**<참고자료>**

[스스로 움직이는 자율주행로봇]

* <https://www.youtube.com/watch?v=zgvui_JEVSc> (아두이노)
* <https://www.youtube.com/watch?v=Me3flIMCljk>
* <https://bplab.kr/coding_download/?q=YToxOntzOjEyOiJrZXl3b3JkX3R5cGUiO3M6MzoiYWxsIjt9&bmode=view&idx=14182070&t=board#target> (소스코드)

[블루투스 관련]

* <https://today-is-hoho.tistory.com/65> (NUCLEO – 429FZI로 블루투스(HC06) 연결하여 LED제어하기)
* <https://eteo.tistory.com/98> (블루투스 모듈 MLT-BT05 사용하기)

[자율주행 자동차]

* <https://www.youtube.com/watch?v=nCJFx7dRZnI> (자율주행 자동차 만들기(아두이노) – 초음파 센서1개 + 바퀴 2개)
* <https://eteo.tistory.com/134> (STM32 GPS 자율주행) – 지자기센서 포함
* <https://m.blog.naver.com/eduino/221032745605> (아두이노 강좌 GPS)
* <https://www.youtube.com/watch?v=zb1lw1kS7aU&list=PLlBVuTSjOrckzVWHWOYAkyKoQZhmoqH1S> (아두이노로 자율주행 자동차 만들기)
* <https://www.robotlab.com/hubfs/C%20language%20programming%20v.4.1%20SKB.pdf> (자율주행 >> C언어)
* <https://with-rl.tistory.com/entry/STM32-%EC%9E%90%EB%8F%99%EC%B0%A8-%EC%A0%9C%EC%96%B4%ED%95%98%EA%B8%B01-%EA%B8%B0%EB%B3%B8%ED%99%98%EA%B2%BD-%EC%84%A4%EC%A0%95> (STM32 자동차 제어하기 – 기본환경 설정)
* <https://github.com/VatsalPrajapati12/CAR-PARKING-SYSTEM-USING-VERILOG> (Verilog 사용해서 자동 주차 기능 코드)
* <https://www.slideshare.net/chcbaram/fpga-54876298> (아두이노와 FPGA, Verilog를 이용한 로봇 제작)
* <https://www.youtube.com/watch?v=hHGNWdiSEQM> (아두이노 자율주행 자동차)
* <https://www.youtube.com/watch?v=dd-nMb1l0Ow&list=PLj7JUEaBBA9t8qMCKDtQ7sZ_d1ubaNkwS> (아두이노 자율주행RC카 만들기 + 직접코딩)
* <https://www.youtube.com/watch?v=cxHnxrLDjoQ> (4륜 스마트 RC카\_장애물회피 –자율주행 코드영상)
* <https://www.youtube.com/watch?v=KoKQr2aRSFg> (아두이노 기반 자율주행자동차) ▶인트로 맛집
* <https://www.youtube.com/watch?v=UBhPnGWChWI> (테슬라 짭 – ㅈ간지)
* <https://www.youtube.com/watch?v=cB_ez2MNHMo> (잼민이 작품)

[교육자료]

* <https://www.eduino.kr/shopSearch/search.html?query=%EC%9E%90%EC%9C%A8%EC%A3%BC%ED%96%89&begin=1&size=36&brandeCode=&categoryId=&price=&sortType=&cursor=&freqUpdateFieldSort=&tagStat=0&replaceHistory=true&&queryField>= (에듀이노)

[프로그래밍] - 참고용

* <https://with-rl.tistory.com/entry/STM32-자동차-제어하기1-기본환경-설정> (파이썬)
* <https://eteo.tistory.com/161> (gps로 작성)
* <https://youtu.be/Dl-dn-qfmuA> (캠 활용)
* <https://github.com/sidtalia/Self-driving-car/blob/master/README_STM32.md> (stm32 자율주행 깃허브)

[부품]

- <https://components101.com/modules/l293n-motor-driver-module> (모터 드라이브)