

【현대중공업그룹 '22년 상반기 연구신입 공채 모집분야】

연번	회사	연구소	연구실	연구분야	세부 연구분야	자격요건			근무지	문의처
						학력	전공	기타요건		
1	한국조선해양	미래선박연구랩	신개념선박연구실	친환경 신개념선박개발	- 신개념 선박 하중평가 및 구조해석(선체, 화물창)	석사 이상	조선/기계/항공	- 구조·유체 연성 해석 가능자 우대	분당	031) 210-9638
2	한국조선해양	미래선박연구랩	첨단추진시스템연구실	친환경/저탄소연료엔진	- 엔진 연소 및 시스템 성능해석/연소해석/시험 - 친환경연료 연소시스템 개발	석사 이상	기계/자동차공학		분당	031) 210-9638
3	한국조선해양	미래선박연구랩	첨단추진시스템연구실	환경시스템 개발	- 촉매 이용 고효율 시스템 개발 - 무탄소/환경 시스템 최적화	석사 이상	기계/화학공학		분당	031) 210-9554
4	한국조선해양	미래선박연구랩	첨단추진시스템연구실	고효율 열공정 시스템 개발	- 원자력 기반 발전설비 - 연료전지 열공정 최적화	석사 이상	원자력/기계/화공		분당	031) 210-9554
5	한국조선해양	미래선박연구랩	혁신기계시스템연구실	기구동역학	- 다물체 동역학(Multi Body Dynamics)	석사 이상	기계공학/조선공학/ 자동차공학/항공우주공학	- 기구동역학분야 S/W 유경험자 (Recurdyne, Adams 등) - 프로그램 코딩 가능자(Matlab, C#, Python 등) 우대	분당	031) 210-9385
6	한국조선해양	에너지연구랩	극저온/열시스템	선박 가스시스템 설계/엔지니어링	- 가스 시스템(LNG, LPG, 이산화탄소, 암모니아 등) 성능 해석 및 최적화 - 가스공정 제어 기술 개발 - 가스 엔지니어링 - 가스 장비 설계/성능 검증	석사 이상	화공/기계/에너지/조선해양		울산/영암	031) 210-9584
7	한국조선해양	에너지연구랩	극저온/화공/ 시스템안전/열시스템	수소/암모니아에너지시스템개발	- 수소 에너지 시스템 개발 - 수소 저장/단열 시스템 개발 - 암모니아 에너지 시스템 개발	석사 이상	화공/기계/에너지/조선해양		분당	031) 210-9584
8	한국조선해양	에너지연구랩	열시스템	CFD 기반 유체 시스템 개발	- CFD 기반 유동해석 및 최적 설계	석사 이상	조선/기계/항공 등	- 극저온 유체 해석 경험자 우대	분당	031) 639-9851

연번	회사	연구소	연구실	연구분야	세부 연구분야	자격요건			근무지	문의처
						학력	전공	기타요건		
9	한국조선해양	에너지연구랩	열시스템/ 극저온	열교환시스템설계	- 극저온 열교환 시스템 설계 및 개발 - 고온 폐열 및 극저온 열교환 공정 시스템 개발 - 열역학/열전달 시스템 개발	석사 이상	조선/기계/화공	- 극저온 실험 경험자 우대 - 공정 설계 경험자(ASPEN PLUS 및 HYSYS 등) - 열교환기(HTRI) 설계 경험자	분당	031) 639-9851
10	한국조선해양	에너지연구랩	화공시스템	친환경 에너지 변환/활용 기술	- 이산화탄소 저장, 전환 및 활용 기술 - 무탄소(수소/암모니아) 에너지 생산/변환/활용 기술 - 탄소중립(메탄올) 에너지 생산 및 활용 기술 - 전기화학 및 개질기반 물질/에너지 변환 기술	석사 이상	기계/화공/재료/환경	- 실험설비 설계/실증 경험자 우대	분당	031) 210-9511
