|  |
| --- |
| **DI 회의록** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **일 시** | 2020.07.28 | **장 소** | Zoom 화상회의 |
| **작 성 자** | 문창진 | **작 성 일** | 2020.07.28 |
| **참 석 자** | 김성석 교수님, 이강은, 정민진,문창진 | | |
| **안 건** | 직선 기반 자모음 분리 진행 | | |
| **회의내용** | 1. 한 글자씩 분리해서 초성,중성,종성 찾는 알고리즘 회의  - 한글자의 최대,최소 x,y의 좌표로 공백없이 한글자 추출  - 이후 구역을 9개로 나누어 초성,중성,종성의 대략적 위치를 파악  - user의 글씨 상대성을 고려한 알고리즘  2. 직선 판별후 모음을 찾는 function 알고리즘  - 직선의 집합에서 모음이 될 수 있는 조건을 찾아 모음 식별  - ㅂ,ㅍ 같은 경우는 한글인식 모델에서 인식하게 하여 자,모음여부 판별  3. sudo코드를 검토한 이후 예외가 발생할 수 있는 경우에 대한 논의  - ‘코’와 같이 자음과 모음의 위치가 많이 인접한 경우 분리에 오류가 생길 수 있음  - 이러한 예외가 발생할 수 있는 경우를 다양하게 생각해보고 추후 알고리즘에 반영 할 수있도록 하기 | | |
| **결정사항** | -다음주까지 받아쓰기 프로그램으로 변환하기(서버: 이강은,문창진 클라이언트: 정민진,정다빈)  -Sudo 코드 검토,이해 후 예외가 발생할 수 있는 경우에 대해 생각해보기 (전 랩실인원) | | |
| **특이사항** | 없음 | | |