

# 파이널 프로젝트 계획서

프로젝트명	PicSpot (픽스팟) - 이미지 딥러닝 기반의 부산 관광 명소 안내 솔루션 -		
프로젝트 개요 및 추진 방향	부산지역 관광명소의 사진으로 위치를 식별할 수 있는 인공지능 모델을 기반으로, 부산 방문 관광객들에게 관광 편의성 제공을 위한 안내 솔루션 개발을 목표로 함		
프로젝트 팀 운영 계획	실시항목		실시기간
	수집데이터 식별 및 확보		1 week
	인공지능 모델 구축		1 week
	UI(User Experience) 구현		1 week
	실증 및 피드백		1 week
수행 방법	데이터 확보 : Social Media, 검색엔진 外		
	데이터 학습 : 파이썬 (Tensorflow - CNN, Convolutional Neural Network)		
	Mobile App : Android Native(Android Studio)		
프로젝트 시행 후 예상 이익	관광지 사진만으로 해당 관광지의 위치 및 정보를 통합하여 제공함으로써, 사용자(관광객) 편의성 증가 및 부산 관광에 대한 추가 유인요소 제공		
프로젝트 기간	1개월	프로젝트 참여 인원	3+1(멘토)
멘토	박영호 부장님		(주)라이온플러스
역할분담	성명		역할분담
	김태형		조장 (Back-End 구축, 프로젝트 일정 관리 外)
	김현성		개발자 (Front-End 구축, 학습모델 구현 外)
	무라가미 레이초		기획 (사업기획, 전문자료 조사/검토 外)
기타			