|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **학습 일지** | | | |
| **작성자** | 신은영 | **학습일자** | 2020년 4월 10일 |
| **강의실** |  | **시간** | 09:00 ~ 18:00 |

* **학습내용**

|  |  |
| --- | --- |
| **시간** | **주요내용** |
| 09:00~09:50 | * 프로젝트 단계 살펴보기   - 주제 선정, 제안서 작성, 워크플로우 과정 알아보기   * 프로젝트 주제 선정   - 딥러닝 이용한 이모티콘 생성 서비스 |
| 10:00~10:50 |
| 11:00~11:50 |
| 12:00~12:50 | **중식** |
| 13:00~13:50 | * 프로젝트 제안서 작성 * 프로젝트 선정 이유   (이모티콘 사업 성장, 반려동물 시장 규모 확대, 커스터마이징 시장 확대)   * 프로젝트 목표   : 반려동물 사진을 이용하여 나만의 이모티콘을 생성한다   * 프로젝트 과정   1. input: 반려동물 이미지  2. process: 얼굴 검출 -> 일러스트 + 글자 합치기  3. output: 이모티콘  - 이모티콘 예시    C:\Users\shiney\Documents\GitHub\Project-Dogoticon\images\dog1.jpgC:\Users\shiney\Documents\GitHub\Project-Dogoticon\2.dog_detection\images\mrcnn_img\2_2.square0_dog1.jpgC:\Users\shiney\Documents\GitHub\Project-Dogoticon\4.make_emoticon\8.goodday_emoticon\images\8_1.goodday_img\8_1.goodday_0_50dog1.jpg  <input image> <face detection> <Emoticon> |
| 14:00~14:50 |
| 1500~15:50 |
| 16:00~16:50 |
| 17:00~17:50 |
| 18:00~18:50 |
| **기타**   * 프로젝트 일정 계획하기 * 표정 변화 deep learning 모델 찾아보기 | |