CH M

#### 기업분석 내용

시사점

• 채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)

#### 현재 진행 중

해당 필수사항: 대용량 DB 솔루션 관리 경험자 / DW 운영 경험자 / BI 시각화,OLAP 솔루션 개발 경험자

해당 우대사항: 통계/분석 기술 가능자: Python, R 경험, 웹 프로그래밍 기술 가능자, IT관련 전공 및 관련 자격증

보유자

전형방법:서류 > 1차면접(실무면접) > 2차면접(임원면접) > 발표

• 기업관련 주요 내용

#### 1) 주요사업, 사업전략, 비전

- SI: 안정적 IT시스템 운영 및 관리 서비스를 제공 / 365일 24시간 중단 없는 서비스 제공

- 리테일테크 솔루션 개발

#### 2) 인재상

- 실력주의

#### 3) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등

- 4차 산업(AI/데이터분석/클라우드 등)
- 실력있는 인재 채용으로 미래 유통 핵심 기술 확보, 기술기반 신규 사업 개발

#### 타겟 기업

분석

ST- WY

#### 기업분석 내용

시사점

- 채용 전형 정보 상시// //온라인/자사 홈페이지 및 채용사이트\_프로그래머스,로켓펀치,
- 채용시기 상시
- 응시자격 node.js 기반 서버 개발 경험 / AWS 등 클라우드 환경 적응 가능 / Data Structure 설계 역량 / SQL문법 / HTTP 통신 이해 / LINUX 기본적인 명령들

분석

타겟

기업

#### ● 기업관련 주요 내용

1) 주요사업: 고객 체험형 컨텐츠/배달앱 서비스

사업전략: 센스있는 디자인과 콘텐츠/광고와 마케팅으로 고객층 확보 및 큰 규모의 시스템 개발 투자 비전: "좋은 음식을 먹고싶은 곳에서"

2) 인재상 : <a href="https://career.woowayouths.com/">https://career.woowayouths.com/</a> '송파구에서 일을 더 잘하는 11가지 방법' 대부분의 최근 성장중인 IT기업들의 공통점이지만 스스로 주도적인 자기 역량 개발 및 팀원과의

협업 및 공유 문화에 적합한 인재

- 3) 조직 문화: https://career.woowahan.com/woowa-recruit-info
- 4) 산업분야 경쟁 키워드: 신속, 컨텐츠/재미, 사후관리, 점주 및 고객과의 커뮤니케이션 지원회사 대응전략 : 외식업계 근무 경력 및 외식서비스 산업에 대한 기초배경지식 어필 및 자기계발 및 계획 능력 어필

경쟁사 주요 이슈 : CoupangEats \_ 기존 쿠팡에서 새롭게 선보인 배달앱 서비스로 자사가 보유한 유통 인프라 및 물류시스템 과 자본으로 빠른 성장세를 이어 나가고 있음.

dl		(본인 준비와 연결된 부분)
On-	● 직무 상세 내용 (업무 내용) 1. 배민앱 서버 관리 및 개발 2. 배달의 민족 웹 애플리케이션 개발 3. 시스템 모니터링을 통한 이슈 추적 및 성능 개선	<ul> <li>외식업 경력을 통한 산업 전반의 이해도와 외식 서비스의 구조 파악이 가능한 점</li> <li>이슈 분석 및 개선에 대한 의지 어필</li> <li>경영학과 교육과정을 통해 습득한 고객 접근과 소비자 행동에 대한 분석까지 가능</li> </ul>
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등)  [개발환경] - 언어: Java - 라이브러리: Spring Framework, JPA - 업무도구: GitHub, Jira, Confluence, Intelliji [지식/자격/스킬 - Java에 익숙하고 기타 언어 하나 이상을 습득한 사람 - MVC Framework 기반의 웹 서비스나 API 개발 경험이 있는 사람 - MySQL(MariaDB), MS-SQL 등 RDBMS 경험이 있는 사람 - 기본적인 Linux/Unix 명령 사용 능력을 갖춘 사람 - 객체지향 개발 및 테스트 코드 작성에 숙달된 사람 - 벨드/테스트/배포 자동화 경험 있는 사람 - AWS활용 개발 및 운영 경험이 있는 사람 - NoSQL 등을 이용한 대용량 데이터 및 대규모 트래픽 처리 및 각종 장애 극복 경험이 있는 사람 - 도롱에 어려움이 없는 사람 - 모르는 것과 아는 것을 물어보고 공유하는 자세	● 현장직 경력을 통해 커뮤티케이션 능력 어필 ● 부족한 점을 스스로 찾고 보완하고 성장시키기 위한 계획력 어필 ● GitHub 사용 이력으로 원활한 업무 적응 가능성 어필(1일 1commit) ●

Г			
	OH	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
		● 직무 상세 내용 (업무 내용)	<루닛>
		<루닛> 1. 대규모 데이터를 효율적으로 수집 및 관리하는 플랫폼의 설계 및 개발	1.데이터베이스설계 과목에서 설계경험, 개인 실습으로 구현까지
		2. 다양한 환경과 요구 조건을 만족하는 annotation tool을 빠르게 생성하는 엔진 개발	<b>2</b> .경험 없음 : 보완 할 것
			<뷰노>
		<뷰노> 1. Deep Learning 모델을 기반으로 의료 SW의 Backend를 개발합니다.	1.과거에 진행했던 이미지 분류 프로젝트를 웹에 연결하여 구현해보는 실습경험 필요
		2. AWS 서비스를 위한 멤버쉽/인증/크레딧 시스템 Backend를 개발합니다.	2. 위의 프로젝트를 AWS의 EC2 서버를 이용해 실습이 필요
		● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등)	<루닛> - 필수사항
		<루닛> -필수사항	
		1. Computer Science관련 학과 전공 혹은 그에 상응하는 경력이 있으신 분	1. IT 수업과 프로젝트 경험
	타겟 직무	2. 웹 개발 관련 경력이 있으시거나 또는 이해가 있으신 분	2. 프로젝트 경험
	분석	3. Relational Database 또는 NoSQL Database에 대한 기본적인 이해 및 사용	3. Oracle, mysql 로 프로젝트 경험

시사점 직무분석 내용 (본인 준비와 연결된 부분) 직무 상세 내용 (업무 내용) - 사내 강사만족도평가 결과 분석을 데이터 웨어하우스는 비즈니스 인텔리전스(BI) 활동. 특히 분석을 활성화하고 지원하도록 통해 향후 고객의 needs에 맞는 설계된 데이터 관리 시스템 유형 의사결정 지원 경험 다양한 내부 고객들의 needs를 파악, 반영을 통한 서비스 / 의사결정 지원 -- 현업 실무자들이 요청하는 DW 관리 내부 고객들이 필요로 하는 data needs를 이해하고 설계, 반영 스크립트 개발 경험 이를 위해 데이터 모델링, ETL 및 리포팅 페이지 구축 - 신규 DW어플라이언스솔루션 ETL (Extract. Transformation & Load) 프로세스를 디자인, 설계, 구현 개발자를 위한 DW운영 교육 경험 내부 고객들의 다양한 의사결정 지원을 위한 리포팅, 분석, 시각화 등을 지원하는 리포팅 솔루션 개발 및 관리데이터들의 퀄리티 보증 관련 개발팀. 내부 고객과의 **커뮤니케이션 ——** 기존 프로세스의 퍼포먼스 튜닝 새로운 기술 / 솔루션 리서치 타겟 기획자, 개발팀 등의 데이터 조회, 추출 등을 지원 및 가이드 직무 그 외 데이터 요청 / 분석 요청 지원 분석 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - DB 엔지니어 경력 2년 • 2년 이상의 데이터 웨어하우스 또는 BI 관련 경험\_ - 엔지니어링에 필요한 SQL 작성 능력( SQL 작성 능력 + OCP / SQLD자격증) • ETL 디자인, 구현, 유지보수 경험 -pvthon 웹스크랩/ 데이터전처리/ • Hadoop, Hive, HBase에 대한 이해/경험 시각화 경험 웹페이지 개발 능력 Python, PHP, Java, HTML, Javascript 등의 언어 관련 개발 경험

## 직무분석 내용

시사점 (본인 준비와 연결된 부분)

> 부분에 대한 이해도가 있음 이전 교육과 현 수강 중인 교육

보는 경험

비대면 고객 상담 업무 경험(전화,

이메일, 카카오톡 상담 등 경험)을

살려서 CRM 시스템 개발시 필요한

과정을 통해 웹 서비스 개발 경험을

쌓고 있으며. 현 교육과정에서 챗봇 교육을 듣고 팀 프로젝트에 적용해

직무 상세 내용 (업무 내용)

#### 토스코어

- 토스의 문화를 지탱하고 생산성을 향상시키는 다양한 웹 서비스를 개발합니다.
- 2. 사내 행정 업무를 쉽고 빠르게 만들기 위한 업무 시스템을 개발합니다.
- 사내 정보 투명성을 수호하기 위해 전사의 지식을 데이터베이스화하고 전파하는 서비스를 개발합니다.
- 4. 토스 서비스의 운영과 고객 상담 업무를 위한 CRM 시스템을 개발합니다.

#### 토스증권

- 1. 토스증권의 업무 생산성과 정보 접근성을 향상시키는 다양한 웹 서비스, 챗봇 등을 개발합니다.
- 2. 토스증권이 일하는 환경과 방식의 혁신을 제안하고 이를 기술로써 완성해나갑니다.
- 토스증권 서비스의 운영과 고객 상담 업무를 위한 CRM 시스템을 개발합니다.

#### Diango - Python를 이용해서 qit/qithub로 팀 프로젝트 개발 경험 있음(해커톤에서 Best Service 수상)

타 직무로 IT 회사에서의 업무

경험이 이미 있으며 사용자

#### • 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) 토스코어

- 풀스택 웹 서비스 개발 경험 (Django-Python 개발 경험, React 기반 개발 경험 선호, 관계형 데이터베이스 쿼리 최적화 경험 선호. 정적 분석 도구. 버전 관리 시스템. CI/CD 플랫폼을 활용한 개발 경험자 선호)

비즈니스 요구 사항을 정확하게 이해하고 능숙하게 데이터 모델과 **API**를 설계하는

- 능력
- 대용량의 정보와 복잡한 상태를 다루는 프론트엔드 페이지를 구현 능력
- 편리한 제품 사용성과 IT 회사에서의 업무 경험 관심자

#### 토스증권

- Spring Framework 기반의 풀스택 웹 서비스 개발 경험 (React 기반의 웹 어플리케이션 개발 경험 선호, 관계형 데이터베이스의 쿼리나 인덱스를 최적화해 본 경험 선호)
- 주어진 요구사항을 빠르게 이해하고 개발할 수 있는 능력
- 문제가 주어지지 않더라도 스스로 문제를 발견하고 해결하는 능력
- 동료들의 고충에 항상 귀 기울이고 이것을 기술로써 해결할 수 없을지를 고민하는 습관 (기술로써 동료들의 업무 효율성을 향상시킨 경험 선호)

- 입장에서의 제품 사용에 대해 고민한 적이 있음(구체적 사례 제시 필요) 현 교육 과정을 통해 Spring -
- Java를 사용한 웹 미니 프로젝트와 팀 프로젝트 진행(선호항목 -RDBMS 사용)

타겟 직무

분석

MIN	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
소과 과거 건결을 통하여 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	맡은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠? 구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이 되는 문제 해결방법 (나의 전문성/역량이 발휘되어야 함)	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요? 목표 달성 여부 구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은? 직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트 나의 가치관이나 강점을 확인하는 마무리
Data Warehouse 관리 경험	운영 <b>DW</b> 이관 프로젝트 투입	-이관을 위한 shell script 작성 -이관 실패 내역 분석 및 실패 원인 해결 -타 DB로 이관으로 인한 기존 SQL 분석 및 문법 변경, 튜닝	-자동 이관 툴을 사용할 수 없다는 문제에 이관을 위한 shell script 작성 -차별점: 유일하게 기존 DW(PDA)와 신규 DW(IIAS) 모두 경험이 있어, 내부 tool 사용방법을 알고 있었음	-이관은 성공적이었고, 성능의 향상이 탁월하여 고객사가 매우 만족함 -다시 한다면 처음부터 기존 DW 상황을 분석하여 철저한 계획 아래 프로젝트가 진행될 수 있도록 의견을 제시할 것	-프로젝트 수행 방법 -무엇이든 빠지지 않고 적극적으로 참여하는 것의 중요성 -실무에서 사용되는 SQL에 대한 심화적인 역량
문제 해결 능력	• AI 분석에 활용할 데이터 셋을 만드는 과정에서 문제가 생김 :DB에 존재하지 않는 사용자 (비회원)는 협업필터링을 적용시킬 수가 없었음	• 백 엔드 개발을 맡아, DB의 데이터를 처리하여 데이터 셋을 만듦	• 비회원 유저들을 그룹화하여 DB에 저장하여, 그 데이터를 기반으로 추천하도록 함	• 비회원에게도 AI 기반 메뉴 추천 서비스를 제공할 수 있었음	•
고객들의 needs를 파악하고 반영					

MIM			
OH.	홍00		
타겟 기업	신한은행 (금융권)		
타겟 직무	디지털 / ICT		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항 문항에서 유추할 수 있는 평가 요소		
	1. 본인 성격의 장단점 및 가치관을 성장과정(가족, 학창시절, 주변인과의 관계)에 기반하여 작성해 주세요. (최대 1,000자 입력가능)		
타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색	2. 지원 분야에 대한 내용을 아래 항목별로 작성해 주세요. 2-1. 신한은행에 지원한 동기와 희망하는 직무분야가 무엇인지, 해당 분야에 지원하는 이유를 구체적으로 작성해 주세요. (최대 700자 입력가능) 2-2. 지원한 분야에서 펼치고 싶은 꿈이 무엇인지, 그 꿈을 신한은행에서 이루고 싶은 이유는 무엇인지 구체적으로 기술해 주세요. (최대 700자 입력가능)	업무 역량과 의지를 파악하여 회사와 지원 분야에 적합한 인재인지 확인하기 위한 항목 사전에 신한은행에 대한 분석이 선행되어야 하며, 회사가 어떻게 설립되었고, 어떤 역할을 수행하고 있는지, 회사의 비전과 핵심가치 분석	

	OH /		
	접	신세계아이앤씨	
	타겟 직무	DW관리개발	
		타겟기업(직무) 면접 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
타겟 기업 (직무) 면접 문항	신세계아이앤씨에서가장 하고 싶은 것	회사에 대한 관심도 + 향후 나의 비전 -O2O서비스(고객이 원하는 초맞춤형 서비스 제공)의 확장을 위한 고객정보 수집 및 분석, 의사결정권자를 위한 DW개발 및 BI서비스 제공 - 현재는 경험이 있는 DW관리 직무 업무 위주의 일을 하겠지만, 향후 업무 확장+개인역량 강화를 통해 DW/BI 개발자로 업무 전환 원함	
	사회생활에서 가장 중요하다고 생각하는 것	개인 성격 / 사회생활에 필요한 역량 검증(커뮤니케이션/협동력) -커뮤니케이션 능력: DW관리 개발팀은 타부서와의 협력이 매우 중요함, 전사 직원의 가이드라인이 될 수 있는 직무(니즈 파악 및 요구사항 분석 매우 중요!) 내가 생각하는 커뮤니케이션의 능력이란, 말을 잘 하는 것을 떠나서 상대방이 무엇을 원하는지 캐치해내는 능력 + 상대방을 설득할 수 있는 능력 → 관련 경험:	
	탐색	자신의 강점은 무엇이고 그 강점을 업무에 어떻게 활용할 수	강점 + 업무에 대한 이해

강점: 업무 습득력이 빠르다!

있는지

제이터분석분야는 데이터 처리,분석,활용 능력이 필요합니다. 자소프트웨어분야를 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째,센서 및 데이터 처리 분야의 기본지식을 쌓기위해 빅데이터,라즈베리 활용 센서,아두이노 활용 자율주행 수업을 들었습니다.

특히 빅데이터를 통해 데이터를 처리 기술을 배울 수 있었습니다. 예를 들면 필요한 데이터를 이용해 자율주행 데이터 활용 등 자율주행분야에서 필요한 각종 센서사용을 위한 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, 프로그래밍 언어 활용 분야의 기술을 쌓기위해 PYTHON,C++,JAVA 수업을 들었습니다. 특히 PYTHON 수업을 통해 을 언어를 활용한 데이터처리를 배울 수 있었습니다. 예를 리눅스 환경을 사용하는 임베디드 장비를 활용해, 만들어져 있는 데이터나 직접 만든 데이터를 활용해 필요한 데이터만 끌어와 삽입하는 작업을 했습니다.

셋째, 데이터 활용 능력을 위해 융복합 빅데이터 분석 서비스 개발 교육을 으로 데이터 처리 기술, 데이터 플랫폼 개발 등 데이터를 활용해 각종 서비스를 구축할 수 있는 기반을 만들었습니다. 무엇보다도 국비지원교육을통해 배운 것은 팀프로젝트로 팀원들과 서로 배우고 개발에 합을 맞춰 새로운 경험을 배웠습니다. 이러한 노력을 발판으로 데이터 분석직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다. 과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. =:

CAI M.	<b>질문 :</b> 강점은 무엇인가요 <b>?</b>
/HAT / 질문의 대답 (1 핵심키워드)	저의 <b>강점</b> 은 <b>창의적 문제해결능력</b> 입니다
HOW / 본론 (관련경험/역량)	화공 기초 실험 및 설계라는 과목에서 아이디어를 가지고 이론을 접목해 경쟁력 있고 실용적인 제품을 최종적으로설계하는 프로젝트입니다. 프로젝트 안에서 저의 주제는 바이오칩을 활용해 우울증을 측정하는 기계를 만드는 것이었는데 설계 중반 까지는 큰 무리 없이 수행 하였지만 우울증의 지표를 가시적으로 나타내는 것에서 어려움을 겪었습니다. 산화 환원 반응을 이용해 혈액 내 우울증이 증가하면 증가하는 호르몬인 세로토닌을 가시 적으로 측정 하는 것이었습니다. 저는 그때 창의적 문제해결능력으로 빛을 이용했습니다. 물질의 농도가증가하면 투과한 빛의 세기가 감소하는 반비례관계를 떠올려 계산을 통해 일정한 빛을 쏘았을 때 높은 호르몬 수치를 가지면 낮은 빛의 세기인 빨간색 낮은 호르몬 수치를 가지면 높은 빛의 세기인 파란색, 이런 식으로 제품을 디자인 하였습니다. 결과적으로 이 해결방안을 적용해 설계를 해서 우울증이라는 애매한 지표를 가시적으로 나타낸 경쟁력 있는 제품이 될 수 있었습니다.
WHY / 결론 (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	이처럼 다양한 경험을 중요하게 생각하는 저의 가치관과 그로부터 얻은 강점인 창의적문제해결능력은 생산기술 직무에 필요합니다. 다양한 요소가 있는 생산현장의 정보를 빠르게 파악할 수 있으며, 그 문제를 효율적으로 관리, 해결하는 능력으로 생산성을 향상시킬 수 있습니다. 확고한 목적을 바탕으로 한 경험을 통해서 목표를 향한 길을 다져왔습니다. 이 길을 통해 키운 역량들을 발휘해서 OOOO 생산 기술 직무에서 목표를 이루고 싶습니다.

CH VI	질문: 신세계아이앤씨에서 가장 하고 싶은 것
/HAT / 질문의 대답 (1 핵심키워드)	전사 직원이 믿고 사용할 수 있는 DW를 관리 개발하고 싶습니다.
HOW / 본론 (관련경험/역량)	레시피 공유 사이트 개발 프로젝트에서 DB 설계 구현, 데이터 관리를 담당하였습니다. 레퍼런스로 삼은 사이트의 레시피를 파이썬을 활용하여 크롤링하고 정제하여 엑셀파일로 저장하는 업무를 담당하였습니다. 데이터를 수집하고 보니, 수집한 데이터끼리 값이 맞지 않는 문제가 발생하였습니다. 기본레시피 정보와 단계별 상세 정보를 따로 저장해야 하는 DB구조때문에 데이터 수집 자체를 따로하면서 누락 데이터가 발생한 것이 문제였습니다. 따라서 서로 같은 Key값을 가지고 있는 행만 남기기 위해 파이썬에서 엑셀을 join 시키는 방법을 적용함으로써 문제를 해결하였습니다. 이 경험을 통해 데이터 정합성의 중요성뿐만 아니라, 정확한 데이터 수집의 중요성도 배울 수 있었습니다.
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	이처럼 저의 꼼꼼하게 데이터 정합성을 따질 수 있는 역량으로 신세계 아이앤씨에서 전사 직원이 믿고 사용할 수 있는 DW 관리 개발을 하고 싶습니다. 이를 통해 궁극적으로는 고객이 더 나은 서비스를 받을 수 있는데 일조하고 싶습니다.

실문의 대답 (1 핵심 키워드)	저의 강점은 팀의 다양한 의견을 합하는 <b>커뮤니케이션 능력</b> 입니다.
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	국비교육 웹개발 과정 팀프로젝트 2021년 초, 3달의 웹개발 교육을 듣고 약 1달 반의 기간동안 팀 프로젝트로 '교육봉사 매칭 플랫폼'을 진행하였습니다. 코로나로 인해 학업지도를 받지 못하고 있는 저소득층 청소년들에게 교육봉사자를 연결해주는 서비스입니다. 팀 구성원이 많아 설계과정에서 다양한 의견을 수렴하는 과정에 시간이 많이 쓰였습니다. 기한내에
O아키지 마그 시스템O크 =	개발할 완수하기 위해 타 유사 웹사이트들을 지표로 의견을 조율하고 우선순위를

수행하는데 기여하는 인재가 되겠습니다.

