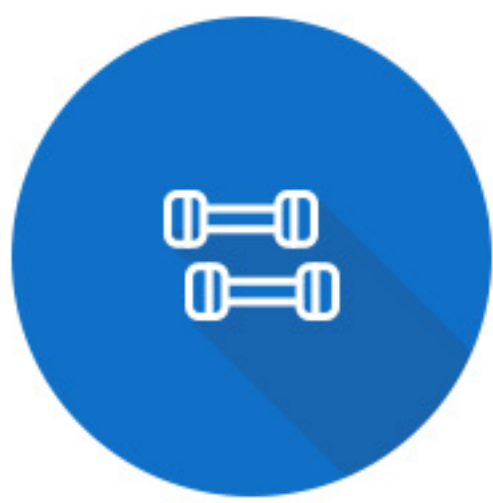
통근 버스



UP DAY



Take Out Meal



호텔급 피트니스



사내의원&의료비



기숙사



복지포인트



테마파크



콘도 리조트



사내 동호회



경조사 지원



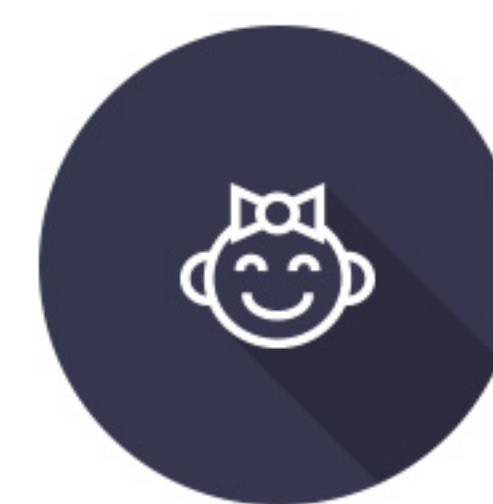
주택대부



자녀 학자금



사내 어린이집



Plus 육아휴직

Charge your Future In **SAMSUNG SDI**

온라인 지원서 접수

www.samsungcareers.com

www.samsungsdi.co.kr

채용 문의

삼성SDI 인사팀

✉ | sdi.recruit@samsung.com

📞 | 031. 8006. 3157

더 많은 정보를 얻고 싶다면



홈페이지

www.samsungsdi.co.kr



블로그

blog.naver.com/sdibattery



유튜브

www.youtube.com/samsungsdi



페이스북

www.facebook.com/samsungsdi

SAMSUNG SDI

SAMSUNG

Charging The Future

Thank U



SAMSUNG SDI

