빅데이터

1. 목적  
빅데이터를 활용한 인공지능 기반 분석 사업.  
  
2. 기획 내용  
(1) 데이터 수집 및 저장 : 데이터 수집 방법 고려, 데이터 저장 방식 고려  
(2) 데이터 분석 및 처리 : 데이터 분석 방법 고려, 데이터 처리 방법 고려  
(3) 인공지능 모델 개발 : 인공지능 모델 선정 및 적용, 모델 개발 절차 고려  
(4) 모델 튜닝 및 개선 : 모델 튜닝 방법 선정 및 적용, 모델 개선 방법 고려  
(5) 모델 검증 및 테스트 : 모델 검증 방법 선정 및 적용, 정확도 및 오류 검증  
(6) 모델 성능 평가 및 최종 결과 도출 : 모델 성능 평가 방법 적용 및 최종 결과 도출  
(7) 사업 및 시스템 성능 개선 방안 및 의사 결정 지원 : 사업 및 시스템 성능 개선 방안 수립, 의사 결정 지원  
  
3. 시간 계획  
(1) 데이터 수집 및 저장 : 1개월  
(2) 데이터 분석 및 처리 : 1개월  
(3) 인공지능 모델 개발 : 1개월  
(4) 모델 튜닝 및 개선 : 1개월  
(5) 모델 검증 및 테스트 : 1개월  
(6) 모델 성능 평가 및 최종 결과 도출 : 1개월  
(7) 사업 및 시스템 성능 개선 방