자신의 강점과 업무에 어떻게 활용할 수 있는지

# 요약하지 말고 서술형으로 ㅎ **WHY / 경로**

개발할 완수하기 위해 타 유사 웹사이트들을 지표로 의견을 조율하고 우선순위를 설정하여 일정관리를 하였습니다. 그 결과 우리가 목표로 했던 기능을 반영한 플랫폼을 배포할 수 있게 되었습니다(워너비..) 커뮤니케이션은설계단계뿐 아니라 개발하고 수정하는 단계에도 활발하게 필요합니다. 팀원들과 적극적인 소통, 의견을 합하는 **커뮤니케이션 능력**으로 루닛회사 백엔드팀의 프로젝트를 성공적으로

**WHY / 결론** (직무 연관성/ 앞으로의 포부)

MIN	
AT / 질문의	대답
(1 핵심 키워드)	

### 질문 : 가장 기억에 남는 프로젝트 경험과 진행과정, 구체적인 성과 및 이유

멋쟁이 사자처럼에서 했던 팀 프로젝트인 보은박스 프로젝트

## HOW / 본론

(관련경험/역량)

# 원인으로는 먼저 프론트엔드에서는 제가 구성한 화면 기본 템플릿을 공유해서 거기에 다른 팀원이 맡은 기능을 구현한 화면을 맞출 때 css와 js가 제대로 적용되지 않아서 발생하였습니다. 그리고 백엔드에서는 Django에 내장된 DB인 sqlite3.db를 공유하면서 각자 db에 저장된 내역이 달라서 원격저장소에 push하고 pull하는 과정에서 지속적으로 충돌이 발생하였습니다. 첫 번째로 프론트엔드쪽에서 발생한 문제 해결을 위해서 가장 먼저 css와 js 충돌이 발생했다고 말한 팀원과 같이 해당 파일의 코드를 살펴보면서 다른 충돌이 더 발생하지 않도록 템플릿 파일의 코드를 수정하였습니다. 그리고 다른 팀원들에게 이를 공유하고 테스트를 거침으로써 더 이상 충돌 문제가 발생하지 않도록 하였습니다. 다음으로 db 충돌 문제를 해결하기 위해서는 팀 회의를 거쳐서 DB에 모든 팀원이 공유해야 하는 내용만 저장하도록 팀 내에 규칙을 정하고 해당 충돌이 발생했을 때 충돌을 확인하고 정상적으로 통합할 수 있게 해주는 git 명령어를 팀원 모두 숙지할 수 있도록 매뉴얼을 작성하여 공유하였습니다.

약 2개월간 매달 고령친화상품을 큐레이팅해서 1달에 1번씩 정기배송하는 서비스의 웹사이트를 Python - Django로 개발하는 보은박스 프로젝트를 진행하였습니다. 해커톤 당일까지 각자 맡은 기능 구현을 무사히 완성하는 것이 팀목표였고, 제가 맡은 역할 3가지는 초기 개발 환경 셋팅, 서비스의 핵심을 잘 나타내는 화면 디자인 구성하기, 고객센터 기능 개발이었습니다. 각자 맡은 기능을 개발하면서 git으로 관리를 하다가 마지막으로 팀원 각자가 구현한 기능을 하나의 프로젝트로 통합하는 과정에서 프론트엔드와 백엔드 각각에서 충돌이 일어나는 문제를 겪었습니다. 문제

## WHY / 결론

(직무 연관성/ 앞으로의 포부) 그 결과로 화면 디자인 템플릿을 팀원들이 잘 활용할 수 있게 되었고 프로젝트 통합을 무사히 완료하여 해커톤 당일에는 1등상까지 받을 수 있었습니다. 이렇게 좋은 결과를 얻을 수 있었던 것은 팀원들간의 소통을 통해 문제를 해결하고 이를 팀 전체에 공유함으로써 다음에 유사한 문제를 또 맞닥뜨려도 금방 해결방법을 찾아 프로젝트를 원활하게 마무리할 수 있었기 때문이라고 생각합니다. 앞으로도 협업을 할 때에는 팀원들과 지속적인 소통을 통해 업무 진행 상황과 문제점 및 해결방안을 공유함으로써 프로젝트가 원활히 진행될 수 있도록 하겠습니다.

OH M	고민사항	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	약 2개월간 진행했던 팀 프로젝트 보은박스: 매달 고령친화상품을 큐레이팅해서 1달에 1번씩 정기배송하는 서비스의 웹사이트를 Python - Django로 개발 멋쟁이 사자처럼 직장인반에서 각 수강생들이 제안한 아이디어들 중에서 뜻이 맞는 사람들끼리 팀을 이루어서 개발 시작
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	내 업무 책임 1. 초기 개발 환경 셋팅 2. 서비스의 핵심을 잘 나타내는 화면 디자인 구성하기 3. 고객센터 기능 개발 팀 목표: 해커톤 당일까지 각자 맡은 기능 구현 완성
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	문제: 팀원 각자가 구현한 기능을 하나의 프로젝트로 통합하는 과정에서 프론트엔드와 백엔드 각각에서 발생한 충돌 원인 1. 내가 구성한 화면 기본 템플릿을 공유해서 거기에 다른 팀원이 맡은 기능을 구현한 화면을 맞출 때 발생한 css, js 충돌 2. Django에 내장된 DB인 sqlite3.db를 github 원격저장소로 공유하면서 생긴 충돌 해결 1. css, js 충돌이 발생한 부분의 코드를 담당한 팀원과 같이 살펴보면서 다른 충돌이 더 발생하지 않도록 템플릿 파일의 코드를 수정하고 테스트하는 과정을 거침 2. DB에 모든 팀원이 공유해야 하는 내용만 저장하도록 팀 내에 규칙을 정하고, 충돌이 발생했을 때 충돌을 확인하고 merge할 수 있게 해주는 git 명령어를 팀원 모두 숙지할 수 있도록 매뉴얼 작성하여 공유 결과: 팀원들간의 소통을 통해 발생한 문제를 모두 해결하고 팀원들이 각자 구현한 기능을 하나의 프로젝트로 통합할 수 있었음
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성: 구성한 화면 디자인 템플릿을 팀원들이 잘 활용할 수 있게 되었고 각자 구현 완료한 기능을 통합하여 팀 프로젝트를 마무리한 결과 해커톤에서 1등 달성 해결과정을 통해 배운 것: 팀원들간의 소통을 통해 문제를 원활하게 해결하고, 이를 팀 전체에 공유함으로써 다음에 유사한 문제를 또 맞닥뜨려도 금방 해결방법을 찾을 수 있음을 알게 됨 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부: 협업을 할 때에 다른 팀원들과 지속적인 소통을 통해 업무 진행 상황과 문제점을 공유하여 해당 문제가 다시 발생하지 않도록 하고, 유사한 문제가 발생하더라도 해결방법을 담은 매뉴얼을 공유하거나 사전에 코드를 테스트하는 과정을 거쳐서 문제를 빨리 원활하게 해결할 수 있도록 할 것

구분	고민사항	내용
nuation	회사 예비심사청구 준비	2개월간 한국거래소에서 요구하는 심사 청구자료를 준비 - 당시 회계팀에서 근무하고 있어, 재무자료를 제공하는 역할을 맡음
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	<ul> <li>제출기한에 맞춰, 요구하는 양식에 맞는 재무적인 자료를 준비</li> <li>자료의 범위는 최근 3개년이고, 비교식으로 작성</li> <li>목표는 원칙이 사실에 입각한 자료작성, 그 중 데이터 추이를 살펴보고 이상적인 부분은 조사하여 대비</li> <li>맡은 역할은 평소에 담당하였던 재고자산과 매입자료</li> </ul>
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	<ul> <li>중점사항/문제점: raw data의 일관성, 회사내부자료에의존하다보니예전자료와 현재자료간의 출처 및 표시형식에서 차이점이 발견됨</li> <li>해결방안: 최종적인 정보제공의 방향성을 고려하여 raw data추출방식 결정 - 예를 들면 회계프로그램에 저장된 data를 활용할 것인지, 내부서버에 저장된 자료를 바탕으로 1차가공된 회계내부자료를 활용할 것인지</li> <li>진행/해결과정: 1. data를 결국 서로 모으는 작업이라 프로토콜 준수가 중요. 폴더 및 파일 naming, 공유드라이브 활용 등 2. 카테고리별로 자료추출은 차이날수 있으나 카테고리안에서는최대한 동일하게 추출 3.자료추이 중 비정상적인 변동 부분은 현업직원과 의사소통하여 알아보고, 추후 있을 인터뷰에 대비하여 납득할 만한 답변 준비 -예를 들어, 유독1월 I업체 kit 구매가 증가한 이유?:</li> <li>2월에 매번 가격인상을 하는 것에 대비해 미리 구매</li> </ul>
(R)	결과 /배운점	회사의 비즈니스 모델을 고려하며 자료를 작성하는 자세를 겸비     예를 들어, 중심이 되는 서비스에 사용되는 재고자산이 무엇인지 파악하고 이 재고가 상위에 rank되는 것이 맞고, 이 품목을 거래하는 업체의 매입금액이 상위에 rank되는 것이 일관성 있음     하지만 친구 3개년 층이에 범어나는 자리는 형언지위과 스토하여야하고 때문에

구분	고민사항	내용
auation	내가 직면한 상황 개발 프로젝트에 대한 간단한 설명을 추가해주세요	1. 개인 레시피 공유 및 AI스피커를 활용한 요리 보조 웹 서비스 개발 프로젝트를 한달간 진행하였습니다.
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임 본인의 역할과 함께 프로젝트의 성과지표 목표를 제시해주세요	1. 역할: 팀리딩 / 풀스택개발 / DB 설계 구현, 데이터 관리 담당 2. 레퍼런스로 삼은 사이트의 데이터를 파이썬을 활용하여 크롤링 및 데이터 정제하여 엑셀파일로 저장, 이후 DB에 insert
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동 문제-원인-해결방안의 제시-실행-결과	<ol> <li>[파이썬] 필요한 데이터만 수집 및 데이터 정제</li> <li>이슈사항: 수집한 데이터 테이블 두개의 내용을 서로 맞춰줘야 하는 문제</li> <li>원인: 기본정보와 상세정보를 따로 저장해야 하는 DB구조의 문제</li> <li>해결방안/실행: 파이썬을 활용해 같은 Key값을 가지고 있는 데이터끼리 테이블에 통합시켜줌</li> <li>결과:DB구조를 바꾸지 않고 데이터 삽입 가능</li> </ol>
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용 문제의 해결 과정에서 배운점은? 아~ 이런게 중요하구나!	(빠른 원인 파악을 통한 해결점 도출) 데이터를 DB구조에 맞게 정제하고 입력하는 방법 학습

구분		세부 내용	내용
	세가 작면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	AR/VR 기술을 활용한 패션컨텐츠 개발.
Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	한학기 동안 공대소속 학생들과 팀을 이루어 유니티(ar/vr 개발 프로그램), 3DClo(3D 패션 오브젝트 제작 프로그램)을 사용하여 AR/VR 패션 컨텐츠 개발하기
(A) Action		중점사항/문제점	그동안 AR/VR 기술이 새로이 등장하면서 AR/VR 기술을 접목시켜 효용성이 있는 패션컨텐츠를 제작해야 했음. 주제를 고민하던 와중에 본인은 패션산업계가 아직도 많은 부분이 아날로그적인 방식으로 일처리가 진행되며, 그 과정에서 생기는 실무자간 커뮤니케이션 오해에 따라 발생하는 문제를 주목하여 이를 ar/vr기술로 해결하고자 했음. 하지만 이 과정에서 공대생들과 패션학과학생들 간 의사소통이 잘 안되는 경우가 있었고, 유니티와 3DCLO가 잘 연동이 되지 않아 프로그램 구현상에 있어서 제한적인 사항이 많았음.
	내가 실행한 노력과 행동	이유/원인 해결 방안의 선택	공대생들과 패션학과학생들이 상대방 전공의 백그라운드지식이 부족했기 때문에 이러한 문제가 발생하였으며 다행이 본인이 그 이전에도 AR/VR 관련 수업을 수강하는 등 약간의 배경지식이 있었기 때문에 서로간의 의견들을 취합하고 잘 조율할 수 있었다. 프로그램적 제한사항에 대해서는 구현할 수 없는 부분은 과감하게 포기하고, 구현할 수 있는 부분만 최대치로 끌어 올려 프로젝트를 개발하고자 하였다.
		진행과정/해결과정	패션과 AR/VR에 대한 배경지식을 모두 겸비했기 때문에 단순히 AR/VR 컨텐츠를 만드는 것을 넘어서, 실질적으로 이러한 기술을 활용하여 패션계에서 생겨날 수 있는 어려움이나 문제를 해결 할 수 있는 컨텐츠를 제작하게 되었다
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	그 결과 패션산업계의 작업지시서를 스마트폰 앱을 통해 AR 컨텐츠로 확인할 수 있는 주제를 선정하여 콘텐츠 및 프로그램 개발을 진행했으며, 이러한 주제를 구현함에 있어서 프로그램 호환상에 있었던 제한적인 문제들이 영향을 끼치지 않았기 때문에 제한적인 상황에서도 굉장히 효과적인 아웃풋을 만들 수 있었다. 그 결과 본인이 속한 팀의 프로젝트가 교수님으로부터 굉장히 호평을 받았고, 이 프로젝트를 기반으로 교수님께서 반년후 논문을 작성 발표를 하셨다.
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	서로 다른 분야의 사람들과 협업할때는 상대방의 분야에 대한 이해가 필수적이며 지속적인 커뮤니케이션을 통해 해결하기 어려울거 같은 문제도 협업을 통해 해결할 수 있음을 배웠다. 또한 아무리 상황이 여의치 않더라도 주어진 상황을 잘 활용하면 훌륭한 아웃풋을 만들어 낼 수 있다는 것을 깨달을 수 있었다.

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	주식시장 관련 뉴스를 취합, 분석하여 주가에 미치는 영향 분석
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	목표 : 뉴스키워드 선정, 선정된 키워드에 대한 주가영향을 분석 (키워드에 다른 상승과 하락 예측과 정량적 주가예측) 제출기한에 맞춰, 요구하는 양식에 맞는 자료 준비 1.대상업체 : 삼성전자 2.데이터 소스 : 한국거래소/네이버증권 뉴스 3.데이터셋 : 2003.10.06 ~ 2019.09.04의 증권시세(종가기준) 및 62,552건 뉴스 기타 자연어처리 및 데이터분석은 협업
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	자연어 처리 Konlpy 라이브러리 중 Okt, Kkma, Hannaum, Komoran 사용 각 라이브러리 별 데이터별 빈도 추출. (자연어처리 라이브러리에 대한 최적화 라이브러리 선정.)
		이유/원인 해결 방안의 선택	단어 중 주가에 영향을 미치는 키워드 선정 ?
		진행과정/해결과정	파이썬을 활용해 같은 <b>Key</b> 값을 가지고 있는 데이터끼리 테이블에 통합시켜줌
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	DB구조를 바꾸지 않고 데이터 삽입 가능
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	데이터를 DB구조에 맞게 정제하고 입력하는 방법 학습

OH N

제가 지원하는 백 엔드 개발 분야는 \_\_\_\_\_ 것들이 필요합니다.

저는 백 엔드 개발 분야를 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, OO 분야의 기본지식을 쌓기위해 데이터베이스, 자료구조론, 컴퓨터구조 수업을 들었습니다.

특히 데이터베이스 과목을 통해 많은 양의 데이터들을 효율적으로 저장, 검색, 변경, 유지하는 방법을 배울 수 있었습니다.

관계형 데이터베이스 이론, **SQL** 등 백 엔드 분야에서 필요한 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련하였고, **SQLD** 자격증을 취득할 수 있었습니다.

둘째, 웹 개발 분야의 기술과 경험을 쌓기위해 00 교육을 들었습니다.

알고리즘 수업을 통해 효율적으로 프로그래밍하는 방법을 학습하였습니다. Django, Vue.js 등 웹 개발 프레임워크를 배우고 다뤄보며 웹 개발 역량을 쌓을 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 기반으로 팀 프로젝트에 참여하였습니다.

프로젝트의 설계와 구현, 테스트 등의 전반적인 과정을 직접 경험하며 개발 흐름을 이해할 수 있었습니다. 특히 Git, Jira 등의 협업 툴을 활용하여 프로젝트를 관리함으로써 보다 수월하게 협업할 수 있었습니다.

이러한 노력을 발판으로 백 엔드 개발 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

제가 지원하는 백엔드 개발 분야는 <mark>개발 역량</mark>, <mark>논리적 사고</mark>, <mark>원활한 커뮤니케이션</mark> 이 필요합니다. 저는 백엔드 개발 분야를 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 개발 직무에 필요한 **개발 역량**을 쌓기 위해 C++, Java, Python, R 등 다양한 프로그래밍 수업을 들었습니다. 특히 Java 과목을 통해 객체 지향 프로그래밍 언어인 Java를 이용한 프로그래밍 기법을 배울 수 있었습니다. 기본 프로그래밍 뿐 아니라 Java로 멀티미디어 데이터를 압축, 전송, 복원하는 멀티미디어프로그래밍 과목을 수강하였습니다. 이를 통해 Java 프로그래밍의 전체적인 흐름과 개발 순서 등 기초적인 지식과 더불어 응용 프로그래밍 경험을 쌓을 수 있었습니다.

둘째, 논리적 사고를 기르기 위해 알고리즘, 데이터베이스, 빅데이터 분석 수업을 들었습니다. 특히 데이터베이스의 경우, 데이터베이스의 기본 개념을 알고 데이터베이스의 설계방법, 데이터베이스를 다루는 언어, 데이터베이스의 안정성과 완전성 등에 대하여 학습했습니다. 또 AI 활용 지능형 서비스 개발 교육 과정을 수강하며 RDBMS인 MySQL로 데이터베이스를 구축하는 실습을 했습니다. 이를 활용하여 개인 웹 사이트를 구현, 가입 회원 정보 및 게시판 내용을 데이터베이스에 저장하는 등의 코드를 직접 설계하고 구현해본 경험이 있습니다.

셋째, 클라우드, 빅데이터, 인공지능 등 디지털 테크놀로지의 개념을 이해하고 파이썬 코드나 **오픈소스** 예제를 통해 언어분석능력을 키우는 것을 목표로 **팀 프로젝트**를 진행했습니다. 기존에 간단하게 구현 되어있던 오픈소스를 이용하여 우리들이 원하는 기술을 추가하여 업그레이드를 시키고자 5명의 팀원이 각자 두 가지 이상의 기능 구현을 맡아 프로젝트를 진행하였습니다. 서로 구현한 기술을 오픈소스 공유 플랫폼을 통해 협업하다보니 어려움이 있기도 했지만, 팀원 간 여러 차례 회의로 서로 부족함을 채워주며 무사히 계획했던 모든 기능 구현을 성공적으로 마칠 수 있었습니다. 이 프로젝트를 통해 배운 것은 **팀원들과의 협업**에 원활한 커뮤니케이션 이 얼마나 중요하다는 점이었습니다.

이러한 노력을 발판으로 \_\_\_\_\_ 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

저는 IT실개발/운영 분야를 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 서비스 개발 및 기존 서비스 유지보수 분야의 기본지식을 쌓기위해 리눅스시스템, 리눅스 프로그래밍, 소프트웨어공학 수업을 들었습니다.

특히 소프트웨어공학 과목을 통해 소프트웨어를 개발하기 위해 사용자의 요구를 분석하고 설계하는 과정부터 그것을 테스트하고 유지보수하는 과정들을 배울 수 있었으며, 이러한 과정들이 조직 속에서 어떻게 일어나며 도구와 기술을 통해 관리하는 것들에 대해 배울 수 있었습니다.

예를 들면 **애자일 소프트웨어 개발 이론, V모델** 등 분야에서 **IT실개발/운영**에 필요한 **소프트웨어 개발**을 위한 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었고, **수업 내에서 실제 오목 게임을 개발하는 팀프로젝트를 직접 해봄으로써 오목 게임의 사용자가 필요로 하는 요구사항 수집부터 개발 후의 테스트 운영까지 다른 사람들과 협업하는 경험을 할 수 있었습니다.** 

둘째, 웹개발 및 서버개발 분야의 기술을 쌓기위해 **웹프로그래밍, 데이터베이스, 데이터베이스 프로그래밍** 수업을 들었습니다. 특히 **웹프로그래밍** 과목을 통해 자바스크립트와 HTML, CSS 실습을 하며 웹프로그램의 기본원리 및 HTML과의 연동성을 이해하고 실제적인 웹문서를 동적으로 작동하게 하는 주요 프로그래밍 기법을 배울 수 있었습니다. 이러한 경험을 데이터베이스 수업과 연관지어 DB에 사용자 정보와 동선을 입력하여 코로나 19 확진자의 동선과의 차이를 파악하여 사용자에게 보여줄 수 있는 웹페이지를 제작하여 교내 프론티어 공모전에 참가하였습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 기반으로 **한이음 프로젝트 공모전**에 참여하였습니다. 공모전의 목표를 달성하는 과정에서 **~~**배경지식과 **~~** 기술들을 직접 활용할 수 있었습니다.

무엇보다도 공모전을 통해 배운 것은 ~~~~ 점(혹은 차이점)이었습니다.

이러한 노력을 발판으로 IT실개발/운영 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

제가 지원하는 <mark>양산기술**P&T** 직무는 <mark>후공정 개선, 제품 수율 향상을 위한 통계 및 데이터 분석</mark> 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.</mark>

첫째, <mark>통계 및 데이터 분석</mark> 기본지식을 쌓기위해 <mark>통계응용, 데이터 분석 및 실습</mark> 수업을 들었습니다. 특히 <mark>데이터 분석</mark> 과목을 통해 <mark>데이터 타입과 특성에 따른 전처리 방식과 데이터 분석 기법</mark>을 배울 수 있었습니다. 예를 들면, 통계 가설 및 검정, 회귀/군집 분석 등 직무에서 필요한 **TEST** 데이터 양을 줄이거나 불량 원인 공정변수를 파악할 수 있는 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, <mark>데이터 분석</mark>의 기술을 쌓기위해 <mark>데이터 분석 프로젝트</mark>를 수행했습니다. 프로젝트 목표를 달성하는 과정에서 학습한 <mark>통계지식과 분석 기법</mark>들을 직접 활용할 수 있었습니다. 무엇보다 프로젝트를 통해 배운 것은 <mark>데이터의 관찰</mark> 범위를 한정하여 문제 원인을 간과하고 지나치지 말자는 것입니다. 경험을 토대로, <mark>공정 및 제품의 불량 원인을</mark> 특정하지 않고 다양한 공정 변수를 고려하는 자세로 문제를 규명할 것입니다.

