

기업 연계 인턴십 직무기술서 [26-2학기]

[기업 1] 솔트룩스 (<https://www.saltlux.com>)

기업 개요	• 개업년월일 : 1981.08.17 • 종업원 수 : 180 • 매출액 : 22,652,207,953 • 사업장소재지 : 서울시 송파구
실습 인원	2명
인턴십 기간	2026.09.01.(화) ~ 2026.12.14.(월)
정규실습 시간	오전 09시 00분 ~ 오후 6시 00분
실습지원비	4주 기준 : 2,100,000원
부서명	R&D본부
직무명	R&D본부 연구원
직무 개요	• 현업 개발자와의 멘토링 및 기술 가이드 제공 • 현장에 최적화된 실무인재 양성을 위해 다양한 도메인의 데이터셋 활용 경험 제공 • 사내교육 이후 내/외부 프로젝트에 투입 - GOOVER, LUXIA, 온톨로지 등 사내교육 진행 - 초거대 LLM을 탑재한 LUXIA 3.5 및 LUXIA ON 고도화 관련 실습 - 온톨로지 파운드리 관련 실습 또는 PoC 형태의 외부 프로젝트 투입
요건	[지원 자격] • 데이터사이언스학부, 컴퓨터소프트웨어학부, 미래자동차공학과, 정보시스템학과 • 4학년 재학생 및 졸업예정자 • 전체 평균 학점 3.5/4.5 이상 [요구 역량] 아래 항목 중 1개 이상 해당되는 경우 • API 연동 및 고도화 경험 • AI 학습용 데이터 구축 경험 • RDF / RDFS / OWL 등 온톨로지 및 시맨틱 웹 기술 이해 • 지식 데이터 구조화 경험 • 도메인 기반 온톨로지 설계 및 관리 경험
운영 / 지도 계획	• 사내교육 진행 (GOOVER, LUXIA, 온톨로지 등) • 초거대 LLM모델을 탑재한 LUXIA3.5 및 LUXIA ON 고도화 관련 실습 • 온톨로지 파운드리 관련 실습 또는 PoC 형태의 외부 프로젝트 투입

[기업 2] 업스테이지 (<https://www.upstage.ai/>)

기업 개요	• 개업년월일 : 2020.10.05 • 종업원 수 : 185명 • 매출액 : 248억 (2025년) • 사업장소재지 : 서울특별시 강남구 테헤란로 7길 22, 815호
실습 인원	3명
인턴십 기간	2026.09.01.(화) ~ 2026.12.14.(월)
정규실습 시간	오전 10시 00분 ~ 오후 5시 00분
실습지원비	별도 협의
부서명	Upstage Tech Division (AI Research Engineering 팀)
직무명	AI 에이전트 및 워크플로우 연구 개발
직무 개요	• 목적: 고객이 겪는 실제 비즈니스 문제(계약서 정보 추출, 문서 분류 등)를 AI 기술로 해결하여 업스테이지의 Studio 및 Agents API 제품 경쟁력 강화. • 방법: 프롬프트 엔지니어링, 파이프라이닝, Post-training 등 다양한 최적화 기법 활용. Human-in-the-loop와 자동 평가를 결합한 초고효율 피드백 루프 기술 개발. Workflow 결과의 자동 검증(Validation) 및 교정(Correction) 로직 구현. • 범위: 제품 기획 단계의 기술 검토부터 핵심 빌딩 블록 개발, 성능 평가 프레임워크 구축 및 실제 제품 탑재까지의 전 과정.
요건	[지원 자격] • 정보통신공학/전산학/소프트웨어공학/데이터사이언스 등 IT/인공지능 분야 관련 전공 [요구 역량] • AI 및 Machine Learning에 대한 이해 — 특히 NLP (LLM), CV 분야의 지식 보유 • Agentic AI에 대한 이해 • LLM을 사용한 프로젝트 수행 경험 • 주요 국제 AI 학회 논문 발표 경험 우대(예: ICLR, NeurIPS, ICML, EMNLP, ACL, NAACL, CVPR, ICCV, ECCV, AAAI, IJCAI 등) • 국내외 AI 대회(예: Kaggle 등) 상위권 입상 경험 우대
운영 / 지도 계획	1. 온보딩 및 사내 AI 연구 개발 환경(Solar 모델, Agents API) 숙지 2. 도메인 데이터 분석 및 비즈니스 문제 해결을 위한 프롬프트 전략 수립 3. Multi-step reasoning 기반의 에이전트 핵심 빌딩 블록 설계 및 구현 4. 에이전트 및 워크플로우 성능 측정을 위한 정량적 평가 프레임워크 구축 5. 비용 및 정확도 최적화를 위한 파이프라인 개선 및 Post-training 실험 6. Human-in-the-loop 기반의 초고효율 피드백 루프 및 자가 교정 로직 적용 7. 개발 기술의 Upstage Studio 및 Agents API 통합 및 테스트 8. 실습 성과 수치화, 기술 문서 작성 및 실무진 최종 리뷰 참여