11	한국조선해양	에너지연구랩	화공시스템	친환경 에너지 시스템 개발	- 블루/그린수소 생산/저장/처리 시스템 개발 - CO2 저감저장 및 CO2 활용 시스템 개발 - 탄소저감 신공정 및 시스템 개발	석사 이상	기계/화공/재료/환경	- 공정/시스템 설계 경험자 우대 - 공정해석/최적화 SW 경험자 우대 (ASPEN PLUS/ HYSYS/ MATLAB)	분당	031) 210-9511
12	한국조선해양	에너지연구랩	시스템안전	구조 시스템 개발/설계/검증	- 액화가스저장탱크 개발 - 신뢰성기반 구조설계 / 선체구조 / 열응력	석사 이상	조선해양		분당	031) 210-9546
13	한국조선해양	에너지연구랩	시스템안전	열전달 및 열유동 성능 최적화/자동화	- 열유체 배관 시스템 해석/설계 자동화 - CFD 기반 열유동 시스템 해석 및 최적 설계 프로그램 개발	석사 이상	기계/항공/조선/전산 등	- 프로그램 개발 가능자	분당	031) 210-9546
14	한국조선해양	제조혁신랩	공통(자동화/용접)	생산 자동화(기계/로봇) 설계	- 기계 설계 및 기구학/로보틱스 시스템 설계 - Kinematic Mechanism 개발 및 구동 시스템 설계 - 3D CAD 기반 설계 및 제작/설치/시운전 - 로보틱스 기반 로봇 설계 및 궤적 생성 Software 개발	석사 이상	기계/전기전자/컴퓨터		울산/영암	052) 203-9910
15	한국조선해양	제조혁신랩	공통(자동화/용접)	생산 자동화(기계/로봇) 제어	- Embeded 제어 시스템 설계 및 제작 - PCB/PLC 응용 제어 알고리즘 및 소프트웨어 개발 - 제어/통신/데이터 처리 기반 소프트웨어 제작 - 윈도우 기반 자동화 소프트웨어 개발	석사 이상	기계/전기전자/컴퓨터		울산/영암	052) 203-9910
16	한국조선해양	제조혁신랩	용접연구실	신소재 및 신용접재료	- 금속 재료 평가 및 합금설계 - 재료 물성평가 및 적용 - 용접 및 접합 기술, 용접시공 기술	석사 이상	신소재/기계		울산	052) 203-8971

연번	회사	연구소	연구실	연구분야	세부 연구분야	자격요건			근무지	문의처
						학력	전공	기타요건		
17	한국조선해양	제조혁신랩	도장연구과	친환경/고성능 도료	- 친환경 도료 배합 설계 및 성능 검증 - 마찰 저감형 도료 배합 설계 및 성능 검증 - 산업용 화학재료의 인체 유해성 평가 기술 개발	석사 이상	화학/고분자/화공		울산/영암	052) 203-9970
18	한국조선해양	제조혁신랩	스마트팩토리연구실	생산시뮬레이션/최적화	- 생산계획/물류/Layout분석 시뮬레이션 시스템 개발 - 생산계획/공정관리 최적화 시스템 개발 - 설계정보 연계 생산관리 데이터 생성/분석(PLM)	석사 이상	조선/산공/전산/컴퓨터	- 시뮬레이션/생산계획 시스템 개발 경험자 우대 - C#, Python 프로그래밍 가능자 우대	분당/영암	031) 639-9823
19	한국조선해양	제조혁신랩	스마트팩토리연구실	로봇 응용 기술	- 기구/제어/전장/로보틱스 시스템 설계 - 통신/데이터 처리 기반 소프트웨어 개발	석사 이상	기계/전기전자		분당	031) 210-9669
20	한국조선해양	제조혁신랩	스마트팩토리연구실	전산역학	- 재료/고체 역학 기반 알고리즘 개발 및 전산화	석사	기계/조선/전산	- C#, C++ 프로그래밍 가능자 우대	분당	031) 210-9669
21	한국조선해양	제조혁신랩	CAE연구실	고분자 재료	- 고성능 단열재 개발 - 극저온용 접착제 개발	석사 이상	재료(고분자)		분당	031) 639-9880