셋째, 지식과 기술을 기반으로 <mark>실제품에 머신러닝 기술을 적용</mark>하는 프로젝트를 진행했습니다. <mark>로봇 관절 구동</mark>모듈의 데이터로 불량을 사전 예측하기 위해 데이터 분석 지식을 배경삼아 머신러닝 기술에 도전했습니다. <mark>파이썬을통한 분석</mark>으로 프로그래밍 역량도 발전시킬 수 있었고, 특히 데이터의 주체가 되는 제품의 특수성에 대한 이해가중요함을 배웠습니다. <mark>제품마다 작동 원리, 소재, 구조가 달라 데이터의 특성이 달라지기 때문입니다</mark>. 따라서 Hynix뉴스룸과 현업자를 통해 반도체와 공정의 이해를 위한 노력을 지속하고 있습니다.

이러한 노력을 발판으로 \_\_\_\_\_ 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. =:

# 강성용

성명	강성용
타겟 기업	주식회사 해즈
타겟 직무	전산 개발 및 관리, 금융 앱 개발

	기업분석 내용	시사점	
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 상시(채용시마감)</li> <li>응시자격 - 무관</li> <li>우대능력 - 풀스택 역량 우대 (Vue, Typescript, Flutter 등)</li> <li>전형방법 - 이력서, 자기소개서, 면접</li> </ul>		
	<ul> <li>기업관련주요내용</li> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전</li> <li>소프트웨어 개발,공급(모바일콘텐츠,유무선전화결제)</li> <li>주요 사업내용: 유무선 전화결제, 유무선 디지털콘텐츠 서비스 사업</li> </ul>		
타겟 기업	주요 취급품목 : 통화연결음, 모바일게임, 휴대폰결제, 캐릭터다운로드, 단말기다중전화번호		
분석			
	2) 조직 문화 - 자유로움속 책임, 목표를 향한 유기적인 움직임 안전제일주의		
	<ul> <li>3) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등</li> <li>인터넷 카드결제 대행 서비스 pg,</li> <li>금융관련 분야인만큼 리스크 관리 및 프로그램 안정성, 보안 이슈 등</li> <li>최근 코로나로 인한 사회 소비 감소 및 비대면 거래량 증가</li> </ul>	강조	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	● 직무 상세 내용 (업무 내용)  1. 상용 프로그램 유지및 보수와 개발  2. 데이터 보안 및 백업 (아날로그 포함)  3. 웹 및 앱 실사용자(가입자) 응대  4. 관련 금융사 관리 및 응대  5. 관련 동향 파악및 정부 시행 법령 관련 정보 관리  6. 가입 기업 계약 관련 사업 이슈 분석	오라클 DBMS,mysql java java script html 멀티 캠퍼스 직업교육 수료 은행 채권팀 경험 있음 PG사 근무이력 있음( 전산관리, 영업)
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) 지식 & 스킬 - 관련 지식및 자료의 데이터화와 관리를 위한 기본 활용능력 - 앱과 웹에 관련한 전반적인 이해 - 웹과 앱의 기능 개발을 위한 능력 - 대용량 DB 관리및 보안의 이해 - pg와 금융관련 법적 유효성에 관한 지식 - 금융 안전 장치 및 개인 정보 보호 - 금융 분쟁 발생시 관련 증거및 데이터 확보 능력 - 태도 - 진중 해야 하며 모험하지 않아야 함 - 빠르지만 신중한 선택 - 사익에 우선한 사고 - 리스크 대응의 민첩성	<ul> <li>다양한 이력으로 컴퓨터활용 능력이 우수</li> <li>많은 사회 경험으로 인한 리스크 대응력 높음</li> <li>DB 활용 및 개발 공부중</li> <li>PG사 근무이력(전산관리, 영업)</li> <li>짧지만 관련 기업 종사 이력이 있어 동향 파악이 가능하며 관련기업 장기 근속중인 지인들을 통한 리스크 정보 습득에 유리</li> </ul>

성명	강성용				
타겟 기업	주식회사 해즈				
타겟 직무	웹, 앱, 전산총괄, 풀스택				
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소			
OEL 21 71		지원자가 성장하면서 구축한 가치관과 마음가짐을 파악하여 입사 후 어떻게 회사생활을 할지를 판단하기 위한 항목			
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서		업무 역량과 의지를 파악하여 회사와 지원 분야에 적합한 인재인지 확인하기 위한 항목			
문항 탐색		직무 수행에 있어서 구성원간의 협업이나 유관 부서와의 협조, 대외 협의를 위한 지원자의 소통능력을 확인하기 위한 질문			

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?   어떠한 노력을 했죠?   어떤 점이 남과 차별적이었죠?   우선순위는 어떻게?   핵심이되는 문제의 해결   가장 주요사항   나의 전문성, 역량	• 결과는 어떠했죠? • 주변사람의 반응은? • 만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요? • 목표의 달성여부 • 구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 **전산총괄 직무는 다양한 경험과 능력**을 바탕으로 회사에 필요한 **프로그램의 활용 및 개발, 프리젠테이션 능력**이 필요하다 판단했으며 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 준비를 하였습니다.

첫째, 최근 한번 더 급성장 중인 온라인 결제 시스템의 한축인 pg사에 근무 이력(전산총괄과 영업, 리스크관리) 이 있으며 관련 경험 및 지식, 인맥등 을 활용하여 동향 분석과 필요 지식 수급, 기술 습득에 빠른 성장과 적응이 가능합니다

둘째, 사회생활을 시작한 뒤 항상 컴퓨터를 활용하고 기업에서 요구하는 프로그램을 빠르게 습득, 활용하여 업무(기획, 영업등등) 를 진행해 왔으며 다양한 경험을 녹여낼 수 있는 노하우(<u>시스템 개선 및 수익구조 확대</u>)를 가지고 있습니다 그로 인한 필요 시스템 개발과 프리젠테이션 능력및 기업 응대에 강점이 있고 또한 그동안의 사회경험을 바탕으로 리스크 관리에 유연하고 민첩한 대응이 가능합니다

기존 pg사에 근무 당시 중고차 결제 시스템의 활용과 필요 시스템 개발 입안과 진행, 인터넷 결제 관련 시스템 편의성 개발 입안, 결제 데이터를 분석 및 활용하여 **블랙리스트의 리스크 관리**등등 여러 업무에 중임을 맡았으며 기업 관련에서는 **보험 증권 관련 총괄** 담당이었던 경험이 있습니다

셋째, 통계 및 데이터 활용 기본 지식을 쌓기 위해 데이터 분석 및 활용 실습 수업을 들었습니다. 특히 대용량 데이터베이스 활용을 통해 데이터 타입과 특성에 따른 전처리 방식과 데이터 분석 기법을 배울 수 있었습니다. 예를 들면, 고객 사용빈도와 과거 자사에 활용된 금융 기록을 바탕으로 개인 금융 안전성 및 자산 유동성 확인 및 분석이 가능한 시스템을 구상, 관련 기능적 요소 수집 및 분석을 해왔으며 관련 프로그램 개발시 개인 및 기업의 결제 수익 및 안전성 향상에 도움이 될 것 입니다 또한 기존에 사용되고 있던 웹과 앱의 새로운 기능 개발을 위해 자바와 자바스크립트등 관련 프로그램 교육을 이수해 왔으며 현업에 종사중인 풀스택, 백엔드 개발자들과의 교류를 통해 개발 관련지식 및 기술 향상에 힘쓰고 있습니다

이러한 노력을 발판으로 \_\_전산\_총괄\_\_ 직무에 있어 회사 발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	+ 과제 해결을 위한 프로그램 선택과 활용
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	<ul> <li>코딩중 발생할수 있는 다양한 오류들중 사용 프로그램 연결에 필요한 필수 파일과 코딩 오류 확인을 통한 개선 방향의 확인</li> <li>테이블화 한 데이터들의 관리 방안과 대용량 데이터를 이용하여 소비 와 사업 구조등 패턴 파악의 가능성 확인</li> </ul>
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	- 많이 활용되는 프로그램의 생성과 활용 능력 향상 업무환경 구축의 체득 - 더 많은 실습과 프로젝트를 통한 실무 능력 향상

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	실무 기반의 문제 해결 프로그래밍 - 단원 1,2에 실습 및 평가 / 기간 9월17~19일 /단원수료
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	- 과제 작성 및 제출과 습득 - 과제 작성 및 제출 완료, 주요 목표였던 습득률 60% - 단원 수료 취득 - 과제를 파악하고 작성 코드 실행 확인 후 제출
(A)	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	- java기반 언어 프로그래밍과대용량 데이터베이스연결및 활용 - 기존 실습중에 사용하던 프로그램(HeidiSQL)이 아닌 Oracle sql 활용상에서 연결 및 코딩상 오류 발생
		이유/원인 해결 방안의 선택	- 관련 필수 파일(oracle jdbc) 미비와 연결 코드상에서 주소값이 다름(local) - 검색과 관련 서적등을 통해 문제점 수정 시도
Action		진행과정/해결과정	- exception이 발생한 구문들 확인 및 연결을 위한 jdbc다운및 설치 - 연결을 위한 위치 파악과 확인된 오류들 수정과 출제 의도 검토
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	- 습득률은 아직 완벽하지 않지만 발전중이며 문제해결 후 제출 완료 - 정상 작동 확인후 제출했지만 미처리로 인한 결과 확인 불가
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	- exception이 발생시 한구문씩 확인해 보며 개선 및 수정이 가능하며 자바와 데이터 연결의 다양성과 활용 방안 등을 확인 할 수 있었으며 개척분야에 관한 아이디어 발생 - 문제(주로exception)가 발생 시 발생 원인 파악의 도움이 되는 방법중 한가지를(비록 시간이 많이 필요하지만) 습득하여 실 업무중 발생할 수 있는 다양한 오류들의 구분이 가능해짐

# 강재원

성명	강재원
타겟 기업	네이버,카카오계열
타겟 직무	프론트엔드, Programming 분야

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 상시</li> <li>응시자격 - 무관</li> <li>우대능력 - 웹 프론트엔드 경험</li> <li>전형방법 - 이력서, 자기소개서, 코딩테스트, 면접</li> </ul>	
타겟 기업 분석	기업관련 주요 내용     1) 주요사업, 사업전략, 비전     -     2) 인재상     -     3) 조직 문화     -     4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등     -	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
C1711	● 직무 상세 내용 (업무 내용) 1. 웹 프론트엔드 개발 2. 어플리케이션 개발 3. 성능 개선 및 새로운 시스템 도입 4. Android / iOS / Windows / macOS 개발	● javascript 학습중 ● HTML 학습중
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - java, javascript - HTML, CSS - 프론트엔드 프로젝트 경험 - Data Engineering - 태도 - 성실한 사람 - 리스크 대응이 가능한 사람	<ul> <li>java, javascript의 이해를 높임</li> <li>1년간의 사업 경험으로 리스크에 대한 대응이 가능</li> <li>SQL의 학습으로 데이터관리 이해를 높임</li> </ul>

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 Programming 분야는 다양한 플랫폼과 시스템 개발을 위한 시스템 개발 및 데이터 분석 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 통계 및 데이터 분석 기본지식을 쌓기위해 **SQL**, 데이터 분석 및 실습 수업을 들었습니다. 특히 데이터 분석 과목을 통해 데이터 타입과 특성에 따른 전처리 방식과 데이터 분석 기법을 배울 수 있었습니다. 이러한 경험을 통해, 통계 가설 및 검정, 군집 분석 등 직무에서 필요한 **TEST** 데이터 양을 줄이거나 불량 원인 공정변수를 파악할 수 있는 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, Front-end 기본지식을 쌓기위해 javascript와 HTML을 학습하고, 실습했습니다. 나만의 웹 페이지를 만들어 보면서 Front-end의 전반적 이해를 했으며, 무엇보다 실습을 통해 배운 것은 오타나 작은 실수 하나로 서비스가 진행되지 않는다는 점이었고, 경험을 토대로, 플랫폼, 시스템 개발에서 실수를 줄이는 자세로 문제를 규명할 것입니다.

셋째, 창업진흥원에서 주최한 청년 아이디어 공모전에서 가로수를 공무원이 쉽게 관리할 수 있는 시스템으로 선정되어 국비지원을 받아 1년간 사업진행을 해보았습니다. 사업진행으로 시장조사, 어플리케이션 제작과 구글스토어 등록까지 경험을 했고, 플랫폼과 시스템 개발에 이해도가 높으며, 리스크 대응이 가능합니다. 이러한 경험을 토대로 동료와의 협업을 통해 새로운 플랫폼과 시스템 개발이 가능합니다. 또한 수정사항과 개선사항을 제안할 수 있으며, 추진할 수 있습니다.

이러한 노력을 발판으로 Programming 분야에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용		
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	스마트 수목보호판(ProtecTree) /어플리케이션이 이용하여 가로수를 공무원들이 쉽게 관리할 수 있는 시스템 /1년(2019.4~2020.3) /아이디어 구현을 위해 창업진흥원에서 주최한 청년 공모전에 참가, 선정되어 사업 진행		
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	아이디어 구현 /조절식 수목보호판 제작, 특허출원, 어플리케이션 제작, 구글스토어에 등록 /실제로 B2G를 실현하기까지는 어려움이 있어서 구현까지를 목표로 설정 /ProtecTree 대표		
		내가 실행한	내가 실행한	중점사항/문제점	센서를 나무 밑에 심어 세부정보를 어플리케이션에 전송할 수 있도록 구현 /센서를 땅에 묻기 때문에 전력수급에 문제가 있음
(A)				이유/원인 해결 방안의 선택	배터리의 전력만으로 운용이 가능해야 했기 때문에 전력문제를 고민 /센서가 너무 자주 세부정보를 보냄으로써 전력을 빠르게 소모
Action		진행과정/해결과정	센서가 30초에 한번씩 1초만 작동을 하게끔 조절		
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	1초에 한번씩 전송하는것보다 30배 전력을 오래 사용해 건전지 교체의 주기를 늘림		
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	오랜 계획에도 불구하고 여러 방면에서 문제점이 발견되어 그때마다 수정을 하다보니 리스크 관리가 가능해졌다. /모든일에는 수정이 필요하기 때문에 위기상황에서 대처능력이 중요하다. 그 상황에서 덜 당황하며 대처할 수 있다.		

## 김가희

성명	김가희
타겟 기업	카카오커머스
타겟 직무	백엔드 개발

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 모집중</li> <li>응시자격 - javascript 개발 경험/ HTML,CSS 등 W3C웹 표준 규격에 대한 이형 우대능력 -</li> <li>전형방법 -</li> </ul>	iH
타겟 기업 분석	<ul> <li>기업관련주요내용         <ul> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전</li></ul></li></ul>	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
타겟 직무	<ul> <li>직무상세 내용 (업무 내용)</li> <li>카카오커머스의 다양한 서비스 개발</li> <li>선물하기, 카카오스타일, 카카오장보기, 쇼핑하기, 쇼핑하우등 다양한 카카오커머스의 서비스 채널과 플랫폼을 개발하고 서버 운영</li> <li>직무필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등)</li> <li>지식 &amp; 스킬</li> </ul>	● 학원을 통해 개발에 필요한 java, database, javascript 언어를 배움
분석	- MySQL 또는 유사한 RDBMS 경험 - Java & Spring Framework 기반 웹서비스 개발 경험 - 태도 - 동기부여가 잘 된 사람 - 일에 최선을 다하는 사람 - 존중하는 사람	•

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 백엔드 개발 직무는 프로그램 개발 및 데이터 분석 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 부족한 전문 지식을 쌓기 위해 멀티캠퍼스에서 진행하는 서비스개발 수업을 들었습니다. 수업을 통해 java와 데이터 베이스 등 개발 관련 언어를 배우고 그것을 활용한 프로젝트도 진행했습니다. 개발 프로젝트를 진행하면서 수업을 통해 배운 언어들을 실무에 활용하는 방법과 기존 소스를 분석하는 방법 등을 익히면서 이론적으로 또실무적으로 지식과 경험을 모두 쌓을 수 있었습니다.(프로젝트 진행 후 구체적인 내용 작성예정)

둘째, 데이터 분석의 기술을 쌓기위해 데이터 분석 프로젝트를 수행했습니다. 프로젝트 목표를 달성하는 과정에서 학습한 통계지식과 분석 기법들을 직접 활용할 수 있었습니다. 무엇보다 프로젝트를 통해 배운 것은 데이터의 관찰 범위를 한정하여 문제 원인을 간과하고 지나치지 말자는 것입니다. 경험

셋째, 지식과 기술을 기반으로 실제품에 머신러닝 기술을 적용하는 프로젝트를 진행했습니다. 로봇 관절 구동 모듈의 데이터로 불량을 사전 예측하기 위해 데이터 분석 지식을 배경삼아 머신러닝 기술에 도전했습니다. 파이썬을 통한 분석으로 프로그래밍 역량도 발전시킬 수 있었고, 특히 데이터의 주체가 되는 제품의 특수성에 대한 이해가 중요함을 배웠습니다. 제품마다 작동 원리, 소재, 구조가 달라 데이터의 특성이 달라지기 때문입니다. 따라서 Hynix 뉴스룸과 현업자를 통해 반도체와 공정의 이해를 위한 노력을 지속하고 있습니다.

이러한 노력을 발판으로 \_\_\_\_\_ 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	AI활용 지능형 서비스 개발/2021.08.23~2021.12.03/java 기반의 지능형 AI서비스 프로젝트를 통해 실무
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
	내가 실행한	중점사항/문제점	
(A)		이유/원인 해결 방안의 선택	
Action	노력과 행동	진행과정/해결과정	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	

## 김은진

성명	김은진
타겟 기업	드림어스컴퍼니 [뮤직플랫폼 FLO]
타겟 직무	[뮤직플랫폼 FLO] Backend (Junior) 개발자 / Frontend(junior) 개발자

	기업분석 내용	시사점		
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - ~9/30</li> <li>응시자격 - 총 개발 경력 1~5년, Java spring framework, Java Web Service Back-end 개발 및 운영 경험</li> <li>우대능력 - 디자인 패턴에 대한 이해를 바탕으로 한 업무, 서버 개발 및 운영(DevOps), MongoDB 경험, Redis/MQ/Apache Zookeeper 경험 / Git / Github 활용 경험, IT 관련 프로젝트 개발 경험, JavaScript 개발 경험</li> <li>전형방법 - 입사지원서-자기소개서-test전형-면접</li> </ul>			
타겟 기업 분석	기업관련 주요 내용     1) 주요사업, 사업전략, 비전     -     2) 인재상     -     3) 조직 문화     -     4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등     -			

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
타겟 직무	<ul> <li>직무 상세 내용 (업무 내용)</li> <li>front</li> <li>Java Springframework을 이용한 MSA 기반의 음악 서비스 feature API 개발</li> <li>음악 서비스 Backend Platform 개발</li> <li>backend</li> <li>[web service / cms] 기존 기능의 유지, 보수,개선 &amp; 신규 기능의 개발</li> <li>서비스의 배포 및 이슈 대응</li> <li>플로 서비스의 프론트엔드 개발 업무를 수행하고 개발에 필요한 환경을 만듭니다.</li> </ul>	- Java Springframework을 이용한 sns같은 웹페이지 프로젝트 - react를 이용한 의료 정보 인터뷰 웹페이지 제작(flash player 지원 중단으로 웹페이지 리펙토링)
분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - 공학 전공자로 1~5년 웹서비스 개발 경험 - 태도 -	● 공과대학 소프트웨어학과 전공 ● 국비지원교육을 통해, 자바와 db, 웹에 대한 전반적인 지식 습득 ●

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 Backend (Junior) 개발자는 Java Spring을 비롯해 다양한 개발 환경 경험 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, Java에 대한 정확하고 전문적인 지식을 쌓기위해 Java Al활용 지능형 서비스 개발 국비교육을 들었습니다. 특히 Java를 더 정확하고 확실하게 이해하고 웹에 대한 전반적인 지식을 배울 수 있었습니다. 해당 교육을 들으며 Java와 DB의 연동, 웹 페이지 개발 등을 배우며 다양한 실습을 통해 웹 개발 실력을 향상시켰습니다. (+ 팀 프로젝트 진행 경험)

둘째, react와 Django를 이용한 웹 페이지 제작 프로젝트를 진행했습니다.

해당 프로젝트의 경우, 지원 중단으로 보안상 문제가 생길 수 있는 Adobe flash 기반의 웹페이지를 현대 웹에서 많이 사용되는 기술로 웹사이트를 refactoring하여 페이지 구조를 개편하는 프로젝트였습니다. 다양한 질병을 경험한 환자들의 이야기를 다룬 연구 협회의 웹페이지를 개발해보는 프로젝트였으며 기존에 연구하던 DB를 인계 받아 대용량의 DB 구조를 공부하고 다뤄보는 경험을 했습니다. 비디오 플레이어를 포함한 간단한 웹 페이지를 개발한 것이었지만, 대용량의 DB를 공부하고, 실제 있던 웹 페이지의 구조를 파악하고 이것을 다른 프레임워크를 이용해 개발해보며 웹 프런트 작업 능력을 갖추었습니다.

