



겨울계절학기 산학연계현장실습 참여 수기

| 데이터로 성장한 실습 경험

학과
빅데이터사이언스학부

학번
2022380534

이름
정민아

실습 기관
글로벌리서치

실습 부서
BCI 연구 7본부 2팀

Index

01 실습 기관 소개

02 현장실습을 통해
달성하고자 한 목표

03 실습 직무 및
현장 적용 노력

04 성과 및 성장 경험

05 현장실습 후
취업 성공을 위한 계획

06 Q&A

실습 기관 소개



GLOBAL RESEARCH



글로벌리서치

시장 조사 및 데이터 기반 의사결정을 지원하는 전문 리서치 기업으로, 다양한 산업의 소비자 분석, 트렌드 예측, 브랜드 전략 수립을 돕는 연구를 수행함

주요 업무 분야

바이오헬스 리서치	신약 개발 동향, 의료 서비스 분석
소비자 조사	설문 조사 및 정량·정성 데이터 분석
마케팅 전략 연구	브랜드 포지셔닝 및 시장 경쟁 분석
AI 및 빅데이터 활용	데이터 기반 인사이트 도출을 위한 AI 기술 적용

현장실습을 통해 달성하고자 한 목표



실무 경험을 통한 데이터 분석 역량 강화

데이터 수집 및 분석 과정을 실무에서 경험하며,
R과 Python을 활용한 데이터 전처리 및
시각화 역량을 향상



마케팅 및 소비자 분석 역량 개발

시장 조사 및 설문 분석을 통해 소비자 트렌드를
파악하고, 실무에서 적용할 수 있는
마케팅 리서치 기법 습득



데이터 기반 의사결정 프로세스 이해

실무에서 데이터를 활용하여 의사결정을
내리는 과정을 직접 경험하고, 전략적 사고력을 배양

실습 직무 및 현장 적용 능력



바이오헬스 산업 조사

- 2023년 바이오헬스 산업 실태조사 통합 모집단 자료 분석
- 바이오 기업들의 신약 개발 현황 및 임상 단계 분류



설문 조사 제작 및 데이터 분석

- 조사 결과 시각화 및 보고서 작성 보조
- 데이터 기반 인사이트 도출 및 정책적 시사점 제시
- 설문 문항 설계 및 조사 시스템 입력



데이터 분석 및 GPT 활용 경험

- 실무 데이터 분석 과정에서 GPT를 활용하여 데이터 정리 및 인사이트 도출
- 코드 오류 해결 및 최적화 지원



보고서 및 실적 증명서 검토

- 바이오헬스 관련 보고서 교정 및 논리적 구성 점검
- 실적 증명서 작성 및 보완, 데이터 검증 과정 경험
- Python과 R을 활용하여 데이터 가공 및 시각화 수행

현장실습을 통해 데이터 분석, 조사 설계, 보고서 작성 등 다양한 실무 경험을 쌓았습니다.

이를 통해 실무 역량을 키우고 분석적 사고력을 향상시켰습니다.



실습 직무 및 현장 적용 능력

데이터 기반 의사결정을 지원하기 위해 설계되었으며, 사회조사분석사 2급에서 배운 조사 설계 원칙을 적용하여 신뢰도 높은 데이터를 수집하는 데 초점을 맞추었습니다.

1 이론 적용 단계

한글 파일을 참고하여 효과적인 설문조사 문항 구성을 위해 주요 항목과 설계 원칙을 분석

2 실무 적용 단계

분석한 내용을 기반으로 조사 목적에 맞는 설문 문항을 직접 작성하고 설문 조사 시스템에 입력

3 검증 단계

작성된 설문지를 테스트하여 응답이 일관성 있게 수집되는지 확인하고, 필요한 부분 수정

Part ~ 제목은 각 문항 상단 지속적으로 표시
- Part별 첫 문항 같은 페이지에 1회 게시

Part 1. 에너지통계자료의 이용

t1. 에너지통계자료의 이용'은 응답자들의 전반적인 에너지 통계 활용도를 조사합니다. 에너지경제연구원에서 공표하는 통계 이외에도 본인이 이용하는 에너지통계 이용현황에 대해서 응답해주시기 바랍니다

귀하는 **2024년 1월 이후** 에너지통계자료를 이용하신 적이 있으십니까?