22	한국조선해양	제조혁신랩	CAE연구실	금속 재료	- 금속 재료 합금 설계 - 소재 품질/신뢰성/적용성 평가	석사 이상	재료/신소재	- AI tool (Python 등) 사용 가능자	분당	031) 639-9880
23	한국조선해양	제조혁신랩	CAE연구실	구조해석	- 구조 역학 - FEA & AI 기반 구조 설계 - 구조 해석용 3D CAD system 개발	석사 이상	조선/기계/항공	- CAD system 개발 경험자	분당/영암	031) 639-9880

연번	회사	연구소	연구실	연구분야	세부 연구분야	자격요건			근무지	문의처
						학력	전공	기타요건		
24	한국조선해양	디지털연구랩	전기제어연구실	전기추진시스템 및 전력계통	- 전력변환 연계 전력계통 개발 - 그리드 컨버터, 모터제어 전력변환 개발 - 전력변환 연계 전력계통 제어, 모터 제어시스템 개발 - 수소연료전지, 배터리 연계 전기추진 개발 - 해상풍력/수전해 연계 전력계통 개발	석사 이상	전기전자/제어	- ETAP, PLECS, OPAL RT, Speedgoat 시뮬레이션 Tool 경험자 우대 - MMC 전력변환 개발 경험자 우대	분당	031) 210-9536
25	한국조선해양	디지털연구랩	사이버네틱스연구실	HILS 및 선박 제어/계측 시스템	- HILS 시스템 HW 및 SW 개발 - 선박 전계장 설계, 전자기파 EMI/EMC 해석 - 제어/계측/통신 관련 프로그래밍	석사 이상	기계/전기전자/제어	- LabVIEW, 파이썬, OPAL RT, Speedgoat 경험자 우대	분당	031) 210-9631
26	한국조선해양	디지털연구랩	사이버네틱스연구실	디지털트윈 모델링	- 엔진/기계시스템 모델링 및 성능 해석 (1D) - 전력계통 모델링 해석 - 선박 항해 및 가스공정 시뮬레이션 해석 (0D, 1D) - 데이터 기반 디지털트윈 모델 개발/관리 - 3차원 VR/AR 시스템 모델링	석사 이상	조선/기계/전기전자/ 항공/원자력	- GT-SUITE, AMESim SW 경험자 우대 - Unity 모델링 개발 경험자 우대	분당	031) 210-9631
27	한국조선해양	디지털연구랩	AI솔루션연구실	AI 알고리즘 및 응용 기술 개발	- 자율운항선박 개발을 위한 AI솔루션 개발 - 이미지/영상 기반 AI 기술 및 응용 시스템 연구 - AI/빅데이터기반 고장예지 및 유지보수관리(PHM) 연구 - Edge computing 기반 H/W, S/W 개발	석사 이상	기계/산공/전기전자/ 컴퓨터/통계	- AI 활용 프로젝트 경험 우대	분당	031) 210-9381
28	한국조선해양	디지털연구랩	DT플랫폼연구과	자율운항 플랫폼	- 자율운항 플랫폼 개발 - DDS 기반 응용 솔루션 개발	석사 이상	조선/기계/전기전자/산공/전산 /메카트로닉스/제어/통계	- C++, Linux 경험 우대 - 오픈 소스(IoT, ROS)기반 개발 경험 우대 - 자율주행/운항 과제 경험자 우대	분당	031) 210-9644
29	한국조선해양	디지털연구랩	DT플랫폼연구과	스마트십 솔루션	- 스마트십 플랫폼 기술 개발 - 스마트십 응용 솔루션 개발 - 스마트십 분석 솔루션 개발	석사 이상	기계/정보통신/컴퓨터/ 산업공학/통계	- Java/Javascript/Web Service 개발 경험 우대 - 크로스 플랫폼 개발 경험 우대 - Ontology 경험 우대	분당	031) 210-9644