셋째, Java Spring Framework를 기반으로 SNS의 기능을 하는 웹페이지를 만드는 프로젝트를 진행했습니다. (진행중)

Spring 프레임워크에서 제공하는 웹 모듈인 Spring MVC를 사용하여 백엔드 프로그래밍의 기본 프레임워크를 구성하고 mysql을 이용해 db를 구축했습니다. 간단한 SNS형태의 웹페이지이며, SNS형태의 웹페이지 DB 설계를 경험해 보았으며, 다른 팀원들과의 협업을 통해 프로젝트에서 소통의 중요성과, 갈등 상황에서의 문제 해결 방식을 배우는 경험을 했습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용	
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	Smile Diary / SNS 형태의 웹 페이지 / 2021.05~	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	SNS 웹 페이지 제작 / 로그인, 게시글, 댓글 기능 구현	
	중점사항/문제점	협업을 처음해보는 팀원들과의 (window/ mac) os 차이에 따른 git 이슈		
(4)	I II 기나시해 중나	이유/원인 해결 방안의 선택	git 에서 CRLF 개행 문자 차이로 인한 문제 (git이 line ending을 어떻게 처리하는지의 os별 차이) / windows에서는 CRLF 를 사용하고 Linux, OS X 는 LF 만 사용한다.	
Action	(A) 내가 실행한 Action 노력과 행동	진행과정/해결과정	git이 line ending을 어떻게 처리하는지 os마다 달라, 서로 다르게 설정해주어야함	
	중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	CRLF 차이로 인한 문제를 막기 위해 OS 별로 crlf 처리 방법을 설정한다. (window : git configglobal core.autocrlf true / 다른 os : git configglobal core.autocrlf input)		
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	팀 프로젝트를 진행할 때, 개개인마다 설정을 비슷하게 해주어야 충돌이 일어나지 않을 수 있다. 프로젝트 멤버 간의 프로젝트 세팅을 공유하고 동일하게 유지할 필요성을 느꼈고, 프로젝트 세팅을 따로 정리해두는 습관을 가지게 되었다.	

## 김주영

성명	김주영
타겟 기업	글로텍
타겟 직무	웹 개발 및 시스템 개발, 유지보수

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 –</li> <li>응시자격 –</li> <li>무대능력 –</li> <li>전형방법 –</li> </ul>	
타겟 기업 분석	<ul> <li>기업관련주요내용         <ul> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전</li></ul></li></ul>	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
-171	● 직무 상세 내용 (업무 내용) 1. 건설 견적 전문 시스템 분석, 설계, 개발 2. 공공 R&D 수행 및 업무시스템 고도화, 유지보수 3. 내부 솔루션의 웹 버전 개발	1. 건설회사 근무 경력으로 건설 프로세스와 업무의 상세한 부분을 잘 이해하고 있음
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - Java - SQL - Javascript - CSS, HTML - 태도 - 업무에 필요한 지식과 내가 부족한 부분들에 대해 끊임없이 배우려는 자세 - 원활한 의사소통을 통한 효율적인 업무 수행	<ul> <li>국비지원교육을 통해 Java, DB, 웹에 대한 전반적인 이해와 프로젝트 실습으로 활용 능력을 갖춤</li> <li>건설회사 재직 당시, 경찰서와 건설현장과 주민들의 민원 사이에서의 중간 역할 수행 및 갈등 조정 경험을 통해 습득한 의사소통 능력과 문제 해결 능력</li> </ul>

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 **건설 견적 전문 시스템 개발 직무**는 **건설에 대한 전반적인 이해**와 **Java 및 웹에 대한 지식**이 고루 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 강점이 있습니다.

첫째, 2017년 2월부터 2018년 12월까지 하나 블라스텍 회사에서 재직하며 건설에 대한 전반적인 이해를 높였습니다. **발파를 기획 및 설계부터 견적 산출, 발주, 업무 수행**까지 하면서 발생한 애로 사항을 해결한 경험이 있습니다. 또한, **화약취급기능사 취득** 등 업무에 필요한 부분은 업무와 병행하면서도 배우고 실무에 활용해보는 자세를 가지게 되었습니다.

둘째, 멀티캠퍼스에서 제공하는 Java, Web, DB 등에 대한 교육을 이수했습니다. 특히, Java 수업을 통해 프로그래밍 언어에 대한 이해와 객체 지향 프로그램을 실습해 보았고, Java와 DB의 연동 및 활용을 통해 실질적인 데이터의 관리도 배울 수 있었습니다. JDBC 코드를 설계하고 Java 프로그램에서 데이터를 입력하고, DB에서 관리하며, 다시 Java로 데이터를 불러오는 시스템을 구현한 경험이 있습니다.

셋째, AI를 활용한 지능형 프로그램 개발 프로젝트에 참여한 경험이 있습니다. 멀티캠퍼스에서 배운 Java와 Web 언어를 활용하여 실제로 프로그램을 만들어 보는 좋은 기회가 되었습니다. 특별히, 조별로 함께 협업하여 프로그램을 완성해가는 과정에서 대인관계와 소통이 얼마나 중요한 것인지 또한 배울 수 있었습니다. 앞으로의 업무수행에서도 원만한 대인관계와 끊임없이 소통하려는 자세를 잃지 않으려 노력할 것입니다.

이러한 강점을 바탕으로 건설 견적 전문 시스템 개발 직무에 있어 회사의 발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성	
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부	

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	2021년 9월, 멀티캠퍼스 교육 과정 중에 Java와 DB를 연동하고, 도서에 대한 정보를 DB를 활용해 관리하는 시스템을 만드는 프로젝트 시행
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	Java와 DB를 연동하는 JDBC를 작성하고, Java로 도서에 대한 데이터를 입력하면 DB에서 관리할 수 있도록 하는 코드 구현
	내가 실행한 노력과 행동 <sub>진행</sub>	중점사항/문제점	데이터를 입력하는 코드를 작성하고 구현하는 과정에서 데이터가 누락되는 에러 발생
(A)		이유/원인 해결 방안의 선택	DTO에 입력할 데이터를 담는 코드를 작성하는 과정에서 기본생성자를 작성하지 않았고, 변수를 private으로 선언하지 않은 것이 원인
Action		진행과정/해결과정	기본생성자를 작성하고, 변수를 private으로 바꾸면서 getter와 setter 코드 작성
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	데이터가 누락없이 DB로 전송되고, 다시 Java로 출력되는 것을 확인함
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	Java의 객체 지향 특성 활용하는 능력 및 DB를 활용한 데이터 관리 능력 향상

## 김해정

성명	김해정
타겟 기업	SK 하이닉스
타겟 직무	양산/기술(Package&test) , R&D 공정

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 2021. 08 하반기 시작</li> <li>응시자격 - 4년제 학사 학위 이상</li> <li>우대능력 - 전기, 전자, 물리, 재료, 화학, 화공, 반도체, 산업공학 전공자</li> <li>전형방법 - 서류 심사 - 필기전형- 면접 전형</li> </ul>	
타겟 기업 분석	<ul> <li>기업관련주요 내용</li> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전</li> <li>-</li> <li>2) 인재상</li> <li>- VWBE: 자발적이고 의욕적이로 두뇌활용</li> <li>- SUPEX: 인간의 능력으로 도달할 수 있는 최고 수준인 SUPER EXC</li> <li>3) 조직 문화</li> <li>-</li> <li>4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등</li> <li>-</li> </ul>	ELLENT 수준

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	● 직무 상세 내용 (업무 내용)  1. package 제조기술: PKG 공정 품질/수율 개선 및 안정화, 장비 성능 향상 업무, 원부자재 품질 개선 및 국산화  2. TEST 기술: TEST 프로그램 및 실장기 개발(wafer, package, module) 및 불량 분석/품질 개선  3. TEST제조기술:tset 장비 성능 개선 및 공정 수율 향상, 물류자동화 구축 및 최적화  4. p&t 제조: 제품별 생산계획 수립 및 생산 진도관리, 제조 효율/ 원가 경쟁력 강화 업무	공정 설계, 품질 개선 업무 경력 5년 반도체 관련 학부 수업 이수 한국화학연구원, 한국에너지기술연구원, 한국기계연구원, 카이스트 등 다양한 기관에서 인턴 및 실무 능력 향상
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - 프로그래밍 능력 보유자 (test기술) - 반도체 공정 process 전반의 이해가 높은 - 관련 역량 우수 - 태도 - 자발적인 - 의욕적인 - 두뇌 활용 - 과감한 실행의 패기	<ul> <li>반도체 소재, 공정 관련 학부 수업이수</li> <li>한국화학연구원에서 반도체 제작업무 수행</li> <li>한국에너지기술연구원 인턴 및연구원으로 근무 SOFC 제작</li> </ul>

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 양산기술P&T 직무는 후공정 개선, 제품 수율 향상을 위한 통계 및 데이터 분석 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 통계 및 데이터 분석 기본지식을 쌓기위해 통계응용, 데이터 분석 및 실습 수업을 들었습니다. 특히 데이터 분석 과목을 통해 데이터 타입과 특성에 따른 전처리 방식과 데이터 분석 기법을 배울 수 있었습니다. 예를 들면, 통계 가설 및 검정, 회귀/군집 분석 등 직무에서 필요한 TEST 데이터 양을 줄이거나 불량 원인 공정변수를 파악할 수 있는 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, 데이터 분석의 기술을 쌓기위해 데이터 분석 프로젝트를 수행했습니다. 프로젝트 목표를 달성하는 과정에서 학습한 통계지식과 분석 기법들을 직접 활용할 수 있었습니다. 무엇보다 프로젝트를 통해 배운 것은 데이터의 관찰 범위를 한정하여 문제 원인을 간과하고 지나치지 말자는 것입니다. 경험을 토대로, 공정 및 제품의 불량 원인을 특정하지 않고 다양한 공정 변수를 고려하는 자세로 문제를 규명할 것입니다.

셋째, 지식과 기술을 기반으로 실제 현장에서 공정 및 양산 업무를 수행하였습니다. 따라서 Hynix 뉴스룸과 현업자를 통해 반도체와 공정의 이해를 위한 노력을 지속하고 있습니다. 이러한 노력을 발판으로 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	
(A)		이유/원인 해결 방안의 선택	
Action		진행과정/해결과정	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	

## 박상용

성명	박상용
타겟 기업	tiple 트리플
타겟 직무	Backend Engineer

	기업분석 내용	시사점			
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 – 상시채용</li> <li>응시자격 – Spring, Nodejs, NoSQL, RDB storage</li> <li>우대능력 – kotlin, TypeScript, aws, MSA, 대용량 트래픽, full-text search engine, event-driven architecture</li> <li>전형방법 – 이력서, 경력기술서, 포트폴리오 jobs@triple-corp.com으로 제출</li> </ul>				
타겟 기업 분석	<ul> <li>기업관련 주요 내용 1) 주요사업, 사업전략, 비전 - 여행계획 앱이 주요 사업으로 앱 하나로 여행의 모든 것을 가능하게 - 여행자에게 개인의 취향에 맞춰진 초개인화 경험을 제공  2) 인재상 - 여행을 즐거워하고 수평적인 소통이 불편하지 않고 회사와 함께 성  3) 조직 문화 - 수평적이고 각자 자유로운 환경에서 일하는 문화  4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등 - 여행의 전반적인 서비스를 모아놓은 '원스톱 여행 서비스'는 트리플 등이 존재하지 않습니다.</li> </ul>	장하기를 원하는 분			

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	<ul> <li>직무 상세 내용 (업무 내용)</li> <li>서비스에 필요한 API 및 관리도구 개발</li> <li>사용자 데이터 기반 Recommendation, Information Retrieval, Ranking 시스템 개발</li> <li>호텔, 투어, 항공 등의 Online Travel Platform 구축</li> <li>다양한 결제 수단(PG, 쿠폰, 마일리지 등) 제공을 위한 결제 플랫폼 구축</li> <li>트레이닝 및 평가 데이터 수집을 위한 툴 개발을 포함하여 확장 가능하고 효율성을 갖춘 플랫폼 구축</li> </ul>	1. kotlin에서 국립중앙도서관 api를 이용해 지도를 만드는 프로젝트를 진행해 본 경험이 있다.
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - Spring, Nodejs - NoSQL, RDB storage - 대용량 트래픽 처리 스킬 - React - kotlin - aws - 태도 - 직원들 간의 수평적이고 자유로운 분위기에 적용 - 여행을 좋아해야 함 - 실력이 좋은 사람들이 많은 곳으로 같이 실력을 쌓아야겠다는 태도	*************************************

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 backend engineer 직무는 spring, nodejs, kotlin, DB, aws에 대한 **지식과 랭킹/추천 시스템**에 대한 이해가 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, spring, nodejs, kotlin과 DB, aws에 대한 지식을 책을 통한 독학과 멀티캠퍼스의 국비지원 교육을 통해학습하였습니다. 학습의 결과로 kotlin과 sqlite를 이용해 메모장을 만드는 개인 프로젝트를 진행했고 nodejs와 mysql을 연동하여 게시판을 만드는 개인 프로젝트도 진행했습니다. 멀티캠퍼스의 국비지원 교육에서 aws에 대해학습하여 oracleDB를 이용하는 프로젝트를 진행할 때 aws를 활용하여 진행하고 있습니다. (spring - 멀티캠퍼스 교육 예정)

둘째, api의 기본적인 활용방법을 알고 api를 이용해 프로젝트에 적용하는 방법을 알고있습니다. 국립중앙도서관의 api를 활용하여 지도 앱을 만드는 개인 프로젝트를 진행했습니다. 이 외에도 구글맵의 api를 이용해 현재 위치와 그리니치 천문대의 위치를 찾아 찍어주는 지도와 관련된 api 활용 프로젝트를 진행한 경험들이 있습니다.

셋째, 트리플이라는 앱의 랭킹 시스템과 추천 시스템이 어떤 식으로 운영되는지 알고있습니다. <mark>트리플을 사용한</mark> 경험이 많고 대부분의 기능들을 사용해 보았기 때문에 **다른 이용자의 리뷰와 AI '조이'**를 이용해 **여행지 내에서** 추천되어지는 시스템을 알고있습니다. 이를 바탕으로 실제 이용 시의 불편한 점과 추가되었으면 하는 점에 대해 아이디어와 의견을 제시할 수 있습니다.

예를 들어, 현재는 계획적인 여행을 추구하는 사람들에게만 **트리플**이라는 앱이 매력적으로 다가오겠지만 **AI '조이'** 를 통해 가까운 거리 내의 평점이 높은 여행지들을 추천하게 하고 이것을 광고한다면 즉흥적인 여행을 하는 사람들에게도 트리플이라는 앱이 매력적인 선택지로 다가올 수 있고, 현재는 사람들이 일일히 목적지를 추가하고 배열하지만 거리와 동선에 따라 자동적으로 추가한 여행지들을 배열해주는 기능도 생긴다면 앱의 조작에 대해 어려움을 느끼는 사람들도 쉽게 사용할 수 있는 앱이 될 것입니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용	
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	asmr 애플리케이션/ kotlin을 이용하여 asmr 안드로이드 앱 제작/ 2021.04~2021.07/ 개인 프로젝트	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	- kotlin을 사용하여 여러 자연의 소리를 동시에 재생시키기 구현 - 각 소리들의 음량을 쉽게 조절하는 버튼을 구현하기	
(A) 내가 실행한 Action 노력과 행동	중점사항/문제점	kotlin의 버전이 업데이트 되고 findViewByld가 binding으로 대체되고 원래 짰던 코드에 오류가 생기고 업데이트하면서 지원되던게 지원하지 않게 바뀌는 상황들을 겪었습니다.		
	이유/원인 해결 방안의 선택	업데이트가되며 충돌 가능성 때문에 지원범위가 바뀐 것이 문제였습니다. 전반적인 내용에 대한 학습이 아직 부족한 단계였고 이미 듣고있던 인터넷 강의와 독학만으로는 변화되는 환경에 적용시키는 것이 어려웠기 때문에 새로운 버전을 내용으로 출판된 책을 구매하여 바뀐 부분들을 학습하기로 정했습니다.		
	진행과정/해결과정	정확히 바뀐 부분들을 다 알지 못하였기 때문에 책의 처음부터 학습을 하였고 바뀐 부분들에 적응해 나갔습니다.		
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	책의 후반부에 mediaPlayer에 대한 부분도 나와 진행하던 프로젝트에 적용시킬 수 있었고 새로운 버전에 대한 적응도 성공적으로 할 수 있었습니다.	
		프로젝트를 진행하다가 자세히 모르는 부분이 나오거나 진행이 불가능한 상황에 마주했을 때 긴장하거나 당황하는 것보다 정보를 더 수집하는게 문제상황을 해결하는데 더 도움이 되는 것을 느꼈습니다.		

간단한 설명/ 기간/참여 목적	
목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	2021년 4월부터 7월까지 약 3개월간 kotlin을 이용하여 asmr 안드로이드 앱 제작한 경험이 있습니다. 본 프로젝트의 목표는 kotlin을 사용하여 여러 자연의 소리를 동시에 재생하는 것이 었습니다. 아울러 각 소리들의 음량을 쉽게 조절하는 버튼을 구현 또한 프로젝트에 구현 목표 중 하나였습니다. 본 프로젝트 진행 과정 중 kotlin의 버전이 업데이트 되었으며, findViewByld가 binding으로 대체되었습니다. 아울러 원래 짰던 코드에 오류가 생기고 업데이트하면서 지원되던게 지원하지 않게 바뀌는 상황들을 겪었습니다.
중점사항/문제점	
이유/원인 해결 방안의 선택	업데이트가 되며 충돌 가능성 때문에 지원범위가 바뀐 것이 문제였습니다. 전반적인 내용에 대한 학습이 아직 부족한 단계였고 이미 듣고있던 인터넷 강의와 독학만으로는 변화되는 환경에 적용시키는 것이 어려웠기 때문에 새로운 버전을 내용으로 출판된 책을 구매하여 바뀐 부분들을 학습하기로 정했습니다.
진행과정/해결과정	정확히 바뀐 부분들을 다 알지 못하였기 때문에 책의 처음부터 학습을 하였고 바뀐 부분들에 적응해 나갔습니다.
중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	책의 후반부에 mediaPlayer에 대한 부분도 나와 진행하던 프로젝트에 적용시킬 수 있었고 새로운 버전에 대한 적응도 성공적으로 할 수 있었습니다.
배운점 /업무에 적용	프로젝트를 진행하다가 자세히 모르는 부분이 나오거나 진행이 불가능한 상황에 마주했을 때 긴장하거나 당황하는 것보다 정보를 더 수집하는게 문제상황을 해결하는데 더 도움이 되는 것을 느꼈습니다.

프로젝트 명/

구분	주제	세부 내용	내용	
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	auto slide/ javascript와 css를 활용하여 auto slide 구현/ 2021.03~2021.03/ 강의가 아닌 배운 것을 바탕으로 한 첫 구현	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	- timer를 이용하여 일정 시간이 지나면 자동 슬라이드하기 - clone과 classList.remove, add를 이용하여 많은 리소스를 잡아먹지 않으면서 자연스럽게 계속해서 한 방향으로 슬라이딩 되게 구현하기 - next, prev 버튼으로 반대방향으로의 이동도 자연스럽게 슬라이딩 되게 구현하기 - 슬라이드가 끝이 없는 것처럼 보이게 하기	
		중점사항/문제점	1. 슬라이드가 끝까지 가면 부자연스럽게 원래 자리로 돌아오는점 2. 클론을 많이 이용하면 늘어난 만큼 리소스를 많이 잡아먹는 점	
			끝까지 갔을 때 원래 위치로 돌아오는 것은 당연스러운 것이었고 슬라이드의 끝이 없는 것처럼 보이게 하기 위해 앞뒤로 clone을 생성하여 붙이기로 결정	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	진행과정/해결과정	클론이 아닌 부분의 끝에 도달했을 때 원래자리로 돌아오는 시간동안만 classList.remove, add를 이용하여 animation이 나타나지 않게 하여 돌아오는 animation을 사용자가 보지 못하게 하고 원위치로 돌아오면 다시 animation을 할당하여 자연스럽게 움직이게 함	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	next, prev 버튼을 클릭하여 너무 빠르게 하면 animation이 사라지는 것이 티가 나지만 버튼으로 조작하지 않는 상황이라면 역방향과 정방향 모두 자연스럽게 슬라이드 되는 코드를 구현 완료	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	기초가 되는 부분의 학습을 충분히 하니 모르는 부분을 구현함에 있어 검색을 통해서 충분히 필요한 코드를 알 수 있었고 바로 적용할 수 있다는 점을 배웠습니다.	

# 박영흠

ć	성명	박영흠
타겟	렛 기업	루나소프트
타겟	켓 직무	백엔드 개발자

		기업분석 내용	시사점
	타겟 기업 분석	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 상시채용</li> <li>응시자격</li> <li>net 또는 Java 개발 3년이상</li> <li>- Restful API 설계/구현 경험이 있는 분</li> <li>- MySql 및 Linux 기반 개발 경험</li> <li>- 무대능력</li> <li>- docker에 대한 이해</li> <li>- Query Tuning 경험이 있으신 분</li> <li>- AWS 환경의 배포 경험</li> <li>- 객체 지향 / 함수형 프로그래밍에 대한 이해</li> <li>- 대용량 트래픽 처리 경험</li> <li>- CI / CD 경험자</li> <li>- E-Commerce 쪽 유 경험</li> <li>- 새로운 개발 언어 습득에 거부감이 없는 분</li> <li>전형방법 -</li> <li>- 온라인 접수, 담당자 메일(samaeng@lunasoft.co.kr)접수</li> <li>- 이력서, 경력기술서(경력자), 포트폴리오 제출</li> </ul>	
1) 주요사업, 사업전략, 비전 -			

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	● 직무상세 내용 (업무 내용)  1. BackOffice의 Backend API 개발 서버관리자: 서버 환경설정, 서버구성 관리 DB관리자: DB 설계, Data 관리 및 최적화 Back-End developer: 서버 자체를 코딩	국비지원교육으로 Java, Oracle, html 등 수강 중
타겟 직무	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬	•
분석	- 태도 -	

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 백엔드 개발자 직무는 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 통계 및 데이터 분석 기본지식을 쌓기위해 통계응용, 데이터 분석 및 실습 수업을 들었습니다. 특히 데이터 분석 과목을 통해 데이터 타입과 특성에 따른 전처리 방식과 데이터 분석 기법을 배울 수 있었습니다. 예를 들면, 통계 가설 및 검정, 회귀/군집 분석 등 직무에서 필요한 TEST 데이터 양을 줄이거나 불량 원인 공정변수를 파악할 수 있는 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, 데이터 분석의 기술을 쌓기위해 데이터 분석 프로젝트를 수행했습니다. 프로젝트 목표를 달성하는 과정에서학습한 통계지식과 분석 기법들을 직접 활용할 수 있었습니다. 무엇보다 프로젝트를 통해 배운 것은 데이터의 관찰범위를 한정하여 문제 원인을 간과하고 지나치지 말자는 것입니다. 경험을 토대로, 공정 및 제품의 불량 원인을특정하지 않고 다양한 공정 변수를 고려하는 자세로 문제를 규명할 것입니다.

