**회의록**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **회의일시** | **2025 년 03 월 20 일** | **작성자** |  |
| **참석자** | 송승진, 김호건, 정승윤 | | |
| **회의장소** | 경성대학교 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **회의안건** | 자동 주차 시스템 시연을 위한 RC카의 대략적인 구상 및 부품 선정 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **회의내용** | **내용** | **메 모 란** |
| RC카 구상  전후좌우 초음파 센서(장애물 탐지용)  차체 하단IR센서 2개(라인 탐지용)  부품 조사 및 선정  초음파 센서HC-SR04P 1000원 \* 4 = 4000원  IR 센서 2개1000원 \* 2 = 2000원  모터 드라이버 1개  TB6612FNG or DRV8833(esp32), L298N(아두이노) 5000원  DC모터 1개 – TT 기어드모터 \* 1 = 4000원  서보모터 1개 – MG995 \* 1 = 5000원 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **결정사항** | **다음 회의 때 나머지 부품 선정** |
| **특이사항** | **추후에 몇 가지 기능이 수정될 수 있음** |