30	한국조선해양	기술센터	기술컨설팅센터	구조해석	- 구조 역학 및 융접변형 제어 연구 - CAE 기반 정/동적 해석을 통한 구조물 안전성 평가 - 구조물 융접부 피로해석 및 수명 예측 - 융접 구조물 열전달/열응력 해석 및 내구 설계 - 선체/구조물 변형 제어 및 변형 최소화 설계	석사 이상	조선/기계/항공		울산	052) 202-6168
31	한국조선해양	기술센터	기술컨설팅센터	열유동 해석	- 선박/해양플랜트 열유동 연구 - HVAC 덕트 시스템 및 룸 환기 성능 평가 - 가열 및 냉각시스템/단열 설계 연구 - 극저온 기계장치 성능 예측 - 공장 및 밀폐구역 환기 개선	석사 이상	기계/조선		울산	052) 203-9969

연번	회사	연구소	연구실	연구분야	세부 연구분야	자격요건			근무지	문의처
						학력	전공	기타요건		
32	한국조선해양	기술센터	기술컨설팅센터	환경/공조 장치 개발	- 선박/도장용 환경 규제 대응 장치 개발 - 선박용 스크러버 성능 검증 연구 - 선박용 배기ガ스 규제 대응 장치 개발 - 도장공장용 VOC 저감장치 및 공조장치 개발	석사 이상	기계/화공		울산	052) 203-9969
33	한국조선해양	기술센터	기술컨설팅센터	진동 소음 연구	- 구조물/기계 진동 및 선박/해양플랜트/기계 소음 연구 - 구조물/기계/축계 진동 연구 - 건축 음향 및 선박/해양플랜트/기계 소음 연구 - 진동/음향 기반의 저진동/저소음 설계 - 수중/접수 구조물 저진동 설계 연구 (유체-구조 연성) - 3차원 캐드 기반 진동소음 해석	석사 이상	조선/기계/항공		울산/영암	052) 202-5607
34	한국조선해양	제품화실	제품화실	시스템 제품화 개발/설계/검증	- 가스시스템 제품화 개발 (프로세스, 전계장, 제어, 배관) - 실증 설비 구축 및 운영	석사 이상	조선/기계/전기전자/제어/화공		분당	031) 210-9664 031) 210-9645
35	한국조선해양	제품화실	제품화실	장비 제품화 개발/설계/검증	- 압축기류, 펌프류 장비 개발/설계/검증 - 전계장/제어/보기/공력성능/패키지 설계/검증	석사 이상	조선/기계/전기전자/금속 재료/산공		분당	031) 210-9664 031) 210-9645
36	현대중공업	엔진연구소	그린동력시스템	열유체(CFD)	- 엔진 고온부 부품 열부하 해석기술 - 연료 및 윤활시스템 캐비테이션 이상 유동해석 - 3D CAD기반 유동해석 자동화 및 최적 설계기술	석사 이상	기계/조선/항공	- Ansys CFX, Fluent 등 상용 S/W 사용자 우대 - 3D CAD (UG NX 등) 사용자 우대 - 다상유동해석 경험자 우대	분당/울산	052) 203-8583
37	현대중공업	엔진연구소	그린동력시스템	엔진연소성능	- 1D/3D 연소해석 및 분무해석 기술개발 - 엔진 성능예측 디지털트윈 모델 개발 (해석/시험기반) - 선박용 단기통엔진 시험/계측/평가 자동화 기술 - 선박/발전 Decarbonization 제품 전주기평가 및 기술경제성평가	석사 이상	기계/조선/항공/화공/산업공학/기술경영	- AVL FIRE, CONVERGE, GT-Power 사용자 우대 - 최적화툴(modeFrontier外) 사용자 우대 - Python, Matlab, LabView 사용자 우대	분당/울산	052) 202-6188