셋째, 지식과 기술을 기반으로 실제품에 머신러닝 기술을 적용하는 프로젝트를 진행했습니다. 로봇 관절 구동 모듈의 데이터로 불량을 사전 예측하기 위해 데이터 분석 지식을 배경삼아 머신러닝 기술에 도전했습니다. 파이썬을 통한 분석으로 프로그래밍 역량도 발전시킬 수 있었고, 특히 데이터의 주체가 되는 제품의 특수성에 대한 이해가 중요함을 배웠습니다. 제품마다 작동 원리, 소재, 구조가 달라 데이터의 특성이 달라지기 때문입니다. 따라서 Hynix 뉴스룸과 현업자를 통해 반도체와 공정의 이해를 위한 노력을 지속하고 있습니다.

이러한 노력을 발판으로 \_\_\_\_\_ 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성	
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부	

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	2021/09/17~2021/09/19 AI서비스를 위한 기반 언어 프로그래밍, 대용량 데이터베이스 활용 실습
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
		중점사항/문제점	
(A)	내가 실행한	이유/원인 해결 방안의 선택	
Action	노력과 행동	진행과정/해결과정	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	

### 박재현

성명	박재현
타겟 기업	배민
타겟 직무	서버 개발자

	기업분석 내용	시사점
타겟 기업	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 9월 30일(목) 18:00</li> <li>응시자격 -         Java에 익숙하고 기타 언어 하나 이상을 습득한 분         MVC framework 기반의 웹 서비스나 API 개발 경험이 있는 분         MySQL(Maria DB), MS-SQL 등 RDBMS 경험이 있는 분         기본적인 Linux/Unix 명령 사용 능력을 갖춘 분</li> <li>우대능력 -         객체지향 개발 및 테스트 코드 작성에 숙달된 분         도메인 주도 설계를 이해하고 노력해온 분         Spring 프레임워크를 이용한 Web Application 개발 경험이 있는 분         JPA, Hibernate 등 ORM 사용과 도메인 모델링 경험이 있는 분         빌드/테스트/배포 자동화 경험이 있는 분         AWS를 활용한 개발 및 운영 경험이 있는 분         대규모 트래픽 처리 및 각종 장애 극복 경험이 있는 분         NoSQL 등을 이용한 대용량 데이터 처리 경험이 있는 분         전형방법 -</li> </ul>	
분석	<ul> <li>기업관련 주요 내용</li> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전</li> <li>-</li> <li>2) 인재상</li> </ul>	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	● 직무 상세 내용 (업무 내용) - 우아한형제들의 다양한 서비스 웹 애플리케이션 개발 - 각 도메인의 백엔드 시스템과 API 개발 - 시스템 모니터링을 통한 이슈 추적 및 성능 개선	다른 분야 였지만 C++을 사용하는 회사에서 인턴생활을 할 때 이슈가 발생하는 지점을 찾아 고치는 일을 했던 경험이 있다.
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - AWS를 활용한 개발 및 운영 경험이 있는 분 - 빌드/테스트/배포 자동화 경험이 있는 분 - Microservices 아키텍처 기반의 시스템 개발 경험이 있는 분 - JPA, Hibernate 등 ORM 사용과 도메인 모델링 경험이 있는 분 - 대규모 트래픽 처리 및 각종 장애 극복 경험이 있는 분 - 태도 - 팀원들과의 소통에 어려움이 없는 사람 필요한 말은 할 수 있는 사람.	컴퓨터 공학과 학부생 시절 aws를 활용해 개발을 한 경험이 있고 추후 교육 과정에서도 사용할 예정. C++을 사용하는 회사에서 빌드/ 테스트/ 배포/ 자동화를 5개월 경험해보았음.

성명	박재현	
타겟 기업	배민	
타겟 직무	백엔드	
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기	선호하는 서비스를 적어주세요(전체선택, 중복선택 가능 / 선택가능서비스: 배달의민족,B마트,배민커넥트,선물하기,쇼핑라이브,전국별미,배민상회,만화경, 공통시스템,사내시스템) 10000자 까지 작성 가능	희망 부서
업 (직무) 자기소 개서 문항		
탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 서버/백엔드 개발자 직무는 전체적인 <mark>로직을 이해하는 능력과 데이터를 잘 다루는 능력</mark>이 필요하다고 생각합니다.

#### (지식)

학부생 시절 소프트웨어 공학 수업을 들어 코드의 로직을 짜는 법과 요구사항 분석을 통해 가장 효율적인 로직을 <mark>코딩해하는 필요성</mark>을 배웠습니다. 또한 DB수업과 이를 활용해 DB를 설계하는 수업을 통해 데이터의 구조와 데이터를 읽어오는 sql문을 이해하는 법을 익힐 수 있었습니다.

#### (기술)

프로그래밍 언어의 기술을 쌓기위해 Java 수업을 들었으며, Python을 독학하였습니다. 특히 Java를 DataBase와 연동하여 백앤드에서 필요한 데이터를 추출 또는 삽입하는 작업을 해보았고 이를 사용하여 개인정보를 저장하고 출력하는 미니 프로젝트를 했었습니다.예를 들면? (활용)

지는 앞서 배운 내용들로 웹프레임워크 수업에서 최종 과제인 학사 데이터관리 페이지를 만드는 토이 프로젝트를 했었습니다. UML을 작성해 클래스들의 역할과 메소드의 기능을 사전에 기술해 놓음 으로 코딩을 하며, <mark>불필요한 코딩을 하는 시간</mark>을 줄일 수 있었습니다. 또한 학사 DB를 직접 설계해 보는 과정을 통해 테이블간의 관계를 이어주는 것에 대한 어려움을 느꼈고, 같은 내용이라도 더 효율적으로 작성할 수 있다는 것을 배웠습니다. DB에 대한 부족함을 많이 느껴 SQLD 시험을 준비하고 있습니다. 부족한 부분을 알고 개선해나가는 자세가 추후 업부에 있어도 큰 도움이 될 것이라고 생각합니다.

이러한 노력을 발판으로 \_\_\_\_\_ 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

강의계획 써보기. -있도록. -:

과목에 다

저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) U가 직면한 상황		기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A)     내가 실행한 나역과 행동       Action     지행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과		이유/원인 해결 방안의 선택
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용		
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	Dr.web / 의사들이 환자의 진료 기록이나 X-ray 사진을 특정 프로그램이 아닌 WEB페이지에서 볼 수 있도록 하자! / 6개월 / bootstrap으로 프론트앤드 담당.		
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	캡스톤 디자인 참가 / web 페이지에서 환자 정보를 확인 /		
(A) 내가 실행한 Action 노력과 행동	내가 실행한			중점사항/문제점	C++로 Data 를 읽어와야 하는데 그 부분이 예정보다 늦어졌다.
		이유/원인 해결 방안의 선택	이미지를 <b>3D</b> 로 구현하는 기능이 계획보다 늦어졌고 그로인해 데이터 프론트와 통합하는 여유 시간이 없었다.		
	노력과 행동	진행과정/해결과정	사용될 데이터를 받았다고 생각하고 미리 틀을 다 구현해놓고 백앤드가 완료되면 바로 합치기로 했다.		
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과			
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용			

## 박창석

성명	박창석
타겟 기업	카카오 페이
타겟 직무	Front-end개발

	기업분석 내용	시사점
타겟 기업	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 −</li> <li>응시자격 −</li> <li>JS개발경력 2년이상</li> <li>React/Angular/VueJs등 프레임워크 활용능력이 있으신분</li> <li>Single Page Application 개발경험이 있으신분</li> <li>Friontend(JS)빌드 배포경험이 있으신분</li> <li>HTML ,CSS등 W3C웹 표준규격에 대한 이해가있으신분</li> <li>다양한 분야의 사람과의 협업 능력이 원활하신 분</li> <li>논리적이고 체계적인 문제해결 능력 및 커뮤니케이션 능력이 있으신분</li> <li>우대능력 − Micrio Service Architecture 기반 서비스 개발 경험이 있으신분</li> <li>글로벌 페이먼트에 대한 영말</li> <li>대고객 서비스 개발의 경험이 있으신분</li> <li>Webpack rollup 등 Bundler에 경험이 있으신분</li> </ul>	
분석	● 기업관련주요 내용 1) 주요사업, 사업전략, 비전 - 2) 인재상	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	<ul> <li>직무 상세 내용 (업무 내용)</li> <li>1. 대고객 서비스 Friont -end 개발</li> <li>2. 다른 분야의 협업</li> <li>3. 글로벌 페이먼트로 사업확장</li> </ul>	보험중개및 손해사정 경력 은행창구 IRP판매 JAVA 국비지원 교육 이수
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - javascrips 2년 이상경력 - React/Angular/VueJs등 프레임워크 활용능력 - HTML,CSS 태도 - 다른분야에 대한 이해및 원활한 소통능력 - 책임감있는 사람 - 논리적이고 체계적인 문제해결 능력 및 커뮤니케이션 능력	<ul> <li>보험, IRP 등 타 금융상품 및 연계 가능성 직무에 종사하여 타분야와의 원활한 커뮤니케이션능력 어필</li> <li>국비지원 JAVA관련교육 이수</li> <li>손해사정회사에서 회사와 피보험자 사이에서 갈등을 조율해줬던 경험</li> <li>숙박업소에서 재직시 화재발생당시 숙객들을 전부 피신 시키고 원만한 해결을 했던 경험</li> </ul>

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 카카오페이 Front-end 개발부는 Javascrips, React/Angular/VueJs등 프레임워크 활용능력, 다른분야에 협업에 대한역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 국비지원 교육 커리큘럼중 프론트 엔드수업시 자바 스크립트에 관한 능력을 키웠습니다. 처음부터 배우는 간단한 수업이었으나 흥미 있는 분야 였고 눈으로 바로바로 보이는 것이 재미있어 수업이 끝나고도 유튜브 강의나 책을 찾아보며 배운 내용을 github에 저장해 가면서 공부하였습니다.(깃허브 링크기입) 흥미 있는 분야에 일한다는 것 만으로도 일에 대한 스트레스를 줄여 주고 큰 원동력이 될 것 입니다.

둘째, 국비지원교육 커리큘럼중 프로젝트기획 및 프로젝트 진행시 여러 시행착오가 있었는데 그덕분에 다양한 프레임워크를 이용하여 프로젝트를 완성 시켰습니다. 조금 약한 분야라 생각들어 이후에도 꾸준히 공부하여 이또한 github에 꾸준히 commit을 남기며 머리에 새겨 지금은 적재적소에 사용 할 수 있는 수준이 되었습니다.

셋째, 카카오페이가 글로벌하게 키워 갈려면 타 금융사,상품 혹은 자회사의 상품과의 협업 또는 확장은 불가피 할 것으로 보입니다. 보험, IRP 판매 경험 및 손해 사정 경력이있어 금융 상품의 이해 와 고객과 회사입장을 이해하고 서로에게 가장 최선의 선택을 하게 하는 것이 저의 일이었습니다. 이러한 경험들은 같은 직무 혹은 다른 분야의 협업에서도 큰 도움이 될 것입니다.

이러한 노력을 발판으로 Front-end 개발직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation 내가 직면한 상황		기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A)  HT 실행한 노력과 행동  Action  G점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과		이유/원인 해결 방안의 선택
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	갤럭시 폴드3 힌지 부분 개발 2021-01-01~2021-03-31	
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	갤럭시 폴드 내부 힌지 개발/원청업체에서 원하는 내구성과 얇기로 레이저제 <i>조/</i> 2021-01-01~2021-03-31	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	시간내 양산가능한 양질의 부품 레이져 제조// 피스당 10분미만가공 내부 손상없을것 규격에 맞출 것 내구성이 튼튼할 것(500회이상 테스트) // 내려온 규격대로 한다면 시간내 양산이 불가능, 내구성너무떨어짐, //레이저 출력량,횟수,속도 변경으로 시간내 양산가능한 양질의 제조 방법 강구	
	중점사		양산품으로 만들기엔 퀄리티가 너무떨어지고 퀄리티를 맞추면 양산할 속도가 나오지 않음	
		이유/원인 해결 방안의 선택	접히는부분의 생산은 처음이라 기존 생산방식으로는퀄리티와 양산속도를 둘다 잡지 못했음 //기존생산방식을 변경하기로 선택	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	진행과정/해결과정	레이저 업체와의 미팅 및 정확히 요구하는 규격확인// 출력 및 레이저제조법을 바꿔 원하는 속도및 결과물나올때 까지 반복	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	레이저 제조법 변경및 출력 횟수 변경으로 속도및 내구성을 요구했던 결과물로 생산, 제휴업체와의 공동생산으로 납기일까지 생산량이슈 보완 // 갤럭시 폴드 FPCB생산 건 수락	

## 변세림

성명	변세림
타겟 기업	카카오, 네이버 (자회사 포함)
타겟 직무	서비스 운영 및 기획

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 상시채용</li> <li>응시자격 -</li> <li>우대능력 -</li> <li>전형방법 - 서류, 면접</li> </ul>	
타겟 기업 분석	● 기업관련주요 내용 1) 주요사업, 사업전략, 비전 - 2) 인재상 - Willing to Venture, Back to Basic, Trust to Trust, Act for Y 3) 조직 문화 - 4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등 -	Yourself, Tech for Good

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	● 직무 상세 내용 (업무 내용) (카카오 엔터프라이즈 물류 플랫폼 운영 기획 기준)  1. 서비스 신규 상품 기획 2. 내/외부 서비스 운영 및 정책수립 3. 안정적 서비스 운영을 위한 Pre-test 진행 및 모니터링	2018 교내 단과대학 학술제에서 여행을 위한 자금 저축과 여행 커뮤니티를 제공하는 앱 서비스 "월트레블" 기획 카카오 키워드 광고 플랫폼 운영 및 기획 보조 업무 경험. 신규 카카오 키워드 광고 플랫폼 서비스를 오픈하면서 기존 다음 키워드 광고 플랫폼 데이터 이전부터 신규 서비스 오픈까지 5개월간 QA 업무 진행 KB국민카드 페르소나 공모전 참여하여 카드 상품 기획
타겟 직무 분석	<ul> <li>직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등)</li> <li>지식 &amp; 스킬</li> <li>IT인프라 및 시스템에 대한 기본적인 이해가 있으신 분</li> <li>데이터 분석을 기반으로 가설 설정과 검증, 의사결정이 가능하신 분</li> <li>UI/UX에 대한 깊은 이해를 바탕으로 사용자 경험설계가 가능하신 분</li> <li>태도</li> <li>개발/디자인 및 다양한 협업 부서와 커뮤니케이션하고, 주도적으로 과제 진행이 가능하신 분</li> <li>새로운 문제를 풀고, 도전하며 성장하는 것을 즐기시는 분</li> </ul>	<ul> <li>IT경영 융합 전공생(Global Business &amp; Technology전공)으로, 전공심화 과정을 거쳐 많은 IT 수업들을 수강하며 기본적인 IT 및 앱 서비스에 대해 이해도가 높움.</li> <li>전공 수업인 데이터베이스, 빅데이터 분석 강의를 통해 Rapid Miner 프로그램과 SQL을 활용하여 데이터 분석 팀 프로젝트 진행한 경험이 있음</li> <li>대학교에서 3년간 학생회 활동을 하며 소속 집단이 더 좋은 방향으로 나아가게 하기 위해 팀원들과 함께 끊임없이 문제점에 대해 의논하고 개선하며 운영.학과 내 모든 행사를 기획</li> </ul>

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 서비스 운영 기획 직무는 **IT산업 및 서비스에 대한 지식**과 **데이터 분석 역량**, **서비스 기획 관련 경**험이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, IT경영 융합 전공생으로, IT산업 및 서비스에 대한 지식을 쌓았습니다. 전공심화 과정을 수료하며 <IT와 경영전략>, <IT프로젝트관리> 등 많은 비즈니스 측면에서의 IT 강의들과 <컴퓨터프로그래밍>, <데이터구조>, <컴퓨터네트워크> 등 개발 관련 강의들을 수강하며 IT와 경영을 융합하여 깊이 있는 지식을 함양해왔습니다. 이와 같은 IT에 대한 높은 관심과 이해도로, 개발자들과의 원활한 커뮤니케이션이 가능해 협업에 있어 업무 능률을 높일 수 있고 국내 대표 IT기업인 카카오에서 빠르게 적응해 나갈 수 있을 거라 생각합니다.

둘째, 서비스 기획에 기초가 되는 데이터 분석 능력을 향상시켰습니다. 멀티캠퍼스 교육 과정을 통해 **SQL 툴 활용 능력**을 갖췄으며, 더 나아가 다양한 팀 프로젝트를 진행했습니다. <빅데이터 분석> 전공 수업에서 '매체 별 광고 소비자 타겟 분석'을 주제로 하여 팀 프로젝트를 수행했습니다. 소비자행태조사 원시데이터를 수집하여 정리한 뒤 Rapid Miner프로그램을 활용하여 Decision Tree, Rule Induction등의 방법으로 데이터를 분석해보았습니다. 이와 더불어, <데이터베이스> 수업에서의 팀 프로젝트의 일환으로 '치매 노인을 위한 드론 활용 서비스'라는 주제로 팀원들과 공공데이터를 수집하여 SQL문 작성한 뒤 하나의 가상 데이터베이스를 구축하였습니다. 이론 공부와 함께 빅데이터를 직접 활용하고 재가공 해봄으로써 실제 문제 해결을 위한 데이터 활용 및 분석 능력을 갖추었습니다. 이러한 능력을 기반으로 더욱 논리적이고 이용자들에게 설득력있는 서비스 기획을 하도록 하겠습니다.

셋째, 서비스 기획 관련 경험을 쌓았습니다. 교내 단과대학 학술제에서 여행을 위한 자금 저축과 여행 커뮤니티를 제공하는 앱 서비스 "월트레블"을 기획하여 입상을 했으며, KB국민카드 페르소나 공모전 참여하여 새로운 카드 출시를 위한 타겟 분석, 디자인, 상품 및 마케팅까지 기획하며 경험을 쌓았습니다.

실무에서의 서비스 기획을 경험하기 위해 **카카오에서 어시스턴트로 근무하며 키워드 광고 플랫폼 운영 및 기획 보조 업무**를 했습니다. 신규 카카오 키워드 광고 플랫폼 서비스를 오픈하면서 기존 다음 키워드 광고 플랫폼으로부터의 **데이터 이전**부터 신규 서비스 오픈까지 5개월간 **서비스 관련 QA** 업무를 진행했습니다. **QA**작업의 일환으로, 플랫폼 운영 관련 문제점들을 찾아내고 피드백하는 과정을 반복했습니다. 플랫폼의 전체적인 작동 뿐만 아니라 몇 십 만개의 실 데이터 확인하는 작업을 했으며 이를 통해 전체적으로 또 부분적으로 **문제점을 파악하는 능력**을 기를 수 있었습니다. 플랫폼 서비스의 기획부터 오픈이 되는 과정에 팀의 구성원으로 참여하며 **실제 서비스 기획 및 운영 프로세스**에 대해 배웠습니다.

이러한 노력을 발판으로 서비스 운영 기획직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성	
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
(A) Action	` ´		
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부	

구분	주제	세부 내용	내용		
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	2019. 10 - 2019. 12 약 2개월간/ 치매 노인을 위한 안심 외출 서비스/ 치매 노인이 증가하면서 치매 노인의 외출에 대한 우려가 높아짐. 치매 노인이 외출하게 되면 알림이 전송되고, 치매 노인의 위치가 위험 지역(노인 교통사고 다발지역, 범죄자 거주지 등)으로 진입할 시 인근 경찰서에서 드론을 이용하여 치매 노인 위치를 파악 후 보호자에게 메세지를 전송하는 서비스/ <데이터베이스 > 전공강의 팀 프로젝트		
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	목표: 실제 상황에도 적용될 수 있는 데이터베이스 구축 역할: 데이터 수집 및 데이터 정리. <b>SQL</b> 문법 정리. 테이블 생성		
		중점사항/문제점	우리가 원하는 결과값을 도출해내기 위해 작성한 sql문이 데이터를 정상 출력하지 못했음		
	지하고 함하는 함께			= =	이유/원인: 데이터베이스를 구축하는 과정에서 데이터를 삽입/수정/삭제를 하며 많은 시행착오들이 있었고, 그것들을 정확한 확인 과정없이 주먹구구식으로 개별로 중간중간 수정하게 되면서 데이터베이스 자체가 훼손됨. 해결 방안의 선택: 정확한 결과값 도출을 위해 데이터/테이블/관계/SQL문을 최종안을 정리하여 처음 데이터 생성 및 정리부터 다시 시작하기로 함. 역할을 하나의 단계마다 여러명을 나누는 것이 아니라 단계별로 자신있는 역할을 맡기로 함.
(A) Action		1. 데이터를 테이블 별로 각자 분담해서 수집하고 생성한 뒤 취합했기 때문에 각자의 컴퓨터 혹은 엑셀 프로그램의 버전에 의해 하나의 데이터로 정상 생성이 되지 않았다고 판단하여 데이터를 여러 곳이 아닌 한 곳에서 새롭게 생성 => 테이블 전체를 sql문으로 출력한 뒤 정상 출력되는 것을 확인 후 다음 단계로 넘어감 2. 기획안에 따라 테이블과 테이블 간의 관계와 속성들의 제약조건들을 재구성하여 서로 제약조건 간의 충돌되는 것이 없는 지 확인			
		결과/문제해결	원하는 결과값 도출 성공. 우수 팀프로젝트로 선정되어 International Journal of Software & Hardware Research in Engineering (IJSHRE)에 논문 발행.		

