**기업연계 멘토링 진행**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **차수명** | 3차 | **일자/시간** | 10/17 13:30 |
| **팀장명** | 권경민 | **기업명** | 삼성 SDI |
| **주제** | 프로젝트 기획 멘토링 | | |
| **세부 내용** | | | |
| **[참여인원]**  팀장 – 권경민  팀원 – 김유민, 문요성, 이지수, 임진경, 정진아  **[주요 진행 내용]**  프로젝트 설계 및 부자재 관련 멘토링 진행  **[질문/답변 내용]**   1. 주제는 괜찮다. 2. BMS같은 경우는 cell을 몇 개 쓸 것인가?   → BMS 스펙 : cell 2개(2s), 셀 관리는 BMS 보드를 이용(구현 X)  → 보드: 리튬 배터리 BMS 모듈 7.4V Over Charge Protect  → 이 모듈은 배터리로부터 어떤 정보를 받아오는가?  → 정보, 데이터를 받아와서 사용자가 원할 때 셀 밸런싱을 할 수 있는 모듈로 찾아보면 좋겠다.  → 모듈을 개조해도 OK   1. 필수 요구사항들은 전부 구현되어야 함. BMS 구현 + 추가 기획이 기본 2. 배터리 모듈의 cell 밸런싱은 사용자 명령에 따라 밸런싱의 유무를 제어(사용자의 의도에 따라 cell 밸런싱 조절) 3. 하나의 컨셉으로 잡는 것 OK 4. 멘토님 기기, 부품을 추가적으로 구매   **[멘토 전달사항]**  진행 사항에 대해서는 매터모스트 게시판에 업로드 권장  **[건의사항]**  - | | | |