38	현대중공업	엔진연구소	지능제어시스템	Digital Technology	- 데이터 기반 이상감지, 상태진단 및 가상센서(압력, 공연비, 에미션) 기술개발 - 딥러닝 기반 시스템 상태 예측 및 제어 기술 개발 - 센서 데이터 측정 / 분석 기술 및 관리 플랫폼 개발 - 문자인식(OCR) 기반 데이터베이스 구축 기술	석사 이상	기계/조선/전자/항공/전산	- Python, KNIME, Labview 사용자 우대 - ML/AI 기반 분석 및 상태진단 프로젝트 경험자 우대	분당	053-670-7766
39	현대중공업	엔진연구소	지능제어시스템	제어시스템(SW)	- 엔진 및 친환경 기자재 제어 로직 설계 및 SW 개발 - 실시간 제어 프로그램 개발 및 SW 검증 기술 개발 - 선박용 전력제어시스템 설계 및 개발 - ESS/연료전지 전력제어 로직 설계 및 시스템개발	석사 이상	기계/전기전자/컴퓨터공학/제어/자동차공학/조선	- Simulink Stateflow 개발자 우대 - C, Python, PLC(ST) 프로그래밍 가능 우대 - EV & HYBRID 전공자 우대	분당	053-670-7766

연번	회사	연구소	연구실	연구분야	세부 연구분야	자격요건			근무지	문의처
						학력	전공	기타요건		
40	현대중공업	엔진연구소	지능제어시스템	공정해석/공정제어	- 화공/열유체 시스템 공정 해석 - 가스연료 개질시스템 개발 - LNG/수소/암모니아 공급시스템 공정설계/제어 - LNG/수소/암모니아 공급시스템 기자재 개발(펌프/밸브)	석사 이상	기계/조선/항공/화공/	- HYSYS/AMESim 사용자 우대 - 기자재/시스템 설계/시험 경험자 우대	분당 /울산	052) 203-8630
41	현대중공업	엔진연구소	가상제품개발	엔진 구조/진동 최적설계	- 엔진 구동부/회전축계 동역학 해석 - 엔진 구조물 진동해석(모드, FRF, 응답 예측/평가) - 엔진 주요부품 구조해석(선형/비선형) 및 내구평가 - CAE를 활용한 구조최적설계	석사 이상	기계/조선/항공 (기계관련 유사학과 가능)	- RecurDyn, GT-SUITE 경험자 우대 - Altair, ABAQUS 및 FEMFAT 유경험자 우대	분당 /울산	052) 203-8628
42	현대중공업	엔진연구소	가상제품개발	Tribology, 윤활, 베어링평가 (CAE기반 simulation)	- 베어링(저널, 왕복동, thrust) 윤활 해석 - 피스톤 링/라이너 윤활문제 해석/평가 - 마찰저감 설계기술 개발 - 내마모 형상설계/코팅/표면 기술개발	석사 이상	기계/조선/항공 (기계관련 유사학과 가능)	- AVL EXCITE 경험자 우대 - Tribology관련 simulation경험자 우대 (코딩 포함)	분당 /울산	052) 203-8628
43	현대일렉트릭	ICT솔루션연구실	전력시스템연구실	전력변환장치 개발	- 모터 드라이브 제어 알고리즘 개발/시험 - 대용량 전력변환장치 전력회로 설계/시뮬레이션 - MVDC 및 LVDC용 컨버터 개발	석사 이상	전력전자, 전력변환	- 모터 드라이브 및 대용량 전력변환 장치 개발 경험자 우대	용인	031) 289-5129
44	현대일렉트릭		전력시스템연구실	전력계통 설계/해석	- 탄소중립 스마트 산업단지/그린도시 계통 설계 - GIS, 변압기 과전압 해석/측정/저감기술 개발 - 해상풍력용 변전소 설계, 계통 정상/과도상태 해석	석사 이상	전력계통	- 스마트그리드, 마이크로그리드 프로젝트 수행 경험자 우대 - 계통해석 프로그램 사용 능력 필요	용인	031) 289-5197