## 손효빈

	성명	손효빈
E	타겟 기업	핸디소프트
E	타겟 직무	Python 주력 정부과제 진행

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 08.24~11.22</li> <li>응시자격 - 경력 3년, 학업무관</li> <li>우대능력 - python, web 개발 유경험자</li> <li>전형방법 - 서류전형&gt;온라인면접&gt;1차면접&gt;임원면접</li> </ul>	
타겟 기업 분석	<ul> <li>기업관련주요 내용</li> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전 - 기업용 소프트웨어 개발 / 판매</li> <li>2) 인재상 - 적극적 연구자세, 신기술 수용자세</li> <li>3) 조직 문화 - 일과 삶의 균형 지향</li> <li>4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등 -</li> </ul>	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
r=1 741	● 직무 상세 내용 (업무 내용) 1. python 관련 정부과제 2. 소프트웨어 개발	파이썬 활용 -> 패턴 인식을 이용한 자동 매매 프로그램 만들기, 가격 패턴인식을 위한 데이터 사이언스 공부 웹 서비스 개발 -> 온라인 강의를 통한 공부 협업 -> 반도체 관련 기계 / 전기 설치시 다른 팀, 팀원과의 협업,
타겟 직무 분석	<ul> <li>직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등)</li> <li>지식 &amp; 스킬 python 활용능력 Web Service 개발 Docker 개발  - 태도 협업이 원활하며, 연구 개발에 주력하는 사람 적극적인 연구자세와 신기술에 대한 적극적 수용</li> </ul>	기계/전기 도면 -> 처음에는 눈으로만 보고 생각 -> 어려움 -> 직접 행동으로 옮기면서 적극적인 자세로 임하니깐 습득하기가 더 용이함

성명	손효빈		
타겟 기업	핸디소프트		
타겟 직무	소프트웨어 개발		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소	
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색			

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 <mark>소프트웨어 개발</mark>직무는 <mark>파이썬 활용, 웹서비스 개발</mark> 역량, 다른 사람들과의 협업이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, <mark>파이썬 활용</mark> 기본지식을 쌓기위해 <mark>인터넷 강의, 독학을 통해 학습했습니다</mark>. 특히 <mark>제가 전공한 경제학</mark> 과목을 접목시켜 <mark>데이터 사이언스 관련한 내용을 파이썬 언어로 표현하는 방법</mark>을 배울 수 있었습니다. 예를 들면, <mark>몬테카를로 시뮬레이션, 회귀분석</mark> 등을 실험해보면서 <mark>데이터를 다룰수 있는</mark> 능력의 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, <mark>파이썬 활용</mark>의 기술을 쌓기위해 <mark>주식 자동 매매 프로그램 만들기</mark>를 수행했습니다. 프로젝트 목표를 달성하는 과정에서 <mark>증권사의 API 활용, 데이터의 상관관계를 통한 패턴인식</mark>들을 직접 활용할 수 있었습니다. 이 프로젝트를 통해 배운 것은 <mark>스스로 생각하면서 프로그램을 만드는 과정이 중요한것을 느꼈습니다.</mark> 경험을 토대로, 체계적인 프로그램을 만드는 과정을 배우고 만들어나갈 것입니다.

셋째, 반도체 생산 기업에서 기계/ 전기를 설치하는 일을 3년 했었습니다. 이 분야는 기계쪽 일과, 전기쪽일이 따로 나누어져있지만, 전체적인 작동을 위해서는 협업이 필수적입니다. 그렇기 때문에, 서로 영향을 줄 수 있는 작업인데도 따로 따로 자기 분야의 일만 하다가 잘못된 경험이 있었습니다. 이 경험을 통해, 서로의 작업 내용을 공유하고 필요에 따라 협업이 필요한지를 고려하게 되었습니다. 이러한 경험을 바탕으로, 업무를 함에 있어서 상황에 따른 적절한 양보와 협업을 중요하게 생각합니다.

이러한 노력을 발판으로 소프트웨어 개발 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation 내가 기간/명칭/간		기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T)       나에게 주어진       목표/목표 성과에 대한 수치/         Task       목표 설정 이유/주어진 역할		
(A)     내가 실행한 나라 실행한 노력과 행동     지행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과		이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용	
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	파이썬을 활용한 자동 매매 프로그램 만들기 투자 관련해서 주관적인 분석,충동적 매매를 하는 약점을 개선하기 위한 도구로 자동 매매 프로그램 만들기 시작 1달에 걸쳐 매매 작동 구현, 이후 투자전략 측면에서 문제가 있다고 판단해서 지속적 수정	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	1. 데이터 처리를 위한 파이썬 라이브러리 pandas / numpy 사용 2. 증권사에서 제공하는 API에 대한 이해와 사용 방법 습득 3. 투자 전략을 파이썬 언어로 구현 4. 실시간으로 시장 데이터를 스크리닝 하면서, 전략의 조건에 부합하면 자동으로 진입/청산을 할 수 있도록 구현	
	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	1. 내 분석 방법이 객관적인가? 2. 보조지표를 많이 사용할수록 오히려 과최적화가 된다고 느낌	
(A)		이유/원인 해결 방안의 선택	이유 : 조건이 많을수록 내가 원하는 결과값'만' 받을 확률은 높아진다. 주관적생각을 최대한 배재 시킬수 있는 방법(조건의 최소화)으로 데이터의 상관관계를 활용한 패턴 인식 방법 활용 패턴인식 방법은 'X기간'의 데이터를 기반으로 'Y기간'의 수익률을 예측하도록 해서 2가지 변수만 있으면 됨	
Action		진행과정/해결과정	과거 데이터와 현재 실시간 데이터의 패턴 유사성을 상관관계를 통해 분석함 분석 결과는 수치로만 표현되어서, 직관적으로 받아들이기 어려웠음 시각화 라이브러리 matplotlib을 통한 내용에 대한 시각화	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	자동 매매 구현과 나만의 개인 분석툴 만드는 목표 달성 새로운 아이디어가 생겼을 때, 파이썬 언어로 구현하는 과정	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	파이썬 라이브러리를 이용한 데이터 처리 API에 대한 이해 데이터 과최적화에 대한 이해	

구분	주제	세부 내용	내용	
(S) Situation	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		반도체 공장의 자동화 라인 공사 신설되는 반도체 생산 라인 기계 및 전선 설치 6개월	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	전기 분야이기 때문에, 전선 설치가 주요 목표 하지만 기계 분야와의 지속적인 공동 작업이 필요함 작업 시작전 계획서 작성	
	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	전기 분야와 기계 분야의 작업이 간섭이 빈번할 경우 복잡해 지고, 일의 효율이 줄어들 수 있음 팀원끼리 소통 부재시, 부품의 재고에 대한 업데이트가 안됨	
(A)		이유/원인 해결 방안의 선택	서로간의 작업 내용 공유 부재 작업전 작성하는 계획서에 작업내용 /구간 명확히 기록	
Action		진행과정/해결과정	부품 재고에 대한 정리와 전산화 요청 구간별로 테이블 재고 테이블 만들고, IN / OUT을 기록하도록 함 하루 작업 후 내용을 전산상과 동기화	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	작업 구간 중복을 피함으로써 효율적이고 안전한 작업 체계적인 재고 관리	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	협업이 필요한 일에 하지 않으면 비효율적이다. 나 하나쯤은 괜찮다라는 생각으로 협업에 소홀히 하면,목표 달성은 어려워진다.	

## 신태진

성명	신태진
타겟 기업	현대자동차
타겟 직무	자율주행 시스템 개발

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 2021/09/06 ~ 2021/09/27</li> <li>응시자격 - 학사/석사 학위 취득, 영어 성적 보유</li> <li>우대능력 - C/C++, Python, Matlab/Simulink, dSPACE/Vector tools 활용 능력 자율주행 관련 프로젝트 수행 또는 대회 참여 및 입상 경험</li> <li>전형방법 - 지원서 접수 &gt; 서류전형 &gt; 직무면접/인성검사 &gt; 종합면접 &gt; 채용검</li> </ul>	
타겟 기업 분석	● 기업관련주요 내용 1) 주요사업, 사업전략, 비전 - 창의적 사고와 끝없는 도전을 통해 새로운 미래를 창조함으로써 인무한책임정신, 가능성의 실현, 인류애의 구현 2) 인재상 - What makes you move?     '무엇이 나를 움직이게 하는지' 삶에 대한 열정과 고민을 통해 이 질문 3) 조직 문화 - 4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등 -	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)	
타겟 직무 분석	● 직무 상세 내용 (업무 내용)  1. 자율주행 SW개발 (삼성) - 답러닝 기반 영상 인식 SW 개발 - 답러닝 기반 라이다 인식, 센서퓨전, 정밀촉위 SW 개발 - 경로생성/주행판단, 종/횡방향 제어 SW 개발 - 자율주행 시뮬레이션 개발, SW검증, 시뮬레이션 수행 *코딩 테스트 실시 예정  2. 자율주행 시스템 설계 (남양) - 자율주행/주차 시스템 설계 (남양) - 자율주행/주차 시스템 설계 당한 등 접조제어 요구사양 설계 - 자율주행/주차 세서 및 제어기 차량 설계 차량 반영을 위한 장착 요구사양 설계, 선서 및 제어기 도면 출도 - 통신 인터페이스 설계 자율주행/주차 시스템 인지/판단/제어 신호 인터페이스 센서퓨전을 위한 Local Network 및 차량 CAN/이터넷 신호 사양  3. 자율주행 /주차 시스템 인지/판단/제어 신호 인터페이스 센서퓨전을 위한 Local Network 및 차량 CAN/이터넷 신호 사양  3. 자율주행/주차 안전 기능 및 편의 기능 인식 및 성능 육성 - 자율주행/주차 안전 기능 및 편의 기능 인식 및 성능 육성 - 자율주행/주차 먼지 기증, 상품성 및 기능 안전 시험 지역별 법규 및 인증 시험, NCAP 시험 등 - 카메라/레이더/라이다/초음파센서 기반 인식성능 검증	- 전공(기계공학) 과정을 통해 Matlab/Simulink 활용한 경험이 있음 K-Digital 과정을 통해 코딩 교육 참여 중 전공 실습 과목 중 LEGO Mindstorm을 활용한 자율주행 자동차 경진대회 참가 경험이 있음 2015년 인간동력항공기 제작대회 참여로설계제작 프로젝트 경험이 있음.	
	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) 전기/전자, 컴퓨터, 기계, 자동차, 로봇, 융합공학	<ul> <li>기계공학 전공</li> <li>2016년 현대자동차 파이롯트센터 전장내장개발팀 내장파트에서 연구장학생 채용연계 인턴(4주) 경험이 있음</li> </ul>	

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원한 **자율주행 시스템 설계 직무는 설계 프로세스 전반에 대한 이해 능력**과 **다양한 분야를 향한, 그리고 한 분야 내에서 새로운 시도를 위한 도전**이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, **설계 프로세스 전반에 대한 이해 능력**을 쌓기 위해 **전공 내 설계 과목 수강 및 실물 제작을 요하는 공모전** 활동을 했습니다.

**2018년 종합설계실습 강의**에서 대중교통 내 구호용품 제작에 **팀장으로 참가**했습니다. 경진대회 당일 제품 파손의 위험을 피하기 위해 **마감일보다 한달 여 앞서** 여러 종류의 프로토타입 제작을 목표로 **프로세스를 계획**했습니다. 제작을 마친 뒤 시험 과정을 통해 **완성도 높은 결과**를 선보였고 해당 강의를 **A**+로 마칠 수 있었습니다. 이를 통해 **계획적인 설계 프로세스의 중요성**을 배웠습니다.

둘째, **다양한 분야를 향한 도전**을 위해 현재도 **새로운 분야를 학습**하고 있습니다. 기계공학을 전공하며 다양한 프로젝트와 인턴까지 경험했지만, 그 때마다 **스스로의 식견에 아쉬움**을 느꼈습니다.

2018년 진동및동적시스템설계실습 강의에서 진행한 LEGO Mindstorm **자율주행 자동차 경진대회에 참가**했습니다. 단순한 코드 한 두줄 수정을 못해 **주행 실수를 하며 다소 아쉬운 결과**를 얻었습니다. 이후 부족한 부분을 채우기 위해, 또 자기개발을 위해 현재 **고용노동부 주관 K-Digital 과정을 수강**하면서 **IT분야에 대한 새로운 도전**을 하고 있습니다.

셋째, **새로운 시도를 위한 도전**을 했던 경험을 말하겠습니다. **현대자동차 남양연구소에서 자유 주제 인턴 과제**를 할 당시 선임들로부터 흥미로운 얘기를 들었습니다. 현업에 계신 분들은 수 많은 경험과 노하우를 가지고 공정에 참여하는데, 한편으로는 이 노하우가 설계 및 계측보다 앞설 때가 있어 부품 결착 및 차체 조립 과정에서 오류가 발생한다는 것이었습니다.

저는 위 내용으로부터 이론적인 설계 공차 계산이 현업에 뒷받침 돼야한다는 주장을 가진 과제를 진행했습니다. **학생신분의 인턴이 현직자에게 도전하는 듯한 주제**에 대해 멘토와 부서 내 선임들이 우려를 표하기도 했으나, **갖고 있는 지식내에서 최선을 다해 주장을 펼친 태도**를 좋게 평가 받아 인턴 과정을 마친 후 **연구장학생 선발 과정에 합격**했습니다.

이러한 노력과 경험들을 발판으로 자율주행 시스템 설계 직무에 있어 회사 발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) 내가 실행한 노력과 행동 중2		중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용	
(S) Situation	간단한 실명/		2015년 6월부터 3개월간 인간동력항공기 제작, 9월에 열리는 경진대회에 참가 실물 제작 프로젝트 경험을 쌓기 위해 학술동아리 가입 후 참여 날개폭 25m 규모의 실물 기체 제작, 조종석에 사람이 앉아 페달을 밟아 프로펠러를 돌려 비행 비행 높이와 거리, 시간 등을 종합해 입상	
(T) Task			1. 기체 몸체 제작: 탄소섬유와 에폭시를 배합해 실물 제작 및 조립 2. 동력 전달부 설계 제작: 조종석 및 조종사가 조작할 스위치, 페달 설계 및 제작, 조립 팀 목표: 기체 비행 성공	
	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	문제: 경진대회 당일 1차시기에서 기체 일부 파손: 조종석 페달, 구동스위치, 꼬리날개 파손	
(A)		이유/원인 해결 방안의 선택	원인1. 기체를 밀어주는 인원 중 꼬리날개 담당 인원의 동선 숙지 미숙으로 인한 충돌 원인2. 조종석 페달의 결합부가 취약 원인3. 구동 스위치 부품 불량	
Action		진행과정/해결과정	1. 2차 시기까지 동력 전달 동선 재훈련 및 꼬리날개 보강 2. 에폭시 배합 변경 및 탄소섬유 보강으로 페달을 견고하게 재결합 3. 1차 시기 성공 팀으로부터 노하우 공유받아 구동 스위치 자체 제작	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	기체 복구 후 2차시기에서 양력을 받는 데 성공, 기체를 띄우는 데까지 성공했으나 구동 스위치 이슈로 추가 비행 시간 확보 실패 10여 m 비행으로 10여 개 팀 중 4등으로 대회를 마침	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	실패 후 복구하는 것 또한 설계 프로세스에 포함돼야 하는 것을 배웠고, 이후 진행하는 프로젝트에 항상 이 경험을 반영함 그 후 진행한 프로젝트들에서 좋은 결과를 얻었음. 설계 프로세스에 대한 이해 능력을 갖고 있다는 점, 실패로부터 교훈을 얻어 성공의 발판을 마련할 수 있다는 점	

## 오종빈

성명	오종빈
타겟 기업	플로우(협업툴)
타겟 직무	- 플로우 시스템 구축/개발/유지운영 - 플로우와 고객사 내부 시스템 연동 - 플로우 표준 API 개발

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 7월~ 8월</li> <li>응시자격 - 4년제 대학교 기졸업자 또는 졸업 예정자</li> <li>우대능력 - IT 관련 학과 전공자, IT 관련 자격증 소지자, 어학 성적 우수자</li> <li>전형방법 - 서류전형 -&gt; 필기 전형 -&gt;1차 면접 -&gt; 2차 면접</li> </ul>	
타겟 기업 분석	● 기업관련 주요 내용 1) 주요사업, 사업전략, 비전 - 2) 인재상 - 3) 조직 문화 - 4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등 -	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	● 직무상세 내용(업무내용) 1. 플로우(협업툴) 시스템 구축/개발/유지운영 2. 플로우와 고객사 내부 시스템 연동 3. 플로우 표준 API 개발	협업툴 (노션, 깃허브) 의 사용법 과 활용 용도에 관해 조사하고 공부 하였습니다. 협업툴을 주로 이용할 고객층 조사 자바 프레임워크에 대한 교육 이수
타겟 직무 분석	● 직무필요역량(지식, 스킬, 태도등) 지식 & 스킬 - Java(Spring) / javascript / jQuery 개발 경험이 있는 분 - RDB(PostgreSQL or MySQL)를 이용한 개발 경험이 있는 분 - RESTful API를 통한 연동 경험 대도 - 긍정적이며 커뮤니케이션 능력을 갖추신 분 - 타인의 의견을 잘 수렴하고, 자신의 의견도 잘 표출하실 수 있는 분 - 협업툴에 대한 관심이 있으신 분(슬랙, 지라, 트렐로, 레드마인, 페이스북, 카카오톡 등)	Java(Spring) / javascript 기반인 웹개발자 교육 이수  PostgreSQL연동을 통한 클라우드 웹 프로젝트 참여한 경험이 있습니다.  팀프로젝트 활동시 mysql 을 활용하여 데이터를 관리 한 경험이 있습니다.  대전에 위치한 임베디드 관련 회사(휴엔텍)에서 인턴 5개월 활동 및 교내IT 교육센터 1년 6개월 직무 경험이 있어 직장생활에서의 커뮤니케이션 능력 있으며휴엔텍 회사에서 협업툴 깃허브를 통해 업무진행을 해보았습니다.

성명	오종빈	
타겟 기업	플로우 (협업툴 기업)	
타겟 직무	플로우 시스템 구축/개발/유지운영	
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 플로우 시스템 구축/개발/유지운영 직무는 Java(Spring) / javascript / jQuery 개발 역량 과 데이터 관리를 위한 관계형 DB 를 활용 할 수 있는 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 시스템 구축/개발/유지운영 기본지식을 쌓기위해 시스템 구축을 위한 언어 교육 프로그램 닷넷 과정과 웹개발자 과정 수업을 참여했습니다. 특히 웹개발자교육 프로그램을 통해 관계형 데이터베이스(오라클,mysql) 모델링과 사용법, javaScript을 활용한 동적 웹페이지 구현 등의 교육을 이수 하여 이를 통해 DB에 저장된 GPS와 네이버 맵 openAPI를 활용하여 지도상 마킹 표시 해보는 등 시스템 구축/개발/유지보수에 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라 **시스템 개발의 기술**을 쌓기위해 **팀 프로젝트**를 수행했습니다. 프로젝트 목표를 달성하는 과정에서 학습한 백엔드, 자바스크립트, css 활용과, 협업프로그램, 닷넷 등을 직접 활용할 수 있었습니다. 제가 팀프로젝트 진행 할때 협업 툴을 통해 팀원들과 요구사항 분석 부터 유지보수까지 개발에 있어 필요한 요소들을 보고서 작성해보았고 전반적인 개발 환경에 필요한 틀을 배웠습니다.

셋째, 지식과 기술을 기반으로 프로젝트를 진행했습니다. 프로젝트에서는 텐서플로우 욜로을 활용하여 도로위의 포트홀을 카메라 통해 분석하고 이를 검출하는 프로젝트 진행 하였고 이를 위해 인공지능 지식을 배경삼아 카메라 인식 후 검출된 포트홀의 위치를 지도상에 관리하는 관리자 프로그램 개발에 도전했습니다. 이를 통해 전체적인 프로그램 개발 과정 과 개인 역량도 발전시킬 수 있었습니다.

이러한 노력을 발판으로 플로우 시스템 구축/개발/유지운영 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. =: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) 내가 실행한 노력과 행동 중2		중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	프로젝트명: AI 영상처리를 이용한 도로 노후화 자동 감지 솔루션 코렌[KOREN] 에서 주관하는 공모전 참여를 목적으로 총 4명으로 구성된 프로젝트팀을 구성하였고 프로젝트의 목표로는 도로 노후화의 지표인 포트홀을 카메라를 통해 영상 촬영 이후 인공지능을 통해 검출 하여 DB에 사진, 날짜, GPS 정보 등 저장 이후 관리자 프로그램에서 해당 정보를 지도상에 표현하여 관리 진행하였습니다. 프로젝트는 개발 일정은 3개월로 목표로 진행 하였습니다.
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	프로젝트 목표 - 포트홀 인식 하고 정확도 분석 - DB(mysql)을 통해 포트홀 정보 제공 - 관리자는 관리 서버를 통해 포트홀 발견시 좌표 정보 처리 상태 관리 - client 는 안드로이드 app 또는 웹에 표시된 포트홀 정보(위치,위험도) 확인 기능적인 부분은 초기 목표와 근접 하였으나 front -end 부분이 목표에 조금 못 미쳤습니다. 해당 프로젝트에서 저는 opency를 활용한 노후화된 도로 검출, mysql을 이용하여 DB 테이블설정 및 데이터 관리, winform 환경에서 관리자 프로그램 개발 하였고 안드로이드 스튜디오를 통해 APP 제작을 진행 하였습니다.
			기술적인 측면: 인터넷 상 수 천장의 노후된 사진을 인공지능을 통해 교육시켜 위험 인식을 정확도를 높였고 이후 실제 테스트에서는 외부 환경에 따라 실제 목표 했던 분석 율 보다 수치적으로 낮았습니다.

