**Link Follower Robot**

**سیستم های کلی ربات:**

* سیستم جلو رونده
* سیستم چرخش
* سیستم هوش ربات
* سیستم توقف

**سیستم هوش ربات:**تشخیص خط چین، تشخیص پیچ، تشخیص T، تشخیص چندراهی، تشخیص خط، و کنترل آنها، تشخیص سنسور.

**سیستم جلو رونده:**

کنترل موتورها، سرعت موتور، کنترل چرخ‌ها،

**سیستم توقف:**توقف اضطراری، توقف در پایان مسیر،