

2024년도 일학습병행 모집 (임베디드 SW개발)

1. 이레자동차(주)

- SW개발 L5(임베디드 SW개발) : 3명 이상
- 근무지: 교내 산학협력관 8층 (이레자동차 연구소)
- 급여: 4,000천; 인센티브 별도
- 수행업무

수행업무	<p>SW개발_L5 전담교수님과 상담 후 진행바랍니다.</p> <p>[SW개발_L5 직무]</p> <p>1. 전자브레이크의 제어기 Software 개발</p> <p>가. 역할</p> <p>(1) 차량의 상태 신호 처리 개발</p> <p>(2) 차량/부품의 센서 데이터 취득 및 처리 개발</p> <p>(3) 차량 전자브레이크의 동적/정적 제어 개발</p> <p>나. 요구역량</p> <p>(1) Embedded C의 문법 이해 및 C구조 작성 능력 (필수)</p> <p>(2) MCU의 기능 및 구조에 대한 이해 (System 반도체 영역,Optional)</p> <p>(3) Matlab의 기본 사용 능력 (Optional)</p> <p>(4) 차량동역학에 대한 기본 지식 (기계공학 영역, Optional)</p> <p>다. 사용도구</p> <p>(1) C</p> <p>(2) Matlab</p> <p>(3) Vector CANoe,CAN analyzer, CANape</p> <p>(4) TPT(Time Partitioning Tester), Vector Cast, MISRA C</p>
------	---

2. 동양이엔피(주)

- SW개발 L5(임베디드 SW개발) : 2명
- 근무지: 평택 본사 (기숙사 없음)
- 급여: 3,400만원 (인센티브 별도)
- 수행업무

	[SW개발_L5]
수행업무	<ul style="list-style-type: none"> - 펌웨어 개발 : C2000 계열 MCU를 사용한 펌웨어 개발 - 윈도우 프로그램 개발 : 윈도우 프로그램 기본 이해, 라벨/텍스트박스/콤보박스/버튼/리스트뷰 등 교육 - 리눅스 시스템 프로그램 개발 : 임베디드 리눅스 시스템 개발 - 리눅스 기반 네트워크 프로그램 개발 : UDP, TCP기반 네트워크 프로그래밍, 멀티프로세스 기반의 서버 구현
근무조건	<ul style="list-style-type: none"> - 통근버스 운영 노선1. 수원 우만 4단지(6:45)-북문농협-성원아파트-세류역-화남사거리정류장-병점홈플러스-오산대역-동양이엔피(8:00) 노선2. 망포역(6:50)-능동주공-남동탄고모사거리-오산역-원동-동양이엔피(8:15) - 사내 식당 운영 - 사내 동호회 운영
특이사항	<ul style="list-style-type: none"> - 오산역 1번출구에서 3km 이내(도보 45분) - 표시된 급여는 현재 기준임

- 품질경영 L5(품질관리) : 1명
- 근무지: 평택 본사 (기숙사 없음)
- 급여: 3,400만원 (인센티브 별도)
- 수행업무

	[품질경영_L5]
수행업무	<ul style="list-style-type: none"> - 품질 데이터 분석 (MES&QMS) - 입고품질:검사 수준 유동전환 관리 - QMS 시스템 검사 기본정보관리 (수입/공정/출하) - 수입&공정&고객품질 연계분석(원자재) - 공정품질 검사DATA 공정능력분석 및 관리