## 이용관

성명	이용관
타겟 기업	빗썸코리아
타겟 직무	백엔드 개발자

	기업분석 내용	시사점				
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 상시채용</li> <li>응시자격 - Java 개발 경력 3년 이상, 대학교 4년제 이상</li> <li>우대능력 - Git 사용경험, 금융기관, 증권사, 가상자산(암호화폐)거래소 개발 경험</li> <li>전형방법 -</li> </ul>					
타겟 기업 분석	● 기업관련주요내용 1) 주요사업, 사업전략, 비전 - 가상자산, 블록체인, 핀테크를 기반으로 디지털 금융 혁신을 주도하는 2) 인재상 - 3) 조직 문화 - 4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등 -	종합 금융 플랫폼 기업				

		직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
		● 직무 상세 내용 (업무 내용) 1. 빗썸 웹 개발 및 관리 2. Back-End신규 개발 및 유지 보수	실제로 빗썸으로 가상화폐를 거래를 해본 경험으로 인한 이해도
타? 직-	무	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등)  [지식/자격/스킬]  ● Java개발경력이 있거나 익숙하게 활용 할 수있는 사람 ● Spring Framework / Spring Boot 기반 서비스 구축 경험 ● Oracle RDBMS 사용 경험 ● AWS 환경에서 RESTful API 개발 경험 ● Git 사용경험  [태도]  ● 협업과 소통에 적극적인 자세 ● 꾸준한 개발능력 향상을 위한 공부 ●	<ul> <li>대학교 전공수업으로 인해 여러가지 프로그래밍 실습경험</li> <li>국비지원교육을 통한 JAVA관련 프로젝트 경험</li> <li>GitHub사용 이력으로 원활한 업무 적응 가능성 어필</li> <li>군대에서 분대장 8개월 경력을 통해 협업과 소통 능력 어필</li> <li>자격증 획득을 통한 꾸준한 개발능력 향상을 위한 계획력어필</li> </ul>

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?   어떠한 노력을 했죠?   어떤 점이 남과 차별적이었죠?   우선순위는 어떻게?   핵심이되는 문제의 해결   가장 주요사항   나의 전문성, 역량	• 결과는 어떠했죠? • 주변사람의 반응은? • 만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요? • 목표의 달성여부 • 구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 <mark>백엔드 개발자</mark> 직무는 <mark>백엔드 신규개발 및 유지보수를 위한 Java개발능력과</mark> Oracle RDBMS(데이터베이스)사용경험과 Spring framework기반 서비스 구축 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, Java언어로 Jsp와 데이터베이스를 연동하는 능력을 쌓기 위해 대학교 전공과목인 '웹프로그래밍', '데이터베이스프로그래밍' 수업을 통하여 [운동관리사이트] 프로젝트를 수행했습니다. 예를 들면, 운동방법, 게시판내용, 회원정보을 데이터베이스에 저장해 두었다가 Jsp와 연동하여 그 내용을 바로 확인할 수 있게 되면서 실제로 Java와 데이터베이스를 활용할 수 있는 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, Java 개발능력을 쌓기위해 '멀티캠퍼스 국비지원과정(8/23~12/03)'을 통해 Java, JavaScript, SQL 에 대한 이론과 실습 수업을 들었습니다, 특히 Java 과목과 SQL 과목을 공부하여 데이터베이스와 Java를 연동하는 법을 배웠습니다. 예를 들면, 실제 처리되는 데이터를 입력, 확인, 출력등 직무에서 필요한 데이터베이스를 저장하거나데이터베이스를 활용하는 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

셋째, Oracle RDBMS(데이터베이스) 지식을 얻기위해 SQLD 자격증 시험을 준비하고 있습니다. 대표적인 것으로 테이블로 구성되어있는 <mark>관계형데이터베이스</mark>를 배웠는데 각각의 테이블에 맞는 값이 저장되어 서로 다른 테이블들이 관계를 맺는 내용으로써 실제로 데이터베이스가 작동되는 내용을 배웠습니다.

이러한 노력을 발판으로 백엔드 개발자 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부

구분	주제	세부 내용	내용			
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	프로젝트 명 : 운동관련 사이트[B.B.B(Black Brother Body) ]개발 (웹프로그래밍 전공수업) - Java언어를 사용하여 데이터베이스와 연동하여 JSP로 개발 - 2015년도 6월~7월(약 2개월) - 운동할때 참고할 수 있는 운동방법과 식단표가 정리되었는 사이트가 없어서			
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	내 업무 책임 1. 데이터 베이스에 들어갈 자료 조사 및 입력 2. 후기게시판 만들기 팀 목표: 프로젝트 발표 날까지 데이터베이스와연동되어 오류없게 하기			
	대가 실행한 보력과 행동  UI가 실행한 보력과 행동  지행과정/해결과정  지행과정/해결과정  지행과정/해결과정  지행과정/해결과정  지형 가장 : 입력받은 값을 역순으로 숫자가 순서대로 올라기			중점사항/문제점	중점사항: 후기게시판구현 및 데이터베이스연동 문제점: 게시판 숫자가 순서대로 올라가지 않고 '1'로만 출력	
(A) Action		이유 : 순서대로 증가하는 코드를 제대로 작성하지 않았음 해결 방안 : 역순으로 읽어들여서 테이블을 활용하여 증가시키는 방안				
Action		<b>ㅗㄱ쒸 ⊙</b> 0	T 1 4 0 0	<b>고</b> 고원 00	진행과정/해결과정	해결 과정 : 입력받은 값을 역순으로 읽어들인 후 num테이블을 활용하여 하나씩 증가시켜서 숫자가 순서대로 올라가게 만들었음
				결과 : 정상적으로 글이 새롭게 추가될때 마다 글 번호가 하나씩 증가 하였음		
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	처음부터 만들때 다이어그램을 활용하여 명확한 연관관계를 만들어야하고 각각 데이터베이스에 들어갈 열과행에 대한 값을 정확하게 계산해놓고 준비해야한다고 느꼈다. 그 이유는 나중에 새롭게 추가하려고 코드가 지저분해지고 다른코드와 충돌되었음			

# 이헌

성명	병	이런
타겟 기	기업	SK 하이닉스
타겟 즉	직무	Product Engineering

	기업분석 내용	시사점			
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 –</li> <li>응시자격 –</li> <li>우대능력 – 반도체 및 반도체 제품 전반에 대한 이해, Programming 능력 보유</li> <li>전형방법 – 서류 &gt; 필기 &gt; 면접</li> </ul>				
타겟 기업 분석	<ul> <li>기업관련주요내용</li> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전</li> <li>2) 인재상</li> <li>-</li> <li>3) 조직 문화</li> <li>-</li> <li>4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등</li> <li>-</li> </ul>				

		직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	타겟	<ul> <li>● 직무 상세 내용 (업무 내용)</li> <li>1. 설계, 소자, 공정 분야에 대한 폭넓고 깊이 있는 지식 기반으로 최고의특성 및 품질을 가지는 Cost Effective한 완제품을 개발하고 Test Solution 개발 통한 특성 및 수율 분석 등으로 제품의 경쟁력과 완성도를높입니다.</li> <li>2. 최적의 Test Base Line 개발</li> <li>3. Application에서의 Error분석 통한 Solution 제공 및 Test Program개발, Big Data Mining 통한 품질 개발</li> <li>4. Design &amp; Process 특성 검증</li> </ul>	<ul> <li>전자회로를 수강하면서 반도체의 기본이되는 트랜지스터의 특성과 동작원리를 공부</li> <li>JAVA, 마이크로프로세스응용 과목을 수강하면서 프로그래밍 언어에 대한 기초를 공부</li> <li>나노소자공정 강의를 통한 반도체 공부</li> <li>atmega128을 이용해서 프로젝트 해본 경험</li> <li>AI 활용 지능형 서비스 개발 교육을 수강하면서 JAVA, sql을 배움</li> </ul>
	직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - 반도체 및 반도체 제품 전반에 대한 이해 - Programming 능력 보유 - 태도 - 자발적(Voluntarily)이고 의욕적(Willingly)인 두뇌활용(Brain Engagement) 하는 인재 - 인간의 능력으로 도달할 수 있는 최고 높은 수준까지 도전하는 인재 - 신스로 동기부여를 하고 성장을 위해 노력하는 인재 - 제품의 완성도를 위해 다양한 사람과 끊임없이 소통하고 경계를 넘어 협력하는 인재 - 글로벌 반도체 시장을 선도하는 SK하이닉스의 첨단 기술을 함께 실현할 수 있는 인재 - 기술에 대한 집념으로 한 발 앞서 시장을 읽고 움직이는 인재	<ul> <li>졸업후에도 관련분야를 계속해서 공부해 나갔다는 것을 어필</li> <li>반도체 지식뿐만 아니라 프로그래밍 역량도 갖췄다는 것을 어필</li> <li>프로젝트에서 팀원들과 소통을 잘 한다는 것을 어필</li> </ul>

제가 지원하는 Product Engineering 직무는 <mark>반도체 및 반도체 제품 전반에 대한 이해와 Programming</mark> 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, <mark>반도체에 대한</mark> 기본지식을 쌓기위해 <mark>전자회로 수업을 듣고 나노소자공정 강의를 신청하여 약 2개월 동안 반도체</mark> 공정에대한 공부를 하였습니다. 특히 <mark>전자회로</mark> 과목을 통해 <mark>반도체의 기본이 되는 트랜지스터의 특성과 동작원리를</mark> 배울 수 있었습니다. 예를 들면, <mark>제품의 Error를 분석하고 적절한 Solution을 제공하는</mark> 등 직무에서 <mark>수율 개선을 위해 필요한 Test Program 개발 지식</mark>을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, Programming 역량을 쌓기위해 학부시절 JAVA, 마이크로프로세스응용 수업을 들었습니다. 졸업후에는 멀티캠퍼스에서 주관하는 AI 활용 지능형 서비스 개발 교육을 신청하여 수강하였습니다. 교육을 통해 program언어에 대한 기초를 다지고 java, mysql, html, javascript 등 다양한 언어를 사용해보며 문제를 해결하기 위한 능력을 배울 수 있었습니다. 이를 토대로, 직무에서 제품의 Error를 분석하기위한 분석능력을 기를 수 있었습니다.

## ########

셋째, 지금까지 배운 지식을 기반으로 <mark>실제품에 머신러닝 기술을 적용</mark>하는 프로젝트를 진행했습니다. <mark>로봇 관절 구동 모듈의 데이터로 불량을 사전 예측하기</mark> 위해 데이터 분석 지식을 배경삼아 머신러닝 기술에 도전했습니다. <mark>파이썬을 통한 분석</mark>으로 프로그래밍 역량도 발전시킬 수 있었고, 특히 <mark>데이터의 주체가 되는 제품의 특수성</mark>에 대한 이해가 중요함을 배웠습니다. 제품마다 작동 원리, 소재, 구조가 달라 데이터의 특성이 달라지기 때문입니다. 따라서 Hynix 뉴스룸과 현업자를 통해 반도체와 공정의 이해를 위한 노력을 지속하고 있습니다.

### ########

이러한 노력을 발판으로 Product Engineering 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?   어떠한 노력을 했죠?   어떤 점이 남과 차별적이었죠?   우선순위는 어떻게?   핵심이되는 문제의 해결   가장 주요사항   나의 전문성, 역량	• 결과는 어떠했죠? • 주변사람의 반응은? • 만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요? • 목표의 달성여부 • 구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 양산기술**P&T** 직무는 후공정 개선, 제품 수율 향상을 위한 통계 및 데이터 분석 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 통계 및 데이터 분석 기본지식을 쌓기위해 통계응용, 데이터 분석 및 실습 수업을 들었습니다. 특히 데이터 분석 과목을 통해 데이터 타입과 특성에 따른 전처리 방식과 데이터 분석 기법을 배울 수 있었습니다. 예를 들면, 통계 가설 및 검정, 회귀/군집 분석 등 직무에서 필요한 TEST 데이터 양을 줄이거나 불량 원인 공정변수를 파악할 수 있는 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, 데이터 분석의 기술을 쌓기위해 데이터 분석 프로젝트를 수행했습니다. 프로젝트 목표를 달성하는 과정에서학습한 통계지식과 분석 기법들을 직접 활용할 수 있었습니다. 무엇보다 프로젝트를 통해 배운 것은 데이터의 관찰범위를 한정하여 문제 원인을 간과하고 지나치지 말자는 것입니다. 경험을 토대로, 공정 및 제품의 불량 원인을특정하지 않고 다양한 공정 변수를 고려하는 자세로 문제를 규명할 것입니다.

셋째, 지식과 기술을 기반으로 실제품에 머신러닝 기술을 적용하는 프로젝트를 진행했습니다. 로봇 관절 구동 모듈의 데이터로 불량을 사전 예측하기 위해 데이터 분석 지식을 배경삼아 머신러닝 기술에 도전했습니다. 파이썬을 통한 분석으로 프로그래밍 역량도 발전시킬 수 있었고, 특히 데이터의 주체가 되는 제품의 특수성에 대한 이해가 중요함을 배웠습니다. 제품마다 작동 원리, 소재, 구조가 달라 데이터의 특성이 달라지기 때문입니다. 따라서 Hynix 뉴스룸과 현업자를 통해 반도체와 공정의 이해를 위한 노력을 지속하고 있습니다.

이러한 노력을 발판으로 \_\_\_\_\_ 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성	
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부	

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	지하철 인원 계수 프로젝트 atmega128을 사용하여 지하철 칸마다 사람의 수를 카운팅 하는 장치를 만듬 1달동안 프로젝트 진행
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	지하철 칸마다 사람의 수를 세어서 특정 칸에 쏠리는 현상을 예방하기위한 목적 목표 : 실제 환경과 비슷한 환경에서 오류없이 동작이 되도록 만든다.
		중점사항/문제점	1. 인원수를 정확하게 측정하기 어려운 문제 발생 2. 센서위에 사람이 가만히 있으면 측정이 제대로 안되는 문제 발생 3. 사람이 출입문을 동시에 나가고 들어오는 경우 측정이 안되는 문제 발생
(A)	내가 실행한	<del>-</del>	
Action	노력과 행동	진행과정/해결과정	1. 센서를 출입구 위에 부착해서 해결 2. 코드 사이에 적절한 딜레이를 주어 해결 3. 센서 사이의 간격을 좁혀서 해결
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	실제 환경과 비슷한 환경에서 오류없이 동작이 되도록 만듬
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	코드를 테스트 해보며 Error를 확인하고 분석하여 적절한 솔루션을 도출해내는 것을 배웠습니다. 경험을 토대로 Product engineering 직무에서 제품에 Error가 발생하면 원인을 분석하고 꼼꼼히 확인하여 Test Program을 개발하고 개선하는데 기여할 것입니다.

## 한지형

성명	한지형
타겟 기업	LG 에너지솔루션
타겟 직무	공정기술

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 수시채용(4월, 8월,)</li> <li>응시자격 - 화학공학/재료공학/기계공학/전기전자/산업공학/컴퓨터공학</li> <li>우대능력 - 영어/중국어/폴란드어 회화 가능자, 센서 개발 경험, 레이저 빅데이터 분석 및 프로그래밍 언어 활용 가능자, 기계번역 분야 유경험자 전형방법 -</li> </ul>	용접/제어/비전 기술 역량 보유자,
타겟 기업 분석	기업관련 주요 내용     1) 주요사업, 사업전략, 비전     -     2) 인재상     -     3) 조직 문화     -     4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등     -	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
	● 직무상세 내용 (업무 내용) 1 신공정/신기술 개발 및 신규 개발모델/라인 양산성 검토 2 공정 요소 기술 개발 3 고질 불량 분석을 통한 공정 가이드 갱신 및 제품 설계 반영 4 제조지능화를 위한 지능화/정보화 기반 구축 5 전극 Pilot실 안전/환경 관리 6 기술과제, 투자프로세스 기획/관리, 공정기술 HR 업무 지원 7 Al기반 번역기 개발 및 전지 용어 말뭉치(DLC) 구축	<ul> <li>신소재공학 전공으로 배터리, 금속에 대한 배경지식</li> <li>에너지신소재학을 수강하여 리튬배터리에 대한 지식을 쌓음</li> <li>금속재료, 신소재프로세스공학 강의를 수강하며 재료의 가공공정과 물성 개선 방법을 공부</li> </ul>
타겟 직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 - 신규제품/원재료 양산 적용 시 발생가능한 문제들을 예상하고 창의적인 해결방안 도출을 위한 문제 해결 능력 - 태도 - 업무에 대한 관심을 바탕으로 기본 process를 익혀나가는 열정	PEMFC(연료전지)의 단점을 보완하는 방법에 대해 조사하는 과제를 수행하며 문제 해결 방법을 공부

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 공정기술 직무는 배터리와 재료 배경지식과 공정 개선을 위한 빅데이터 분석 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 배터리와 공정 지식을 쌓기위해 금속재료학, 에너지신소재학 강의 등을 수강했습니다. 특히 에너지신소재학을 통해 cell의 원리와 리튬배터리의 각 전극에서 일어나는 반응과 특징을 익혔습니다. 이를 바탕으로 PEMFC의 단점과 개선 방안을 연구하는 팀과제를 수행하였습니다. 이 과정에서 다양한 배터리 성능 개선 사례를 알게되었고, 학습한 배터리 원리와 성능 분석 방법들을 직접 활용할 수 있었습니다. 이를 통해 학습한 지식에 융합하여 문제를 해결하는 능력을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, 성능을 측정, 분석하는 기술을 쌓기 위해 공정 실습을 진행했습니다. 실습 목표를 달성하는 과정에서 학습한 공정 지식과 전기적 특성을 측정하는 방법들을 직접 활용할 수 있었습니다. 예를 들어, XRD를 이용하여 배터리 충, 방전 정도에 따른 변화를 분석하는 법 등을 익힐 수 있었습니다. 무엇보다 실습을 통해 배운 것은 수많은 제품의 성능을 파악하기 위해서는 통계적인 시각이 필요하다는 것입니다. 경험을 토대로, 공정 및 제품의 성능을 통계적으로 분석하는 자세로 문제를 규명할 것입니다.

셋째, 통계적 분석 능력을 쌓기 위해 빅데이터와 프로그래밍 언어 교육을 이수했습니다. java, sql 등을 이용하여 데이터베이스에 접근하는 방법 등을 배웠습니다. java을 통한 분석으로 프로그래밍 역량도 발전시킬 수 있었고, 특히 sql로 테이블의 통계 정보를 생성하는 등 직무에서 필요한 데이터를 통계적으로 분석하여 불량 원인을 찾을 수 있는 지식을 쌓았습니다.

이러한 노력을 발판으로 공정기술 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록.-: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성	
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부	

구분	주제	세부 내용	내용	
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	실무 기반의 문제해결 프로그래밍_1(언어프로그래밍,DB)/ java와 sql을 이용한 테이블 생성과 입력 실습/ 9/15~9/19/ 1, 2 단원 복습(jdbc 활용 능력 검증)	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	오라클에서 테이블을 생성하고, jdbc를 이용하여 연결, 데이터 입력 및 수정 코드 작성	
	다가 열명한 대문에 오라클과 연결하는 것으로 결정) 때문에 오라클과 연결하는 것으로 결정) 진행과정/해결과정 오라클 db 드라이버 추가 후, mysql 연결 시 사용했던 jdbc 코드를 일부 수정히		중점사항/문제점	db 연결 오류
(A) Action			오라클 db의 jdbc driver를 추가하여 정상적으로 연결되도록 함 (이미 db 연결 되어있는 mysql로 진행해도 됐지만, 과제의 예시가 오라클을 기준으로 돼있었기	
		오라클 db 드라이버 추가 후, mysql 연결 시 사용했던 jdbc 코드를 일부 수정하여 작성. connection 객체를 얻는 코드에서 ORA-12505에러 발생하여 옳은 SID로 수정하여 해결		
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	연결이 정상적으로 되었고 데이터 입력과 수정 작업도 이상없이 수행됨을 확인	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	오라클과 연결하는 과정을 통해 db를 연결하는 프로세스를 이해할 수 있었다. 코드 작성 중 발생하는 다양한 오류를 고치며 해결 방법을 익혔다.	

## 이누리

성명	이누리
타겟 기업	뉴닉
타겟 직무	백엔드 엔지니어

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 –</li> <li>응시자격 –</li> <li>무대능력 –</li> <li>전형방법 –</li> </ul>	
타겟 기업 분석	<ul> <li>기업관련주요내용         <ul> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전</li></ul></li></ul>	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
타겟 직무 분석	<ul> <li>● 직무 상세 내용 (업무 내용)</li> <li>1. 뉴닉의 백엔드 엔지니어는 뉴닉 앱과 웹 서비스의 백엔드 영역을 만들고 운영해요.</li> <li>2. 비즈니스 요구사항에 맞게 데이터와 API를 설계해요.</li> <li>3. 서비스의 장애를 해결하고 중단 없이 제공할 수 있는 안정성을 추구해요.</li> <li>4. 뉴닉 팀의 효율적인 업무를 지원하기 위해, 기술로 해결할 수 있는 것을 고민해요.</li> <li>5. 다양한 실험과 데이터 인프라 구축의 기반을 다지고 있어요.</li> <li>● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등)         <ul> <li>지식 &amp; 스킬</li> <li>- Python, Django, Nginx, Gunicorn, Docker</li> <li>- AWS, EC2, RDS, Redis, DynamoDB</li> </ul> </li> <li>태도         <ul> <li>하나의 개발 언어와 백엔드 프레임워크에 익숙한 분</li> <li>- 서비스의 출시 또는 운영과 개선 경험이 있는 분</li> <li>확장성 있는 시스템을 설계하고 운영해본 경험이 있는 분</li> <li>- 적극적으로 의견을 주고 받으며 제품과 팀의 성장을 추구하는 분</li> </ul> </li> </ul>	•

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 양산기술**P&T** 직무는 후공정 개선, 제품 수율 향상을 위한 통계 및 데이터 분석 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 통계 및 데이터 분석 기본지식을 쌓기위해 통계응용, 데이터 분석 및 실습 수업을 들었습니다. 특히 데이터 분석 과목을 통해 데이터 타입과 특성에 따른 전처리 방식과 데이터 분석 기법을 배울 수 있었습니다. 예를 들면, 통계 가설 및 검정, 회귀/군집 분석 등 직무에서 필요한 TEST 데이터 양을 줄이거나 불량 원인 공정변수를 파악할 수 있는 지식을 쌓는 중요한 기반을 마련할 수 있었습니다.