[기업 3] 데이원컴퍼니 (<https://day1company.co.kr/>)

기업 개요	• 개업년월일 : 2017년 4월 17일 • 종업원 수 : 481명 • 매출액 : 1,276억원 • 사업장소재지 : 서울특별시 강남구 테헤란로 231, west동 6층, 7층
실습 인원	2명
인턴십 기간	2026.09.01.(화) ~ 2026.12.14.(월)
정규실습 시간	오전 9시 00분 ~ 오후 6시 00분
실습지원비	별도 협의
부서명	공공사업그룹
직무명	AI 교육 운영
직무 개요	• AI 커리큘럼 과정을 대상으로 교육 프로그램의 품질 유지 및 수강생 수료율 제고를 위해 LMS와 협업 툴을 활용한 학습 데이터 모니터링, 실시간 질의응답 대응, 실습 코드와 강의 자료의 기술적 QA 업무 • 교육 기간 내 진행되는 AI 커리큘럼 과정의 전체 자료를 대상으로 기술 트렌드 변화에 따른 교육 자료 정확성 확보 및 실습 오류 사전 차단을 위한 강의 자료 및 가이드 업데이트 보조
요건	[지원 자격] • 인공지능, 데이터사이언스 등 유관 전공자 • 3, 4학년 재학생 혹은 졸업예정자 [요구 역량] • MS Office (Excle, PPT) 활용 능력 우수자 • AI 기술 및 교육 산업에 대한 기본적인 관심과 이해 • 원활한 대인 커뮤니케이션 및 성실한 태도 [우대 사항] • 전 학년 평균 평점 3.5/4.5 이상 우대
운영 / 지도 계획	• (1단계) 직무 이해 및 기초 운영/QA 프로세스 숙달 - 사내 시스템 및 활용업무를 숙지 : 기업 문화 이해를 바탕으로 LMS(학습관리시스템), Slack, Notion등 사내 협업 툴 및 운영 툴의 사용법 습득 및 활용 - 교육 운영 지원 : 수강생 게시판에 접수되는 반복적인 기술 문의 및 행정 질의에 대해 운영 매뉴얼 (FAQ)을 기반으로 한 응대 및 기타 행정 지원 • (2단계) 교육 운영 및 품질 관리 실무 - 교육자료 검수 : 배포 예정인 AI 강의 교안과 실습 가이드북 내의 링크 연결 상태, AI 라이브러리 업데이트 점검 등 교안 및 실습코드의 정상여부를 직접 점검하여 교육 자료 검수 수행 - 만족도 데이터 분석 : 교육 만족도 설문을 설계 및 배포하여 수집된 정량적·정성적 데이터를 엑셀로 시각화하고, 학습자 페인 포인트(Pain Point)를 분석 및 공유 • (3단계) 교육과정 추가 제안 및 실습 결과보고 - 교육과정 개선안 도출 : 교육 기간 동안 운영 데이터와 수강생 피드백(VOC)을 종합하여 차기 AI 교육 과정의 품질 향상을 위한 교육 프로그램 및 운영 효율화 아이디어 제안 - 교육 운영 산출물 관리 및 실습 결과보고 : 실습 기간동안 운영된 교육 자료들을 체계적으로 분류하여 인수인 계하고, 실습 결과보고서 작성 및 피드백을 통해 직무 역량 최종 점검