1. 이용한 적이 있음 2. 이용한 적이 없음 → 조사 중단

[선정] 문1-1

[PGM] 문1-2 설문 종료 및 안내문구 게시

'귀하는 조사 대상이 아닙니다. 참여에 감사드립니다.'

1 이론 적용 단계

TITLE	2%
DESC	
Q1	Part 1. 에너지통계자료의 이용
Q2	
Q3	
Q4	
Q5	
Q6	
Q6_1	'Part1. 에너지통계자료의 이용'은 응답자들의 전반적인 에너지 통계 활용도를 조사합니다. 에너지경제연구원에서 공표하는 통계 이외에도 본인이 이용하는 에너지통계 이용현황에 대해서 응답해주시기 바랍니다.
Q7	
Q8	
Q9	문 1 귀하는 2024년 1월 이후 에너지통계자료를 이용하신 적이 있으십니까?
Q10	
Q11	<input type="radio"/> 이용한 적이 있음
Q12	<input type="radio"/> 이용한 적이 없음
Q13	
Q14	
Q14_1	응답을 하셔야 다음 페이지로 넘어가실 수 있습니다.
Q14_2	
Q15	
Q16	
Q17	

2 실무 적용 단계

3 검증 단계

성과 및 성장 경험

현장실습을 통해 데이터 분석 역량을 강화하고, 리서치 실무 경험을 쌓으며, 문제 해결과 협업 능력을 키워 취업 경쟁력을 갖추었습니다.

<p>데이터 분석 실무 역량 강화</p>	<p>설문 데이터 분석을 통해 데이터 기반 인사이트 도출 및 보고서 작성 능력 향상 GPT 활용 경험: 데이터 정리, 코드 오류 해결 및 최적화 지원</p>
<p>리서치 및 마케팅 조사 경험 습득</p>	<p>사회조사분석사 2급에서 배운 내용 실무 적용 (설문 설계, 데이터 해석) 실습을 통해 바이오헬스 및 마케팅 리서치의 실제 프로세스 이해</p>
<p>문제 해결 및 협업 능력 향상</p>	<p>보고서 검토 과정에서 데이터 오류를 발견하고 해결하는 문제 해결 경험 실무 프로젝트 수행을 통해 팀 내 협업 및 커뮤니케이션 스킬 강화</p>
<p>실무 적용 경험을 바탕으로 취업 방향 설정</p>	<p>데이터 분석 및 마케팅 리서치 실무 경험을 통해 구체적인 커리어 목표 수립 현장실습 경험을 포트폴리오에 반영하여 취업 경쟁력 강화</p>



현장실습 후 취업 성공을 위한 계획

체계적인 준비와 실무 경험을 바탕으로,
경쟁력 있는 데이터 분석 전문가로 성장하겠습니다

3월 ~ 4월



추가 자격증 취득 및 역량 강화

- 데이터 시각화 및 보고서 작성 역량 강화
- 외부 공모전 및 연구 프로젝트 참여 검토

5월 ~ 6월



인턴십 및 실무 경험 확대

- 업계 네트워킹 강화를 위한 커뮤니티 및 세미나 참석
- 포트폴리오 구성 및 실무 프로젝트 정리

7월 ~ 8월



취업 전략 수립 및 기업 분석

- 목표 기업 리스트업 및 기업별 채용 트렌드 분석
- 취업 지원서 및 자기소개서 초안 작성

9월 ~ 12월



본격적인 취업 지원 및 실전 대비

- 기업별 맞춤형 이력서 및 포트폴리오 최종 정리
- 적극적인 채용 지원 및 서류 전형 준비



THANK YOU

DO YOU HAVE ANY QUESTION?

겨울계절학기 산학연계현장실습 참여수기
빅데이터사이언스학부 | 정민아