둘째, 데이터 분석의 기술을 쌓기위해 데이터 분석 프로젝트를 수행했습니다. 프로젝트 목표를 달성하는 과정에서학습한 통계지식과 분석 기법들을 직접 활용할 수 있었습니다. 무엇보다 프로젝트를 통해 배운 것은 데이터의 관찰범위를 한정하여 문제 원인을 간과하고 지나치지 말자는 것입니다. 경험을 토대로, 공정 및 제품의 불량 원인을특정하지 않고 다양한 공정 변수를 고려하는 자세로 문제를 규명할 것입니다.

셋째, 지식과 기술을 기반으로 실제품에 머신러닝 기술을 적용하는 프로젝트를 진행했습니다. 로봇 관절 구동 모듈의 데이터로 불량을 사전 예측하기 위해 데이터 분석 지식을 배경삼아 머신러닝 기술에 도전했습니다. 파이썬을 통한 분석으로 프로그래밍 역량도 발전시킬 수 있었고, 특히 데이터의 주체가 되는 제품의 특수성에 대한 이해가 중요함을 배웠습니다. 제품마다 작동 원리, 소재, 구조가 달라 데이터의 특성이 달라지기 때문입니다. 따라서 Hynix 뉴스룸과 현업자를 통해 반도체와 공정의 이해를 위한 노력을 지속하고 있습니다.

이러한 노력을 발판으로 \_\_\_\_\_ 직무에 있어 회사발전과 저의 성장에 밑거름이 되도록 최선을 다하겠습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성	
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부	

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	
(A)		이유/원인 해결 방안의 선택	
Action		진행과정/해결과정	
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	

## 정제일

	성명	정제일
E	타겟 기업	SK텔레콤
E	타겟 직무	Back-end 개발

	기업분석 내용	시사점
	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 –</li> <li>응시자격 –</li> <li>무대능력 –</li> <li>전형방법 –</li> </ul>	
타겟 기업 분석	<ul> <li>기업관련주요내용         <ul> <li>1) 주요사업, 사업전략, 비전</li></ul></li></ul>	

	직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
타겟	● 직무 상세 내용 (업무 내용)  ○ 대 고객 서비스 Back-end 개발/ 운영 ※ 서비스 예시: T우주, ifland, NUGU, T멤버십/ 마케팅플랫폼, T전화, PASS 등  ○ (구독/AI 등) 서비스 서버 개발/ 운영 - Java & Spring Framework 기반 Back-end 시스템 개발 - 서비스 Back-end API/배치 개발, 컨텐츠 관리 admin시스템 개발 - 데이터 구조 설계, 시스템 간 연동 규격 수립, 시스템 구조 설계 - Public Cloud 내 서비스용 인프라 설계, 구축, 관리  ○ 시스템 및 S/W 아키텍처 설계 및 구현 - 내부/외부 시스템 연동을 위한 MSA 아키텍처 설계 및 구현 - 다양한 Interface 설계/개발/운영 - 시스템 모니터링 및 성능 개선을 위한 각종 도구 개발	<ul> <li>컴퓨터공학 복수전공</li> <li>청년취업 아카데미 java 기반 알고리즘 200시간 수료</li> <li>멀티캠퍼스 웹 프로그래밍 강의 참여</li> <li>서울42 프로그램 5개월 참여(C 라이브러리 개발)</li> <li>네트워크 소켓 프로그래밍 개발</li> <li>컴퓨터 구조(MIPS Simulator 개발)</li> <li>OS(Process Scheduler 개발)</li> <li>프로그래밍 언어론(flex/bison을 이용한 mini-Kotlin Compiler 개발</li> <li>Android App Programming(JAVA 기반 일정 관리 어플리케이션 개발)</li> </ul>
직무 분석	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등) - 지식 & 스킬 ○ Java, Kotlin 등의 개발 언어를 활용한 서버 Application 개발 역량 ○ RESTful API, MSA 아키텍쳐, Spring framework 등에 대한 이해 ○ 상용 웹 혹은 모바일 서버 개발/ 운영에 대한 설계 지식 ○ 클라우드 (AWS, GCP, Azure, Alibaba Cloud 등) 기반 서비스 환경에서의 개발 역량 - 태도 ○ 목표 달성이나 문제 해결을 위해 치열하게 추진하고, 자신만의 성공 story를 만들어 보신 분 ○ 끊임없이 파고들고 새로운 기술을 학습하여 더 나은 서비스를 고민할 수 있는 분 ○ 열린 자세로 대화하고 동료를 존중하며 '함께하는 성장'을 추구하는 분	● 시스템 프로그래밍(C언어 기반 프로그램 분석 및 성능 개선을 위한 리팩토링) ● 임베디드 소프트웨어(라즈베리 파이를 이용한 베어메탈 프로그래밍) ● 졸업작품(OpenCV를 활용한 옷장 관리 어플리케이션 개발) ● 교내 경영학회 2개 활동(마케팅 & 스타트업 산학협력) ● 공모전 수상(삼성전자 노트북 대학생 마케팅 공모전 우수상, 한국보험신문 보험아이디어 공모전) ● 광고회사 전략기획 인턴쉽(1개월)

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?     어떠한 노력을 했죠?     어떤 점이 남과 차별적이었죠?     우선순위는 어떻게?     핵심이되는 문제의 해결     가장 주요사항     나의 전문성, 역량	결과는 어떠했죠?     주변사람의 반응은?     만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요?     목표의 달성여부     구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 Back-end 직무는 시스템 및 아키텍쳐 이해, 데이터 구조 설계, API 개발 역량이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 시스템 및 아키텍쳐에 대한 이해를 제고하기 위해 시스템 프로그래밍, 운영체제 등 컴퓨터 구조에 관한 과목을 수강했고, 임베디드 프로그래밍, 차세대인터페이스 설계 등의 과목을 통해 실습 프로젝트를 제작하였습니다. Low Level에서 OS의 Process 처리 과정, Kernel, Scheduling에 대해 이해하고, 임베디드 프로그래밍 수업으로 직접 OS build, Kernel 모듈 사용, Driver 업로드 과정을 수행했습니다. 이는 서비스 프로그래밍이 OS 위에서 동작할 때 성능 개선, 최적화 과정에서 시스템 단계까지 프로그래밍 할 수 있는 기초가 되었습니다.

둘째, 데이터베이스 개론 과목을 통해 도서관 관리 웹 프로그램을 개발하면서 데이터 구조 설계 과정을 학습했습니다. 데이터베이스 이론 과정에서 Transaction ACID 원칙을 이해했고, 도서관 관계 Entity와 Attribute를 Relation Model을 기반으로 설계하였습니다. 중복되는 데이터를 방지하고 Data Integrity를 구현하기 위해 Normalization을 적용하여 각 Table을 최소 단위로 분리하였습니다. 최종 개발 결과물을 통해 Database Transaction 의 ACID 원칙을 구현한 단일 시스템을 제작할 수 있었으며, Normalization 이론의 적용으로 삽입된 Data의 중복이 제거되어 서비스 신뢰성이 확보되는 과정을 경험할 수 있었습니다.

셋째, 42SEOUL이라는 C언어 기반 프로그래머 양성 과정을 통해 API 설계 과정을 학습할 수 있었습니다. C언어 기반으로 학습을 진행하여 Standard C Library에서 제공하는 memcpy, strcat, strcpy 등을 직접 구현하였습니다. 설계 과정에서 제시된 Parameter와 Return Type 및 Value 요구사항을 준수하고, 개발 과정에서 Code 작성 규칙을 따라 Clean Code로 유지보수가 용이한 라이브러리를 제작하였습니다. 특히 가장 기본적이지만 문자열 내 다양한 flag를 처리해야 하는 printf를 구현함에 있어서는 printf의 flag 처리 과정을 구조적으로 설계하여 code의 중복을 제거했고, TestCase를 Shell Script로 작성하여 Tricky Case에 대해 API 신뢰성을 높였습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. -: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성	
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부	

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	- min-Kotlin Compiler - Compiler의 Data file Scanning 이후 Parsing 과정 구현 프로젝트 - 2주 - 프로그래밍 언어론 수업 과제
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	- Java -> Kotlin 언어의 변환 과정을 이해하고, 각 문법 구성 요소를 Parsing해 Parent-Child 관계로 재형성 - 약 20여 개의 Basic Kotlin 문법 Test Case 통과 - 프로젝트 전반 관여
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	- flex/bison이라는 Parsing Tool을 이용하여 Parsing 진행 - Parenthesis 등 문법 내 위치에 따라 동일 기호가 상이한 역할을 수행
		이유/원인 해결 방안의 선택	- 문법 구성 요소를 변수명, 함수명과 같은 naming 부분과 +, - 등의 Operator 부분, int, float 등 Keyword 부분으로 구분하여 범주화 - 문법 처리 과정이 트리구조로 구성되어, 범주화된 영역을 수행할 수 있는 하위 파싱 구문이 필요했기 때문
		진행과정/해결과정	- Java -> Kotlin 문법에 대한 이해, flex/bison Tool 활용 방법 서치 및 학습, 문법 구성 요소를 범주화 - bison 문법에 따라 범주화된 문법 구성 요소를 key로 배치하고, 처리할 문장을 value로 삽입, <b>일부 테스트 케이스</b> 통과가 가능한 mini case를 구성하고, 해당 case의 coverage를 확장하여 전체 test case 통과 가능한 프로그램 제작
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	- 20개의 TestCase 최종 Pass - 일부 구현된 문법 이외에도 확장성을 가진 프로그램으로 설계됨
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	- 언어 설계 과정에 대해 학습 - 문법 구성 요소 간 관계에 대해 compiler 설계 전 체계적인 정리 필요, 구조적 프로그래밍과 확장성을 확보할 수 있도록 코딩 전 요구 사항 분석 및 준수 필수

## 박재홍

성명	박재홍
타겟 기업	샌드박스 네트워크
타겟 직무	Content Tech ] 백엔드 개발자

	<ul> <li>채용 전형 정보 (채용시기, 응시자격, 전형 방법 등)</li> <li>채용시기 - 상시채용</li> <li>응시자격 - 웹 서비스, 데이터베이스에대한 이해, Python 사용경험자, 서비스 백엔드 서버 개발 및 운영 경험자</li> <li>우대능력 - Cloud (AWS, GCP) 사용 경험, Nodejs, Java 사용 경험, 웹/ 앱 서비스 운영 경험</li> <li>전형방법 - 서류 전형 &gt; 코딩테스트 또는 과제 &gt; 실무 면접 &gt; 임원 면접 &gt; 최종 합격</li> </ul>		
타겟 기업 분석	● 기업관련주요 내용 1) 주요사업, 사업전략, 비전 - MCN( 인터넷 스타들을 관리해주는 기획사로 인터넷 스타들의 컨텐츠를 유통하고, 저작권을 관리해주고, 광고를 유치하는 일을 대신하는 회사로 컨텐츠 창작자들의 매니저 역할) 2) 인재상 - Big Fna Of Creativity (크리에이터의 창의성을 사랑하고 존경하는 사람) - Passionate Pioneer (불확실한 시장을 스스로 개척하고 리드하는 사람) - Great One Team Player(프로정신으로 업무에 임하는 사람) - Professional Leader (도전적 문제를 즐기고, 다면적 문제 해결이 가능한 사람) - Multifaceted Problem Solver (비전을 제시하고, 과정을 협업하고, 결과를 나눌 수 있는 사람) 3) 조직 문화 - 4) 산업분야 경쟁 키워드, 지원회사 대응전략, 경쟁사 주요 이슈 등		

기업분석 내용

시사점

		직무분석 내용	시사점 (본인 준비와 연결된 부분)
		<ul> <li>직무 상세 내용 (업무 내용)</li> <li>1. Back-end 유지보수</li> <li>2. 유튜브/ 트위치 등 데이터를 활용한 신규 서비스 개발</li> </ul>	
즈	라겟 네무	● 직무 필요 역량 (지식, 스킬, 태도 등)  [개발 및 업무 환경] - 언어: Python - GCP, AWS - 협업을 위한 Notion, G-suite, Slack 활용 - 다양한 기술 컨퍼런스 및 스터디 참여 장려  [태도] - 기술보다 사용자를 중시하는 사람 - 배움을 멈추지 않으며 목표와 가치에 대해 이해를 추구하는 사람 - 도전을 좋아하고 호기심이 넘치는 사람  [우대사항] - AWS, GCP 등 Cloud 사용 경험 - Nodejs, java 사용 경험 - 웹/ 앱 서비스 운영 경험	•

성명		
타겟 기업		
타겟 직무		
	타겟기업(직무) 자기소개서 문항	문항에서 유추할 수 있는 평가 요소
0타겟기 업 (직무) 자기소 개서 문항 탐색		

주요 경험사건	상황(Situation)	과제(Task)	행동(Action)	결과(Result)	배운 점(Lessons)
각 선택 역량과 과거 경험 연결을 통하여 - 상황에 대한 장면을 생생하게 그려보고, - 질문에 답해 본다.	지금까지 OO한 경험은 언제, 무엇을 했을 때인가?     가장 OO한 경험/사례 설명해 주세요.     언제,어떤 계기로?	막은 역할과 책임은 무엇이었습니까?      왜 그 역할을 담당 하게 되었죠?      목표-구현목표	당신이 취한 행동,계획은 무엇이었나요?   어떠한 노력을 했죠?   어떤 점이 남과 차별적이었죠?   우선순위는 어떻게?   핵심이되는 문제의 해결   가장 주요사항   나의 전문성, 역량	• 결과는 어떠했죠? • 주변사람의 반응은? • 만약 그 일을 다시 한다면 어떻게 달리 해보고 싶나요? • 목표의 달성여부 • 구현의 여부	이 경험을 통해서 깨달은 점은 무엇?     향후 개인측면/ 업무측면에서 적용 가능한 점은?     직무적으로 성장하였음을 보여주는 파트     나의 가치관이나 강점등을 확인하는 마무리

제가 지원하는 샌드박스의 백엔드 개발자 직무는 웹 서비스 아키텍처, 데이터 베이스, 서비스 백엔드 서버 개발 및 운영 경험에 대한 이해, Python 사용경험이 필요합니다. 저는 해당 직무 지원자로서 다음과 같은 노력을 하였습니다.

첫째, 웹 서비스 아키텍처, 데이터베이스에 대한 기본 지식을 웹 프로그래밍, 데이터베이스, 의료 DB실무 강의를 수강하며 함양하였습니다. 웹 프로그래밍 강의를 통해 HTML, CSS, Javascript 와 같은 프로그래밍 언어들을 학습하여 웹 서비스 아키텍처에 대한 전반적인 능력을 키웠습니다. 또한 데이터베이스 강의를 통해 SQL을 활용하여 회원 관리 페이지를 제작하는 프로젝트를 통해 데이터베이스 설계 및 구축에 대한 능력을 키웠습니다. 이와 같은 프로그래밍에 대한 열정과 능력으로 샌드박스에서 제시하는 실무에 보다 빠르게 적응해나갈 수 있을 거라 생각합니다.

둘째, 넥스트코어테크놀로지 회사에서 인턴으로 근무하며서비스 백엔드 서버 개발 및 운영 경험에 대한 이해를 함양하였습니다.

입사 초기 프론트엔드 개발자로 지원하여 React 프레임워크를 활용하여 동기 백엔드 인턴과 공사장 설비 자재 목록 CRUD 페이지를 구현하였습니다. 4주간의 프로젝트 이후 백엔드에 대한 경험도 해보는 것이 어떻겠냐는 회사측의 권유를 받아들여 이후 5주간 백엔드 개발자 인턴으로 모델 캐스팅 애플리케이션 신규 배포 프로젝트에 합류하였습니다. 사수 개발자와 함께 프로젝트를 진행하며 프론트에서 필요로하는 데이터에 대한 쿼리문을 작성하여 데이터를 넘겨주는 작업을 주로 진행하였습니다. 또한 실제 배포 전 어플리케이션 실행시 발생하는 이슈들에 대한 쿼리 점검을 진행하였습니다. 성공적으로 배포를 끝마친 뒤 5주간의 백엔드 개발자로서의 프로젝트는 전반적인 백엔드 서버 개발 및 운영에 대한 좋은 경험치가 되었으며 위 경험을 통해 실무에 대한 자신감을 키울 수 있었습니다.

셋째, 전공 수업 이외에 방학과 주말 시간을 활용하여 Python 프로그래밍 언어를 학습하였습니다.

과목에 다 강의계획 써보기. = 있도록. =: 저는 OOO기업 데이터 분석직무를 수행하기 위해서 다음과 같은 노력을 했습니다.

첫째, 데이터 직무에 필요한 기초 이론을 쌓기 위하여 탐색적 자료분석, 기초통계, 표본방법론 등을 수강하였습니다.

특히, 기초통계 수업을 통하여 데이터의 성질과 분석의 올바른 자료가 될 수 있는지에 대한 기초 지식을 쌓을 수 있었습니다.

대표적으로 표집 방법을 통하여 데이터의 근본적인 사용 유무를 판단하는 법, 기초 통계의 수학적 기법을 기반으로 불필요한 데이터를 제거할 수 있는 법 등 데이터 직무 에 필요한 기초 지식을 쌓았습니다.

둘째, 이론 뿐만 아니라, 실제 활용 가능한 기술을 익히기 위하여, R을 활용한 데이터 분석, SAS통계분석 등의 전공 수업과 데이터진흥원에서 주최한 청년인재 데이터 프로그램에 참여하였습니다.

특히, <mark>청년인재 데이터 프로그램</mark> 참여를 통하여 **전공에서 사용했던 분석을 서비스화** 를 시킬 수 있는 방법들을 숙지할 수 있었습니다.

예를 들어 기존에 R과 SAS로는 할 수 없었던 데어터의 값이나 정보에 따라 변형 가능한 **능동적인 보고서**를 작성하는 법이나, **사용자의 필요한 요구나 상황에 따라 특수 데이터를 찾아주는 법** 등을 익힐 수 있었습니다.

셋째, 이러한 지식과 기술을 바탕으로 데이터 분석 분야에 적용시켜 보기 위하여 **엘포인트에서 진행한 빅데이터 관련 공모전**에 참여하였습니다. 가장 중점을 둔 것은 일반적인 보고서가 아닌 **서비스에 특화된 결과를** 만들어내기 위해 노력하였습니다. **파이선**에서의 **웹서비스를 접목할 수 있는 다양성의 도입을** 바탕으로 **실제 서비스화가 가능한 목표를 달성** 할 수 있었습니다. 무엇보다 지식 및 기술 뿐만 아니라 **남들과 다른 차별화를 하고 싶다는 마음**이 프로젝트의 결과에 큰 영향을 준다는 것을 배울 수 있었던 경험이었습니다.

이러한 노력들을 바탕으로 OOO기업 데이터 분석직무 수행에 있어서 지속적으로 차별화에 도전하는 사원이 되겠습니다.

구분	질문: 새로운 것을 접목하거나 남다른 아이디어를 통해 문제를 개선했던 경험에 대해 서술해 주십시오. or 직무와 관련된 경험에 대해 서술해 주십시오
WHAT / 질문의 대답 (1 핵심 키워드)	
<b>HOW / 본론</b> (관련경험/역량)	
<b>WHY / 결론</b> (직무 연관성/ 앞으로의 포부)	

구분	고민사항	예시 작성	
(S) Situation	내가 직면한 상황	기간/명칭/간단한 설명/참여 동기	
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점 이유/원인 해결 방안의 선택 진행과정/해결과정 중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	
(R) Result	결과 /배운점 /업무에 적용	목표 및 성과의 달성 해결과정을 통해 배운 것 업무에 어떻게 적용할 것인가에 대한 포부	

구분	주제	세부 내용	내용
(S) Situation	내가 직면한 상황	프로젝트 명/ 간단한 설명/ 기간/참여 목적	- 프로젝트 명 : 공사장 설비 자재 CRUD 웹 페이지 제작 - React 프레임워크 활용, 백엔드 인턴과 함께 설비 자재 관리 CRUD 페이지 제작 - 약 4주 (21/ 04/ 12 ~ 05/ 07) / 인턴 개발 역량 테스트 과제
(T) Task	나에게 주어진 과제 업무 책임	목표/목표 성과에 대한 수치/ 목표 설정 이유/주어진 역할	- React 컴포넌트 활용하여 설비 자재 관리 페이지 구현 * 목표기능 : 웹 Dash board 구현, 설비 자재 CRUD, 설비 창고 360 VIEW 변환, 설비 항목 QR 코드 출력 및 조회 * Dash board 구현 (Card component 활용 100%), 설비 창고 360 VIEW( 360 이미지 변환 성공, 이미지내 hotspot 태그 구현 실패, 50%), QR코드 출력 및 조회 (자재 DB에 QR코드 칼럼 추가 및 코드 생성 성공, QR코드만 별개로 CRUD 기능 구현 실패, 60%)
(A) Action	내가 실행한 노력과 행동	중점사항/문제점	자재 현황 테이블에 QR코드 URL 칼럼을 추가하여 불러오면 QR코드 사이즈 때문에 웹페이지 자재현황을 보여주는 테이블 간격이 지나치게 넓어지는 문제점이 발생했다.
		이유/원인 해결 방안의 선택	QR 코드 컴포넌트에 의해 QR코드가 생성되는데, 생성된 QR코드와 테이블내 텍스트 간의 크기가 맞지 않아불균형 발생 *해결방안: 1. QR 코드 자체 사이즈를 수정할 수 있는가? 2. 별도의 버튼 생성 후 버튼 클릭시 QR 모달창생성이 가능한가?
		진행과정/해결과정	1번 해결방안의 경우 사이즈 수정은 가능했으나, QR코드 자체가 이미지이다 보니 사이즈가 작아지면 QR 조회에 어려움이 있을거라 판단하여 2 번 방향으로 진행하였다.
		중점 사항의 달성 결과/문제해결 결과	테이블내 QR코드 버튼을 생성하여 버튼 클릭시 해당 자재의 QR 코드와 간단한 자재 설명이 나타나는 모달창 생성 에 성공하여 성공적으로 QR조회시 등록된 자재 URL로 이동 기능 구현 성공하였다.
(R) Result	결과	배운점 /업무에 적용	모달창 활용하여 기능을 구현하면 보다 깔끔하게 구현되는 사실을 알게 되어, 이후 회원가입 페이지를 제작함에 있어서 모달창을 효과적으로 활용할 수 있었다.