[기업 4] 미니 소프트 (<https://www.minisoft.co.kr/>)

기업 개요	• 개업년월일 : 2013.07.24 • 종업원 수 : 45명 • 매출액 : 4,916,273,858원(2024년도) • 사업장소재지 : 서울시 서초구 방배로 210길, 2층, 3층
실습 인원	1명
인턴십 기간	2026.07.01. ~ 2026.08.25.
정규실습 시간	오전 10시 00분 ~ 오후 5시 00분
실습지원비	4주 기준 : 2,100,000원
부서명	기업부설연구소
직무명	생성형 AI(RAG) 데이터 엔지니어링 및 기반 기술 실습 과정
직무 개요	• 자사 생성형 AI 챗봇 필터인 LUMINUS에 입력될 도메인 지식(PDF, Text 등)의 구조화 및 클렌징 작업 • Python 및 LangChain 프레임워크를 활용하여 텍스트 분할(Chunking) 및 임베딩 모델 적용 • 원천 데이터 수집부터 벡터 데이터베이스(Vector DB) 적재 및 기본 검색 성능 테스트까지 수행
요건	[지원 자격] • 인공지능, 데이터사이언스 등 유관 전공자 [요구 역량] • Python 활용 능력 • 기초적인 데이터베이스 지식 • AI 프레임워크 이해도
운영 / 지도 계획	• 실습 개요 및 주차별 세부 업무 계획 소개, 정보보안 및 산업안전 교육 • 지식 그래프 아키텍처 학습 및 도메인 개체 추출 모델링 실습 • Graph RAG 프로토타입 구현 • 실습 결과 최종 리뷰 및 직무 실습 마무리

[기업5] 로민 (<https://www.lomin.ai/>)

기업 개요	• 개업년월일 : 2018.05.03 • 종업원 수 : - • 매출액 : - • 사업장소재지 : 서울 서초구 방배천로 2길 10, 7층
실습 인원	1명
인턴십 기간	2026.07.01. ~ 2026.08.25.
정규실습 시간	오전 10시 00분 ~ 오후 7시 00분
실습지원비	월 기준 : 2,500,000원
부서명	미정
직무명	Technical Content Creator
직무 개요	• Lomin의 제품 API를 활용해 외부 서비스와 연동되는 AI 에이전트 설계 및 구현 • 데이터 수집·분석 및 성능 테스트를 통한 활용성 및 실효성 검증 • 실제 적용 사례와 가이드를 콘텐츠로 제작·공유
요건	[지원 자격] • 컴퓨터소프트웨어학부 • 3, 4학년 재학생 및 졸업예정자 [요구 역량] • 개발 기초 지식 보유자 • SaaS, API, 노코드, 자동화 도구 및 생성형AI 등의 사용이 가능한 분 • 개인 블로그, 노션, 깃허브, 브런치 등의 콘텐츠를 작성할 수 있는 글쓰기 역량 [우대 사항] • 정기적인 외부 활동 경험자 • 개인 블로그 및 SNS 등의 콘텐츠 운영 경험자 • 각종 경시대회 수상 경력자
운영 / 지도 계획	1. Lomin 제품 및 API 이해: 제품 구조 및 기능 이해, 개발 환경 교육 및 학습 2. 연동 시나리오 기획: 외부 서비스 조사를 통한 아이디어 도출 → 목적에 따른 기획 3. AI 에이전트 설계 및 구현: 관련 기술 교육 및 실습 → 개발 및 기능 구현 4. 성능 검증 및 개선: 테스트 케이스 설계 및 성능 평가 → 사용성 분석 및 개선 포인트 도출 5. 결과 정리 및 콘텐츠 제작 : 전 과정 문서화를 통해 기술 이해도, 문제 해결 능력 및 커뮤니케이션 역량 강화