45	현대일렉트릭		웹 기반 모니터링 시스템 개발 및 관리	웹 기반 모니터링 시스템 개발 및 관리	- 모니터링 시스템 설계 및 개발관리 (시스템구조, 통신프로토콜/네트워크, HMI설계) - S/W 프레임워크, 어플리케이션 알고리즘 개발	석사 이상	전자/정보/통신/컴퓨터 공학	- 정보처리, 네트워크 관련 자격 우대 - 모니터링 시스템 전체 설계, 기획 - SW 개발/관리 경험 우대	용인	031) 289-5216
46	현대일렉트릭		ICT솔루션연구실	전력설비 IOT 센서/장치 개발 및 시험	- 변압기, 고압차단기, 전동기용 IOT 센서 및 기기개발 - IOT센서 데이터 수집 실험/분석 및 알고리즘 개발 - 기기 성능 시험 및 제품화	석사 이상	전기/전자/정보/통신/산업 공학	- 전자기기 개발 경험 우대 - 전자장치 시험/인증,데이터 분석	용인	031) 289-5216
47	현대일렉트릭		전력에너지 운영관리 알고리즘 개발		- 전력에너지 효율화, 에너지거래, 분산전원 운영 및 재생기술 연구 - 운영 데이터 분석 및 알고리즘 개발 (Domain 기반, 데이터/AI 기반)	석사 이상	전기 / 컴퓨터 / 에너지 / 수학	- 에너지관리시스템 및 알고리즘 개발경험 우대	용인	031) 328-7444

연번	회사	연구소	연구실	연구분야	세부 연구분야	자격요건			근무지	문의처
						학력	전공	기타요건		
48	현대일렉트릭		신뢰성센터	전기기기 해석 및 절연설계	- 전기기기 전자계 해석 및 절연성능 평가 - 전기기기 부분방전 진단 및 열화수명 평가 - HVDC 전력기기 절연설계 및 평가	석사 이상	전기공학	- 전기기기 전자계 해석 경험자 우대	용인	031) 328-7446
49	현대일렉트릭		신뢰성센터	진동 계측 및 해석	- 현장 계측을 통한 진동 원인 분석 및 해결 - IEC 규격에 의한 진동 시험(공진/내진동/충격) - 전력기기 내진동 해석	석사 이상	기계공학	- 구조 진동 시험/해석 경험 필수 - 프로그래밍 경험자 우대	용인	031) 328-7489
50	현대일렉트릭		신뢰성센터	구조 시험 및 해석	- 구조물의 선형/비선형 해석 - 현장 물리량 계측을 통한 하중 및 변형 원인 분석 - 구조 문제점 파악 및 해결 방안 도출	석사 이상	기계공학	- 구조 해석 프로그램 사용 능력 필수 - 재료 시험 경험자 우대 - 프로그래밍 경험자 우대	용인	031) 328-7489
51	현대일렉트릭		전력기기연구실	변압기 소음/진동 해석	- 변압기 소음/진동 해석기술 개발 - 변압기 소음/진동 제어 연구 - 변압기 소음저감 설계기술 개발	석사 이상	기계공학	- 소음/진동 해석 및 제어 전공 - SIMCENTER 소음/진동 해석 경험자 우대	용인	031) 289-5172
52	현대일렉트릭		전력기기연구실	고압차단기 구조해석	- 고압차단기 구조/내진해석 및 안전성 평가 - 구조/전자계 연성해석 기술 개발 - 고압차단기 구조 설계	석사 이상	기계공학	- 고압차단기 구조해석/설계 경험자 우대	용인	031) 289-5164
53	현대일렉트릭		배전반연구개발실	배전반 절연/전자계해석	- 배전반 부분방전/절연 해석 및 설계기술 개발 - 전자계/구조/열유동 연성해석 기술 개발	석사 이상	전기전자	- 고전압/절연/전자계해석 경험자 우대	용인	031) 289-5073
54	현대일렉트릭		배전반연구개발실	배전반 구조해석	- 배전반 구조/내진/내진동 해석 및 설계기술 개발 - 구조/전자계 연성해석 기술 개발 - 배전반 구조 설계	석사 이상	기계공학	- 배전반 구조해석/설계 경험자 우대	용인	031) 289-5073
55	현대일렉트릭		저압전동기부	전동기 구조진동기술	- 전동기 진동특성 분석 및 동적해석 - 회전체 안전성 평가 및 공진회피 기술 - 유한요소법(FEM) 활용 구조동역학해석	석사 이상	기계공학	- 회전기 진동측정 및 해석 경험자 우대	용인	031) 328-7213

연번	회사	연구소	연구실	연구분야	세부 연구분야	자격요건			근무지	문의처
						학력	전공	기타요건		
56	현대일렉트릭		저압전동기부	전동기 최적설계기술	- 전동기 기계구조설계 최적화 - 회전기계 시스템 구조안전성 평가 - CAE 활용 3D 모델링 및 구조해석	석사 이상	기계공학	- 산업용 기계설계 경험자 우대	용인	031) 328-7213
57	현대일렉트릭		중저차개발팀	DC 차단기 개발	- DC 아크 소호부 모델링 및 해석 - DC 차단 메커니즘 설계 및 검증 - 차세대 DC 개폐장치 개발	석사 이상	전기/기계	- 3D설계가능자(CREO, NX) 우대 - 구조 해석 및 분석 경험자 우대	용인	031) 328-7444
58	현대일렉트릭		중저차개발팀	MV급 친환경 차단기 개발	- VCB/VCS 차단기 구조설계 개발 - 친환경 VI 제품화 기술 개발 - 열유동 해석 및 구조설계	석사 이상	기계	- 3D설계가능자(CREO, NX) 우대 - 열유동 해석 경험 보유 우대	용인	031) 328-7444
59	현대일렉트릭		중저차개발팀	계전/계측장치 개발	- 계전/계측장치 H/W 및 펌웨어 개발 - 계전 알고리즘 및 산업용통신 프로토콜 개발 - IoT 연계 통신 장비 개발	석사 이상	전자/전기	- 임베디드 시스템 H/W, S/W 설계 및 RTOS 경험자 우대 - IEC61850 프로토콜 설계 우대	용인	031) 328-7444
60	글로벌서비스	디지털연구센터	디지털연구센터	스마트/디지털 선박 제어시스템	- 선박용/산업용 제어시스템 플랫폼 개발 - 데이터베이스 운용/웹소켓/Front-end 개발	석사 이상	전기전자/제어/컴퓨터/전산	- S/W공학 및 임베디드 시스템 전공자 우대 - 프로그래밍 언어 숙련자	분당 (~'22년 하반기 서울 근무)	02) 746-5773
61	글로벌서비스	디지털연구센터	디지털연구센터	스마트 선박 데이터 엔지니어링	- 스마트 선박 운항/기기 데이터 분석 및 프로그램 개발 - 선박 최적 운항 (지능형 최적 항로, 운항 제어) 솔루션 개발	석사 이상	조선/전기전자/기계/컴퓨터 등 관련 전공	- 디지털 신호처리, 빅데이터, AI 관련 전공자 우대	분당 (~'22년 하반기 서울 근무)	02) 746-5773
62	에너지솔루션	PV R&D Center	셀개발팀	고효율 태양전지 제품 개발	- 고효율 결정질 실리콘 태양전지 제품 개발 - 초고효율 Tandem 태양전지 요소/선행 기술 개발	석사 이상	태양광/반도체/전자/전기/재료/화학/물리	- 태양전지 전공 석사 이상 우대	음성 (~'22년10월) 분당(22년 11월이후)	031) 8006-6968
63	에너지솔루션	PV R&D Center	모듈개발팀	고효율 태양광 모듈 및 모듈 응용기술	- 고효율/고출력 결정질 태양광 모듈 기술개발 - 태양광 모듈 응용 application 기술개발	석사 이상	태양광/반도체/전자/전기/재료/화학/기계/물리	- 태양광 전공 석사 이상 우대	음성 (~'22년10월) 분당(22년 11월이후)	031) 8006-6968