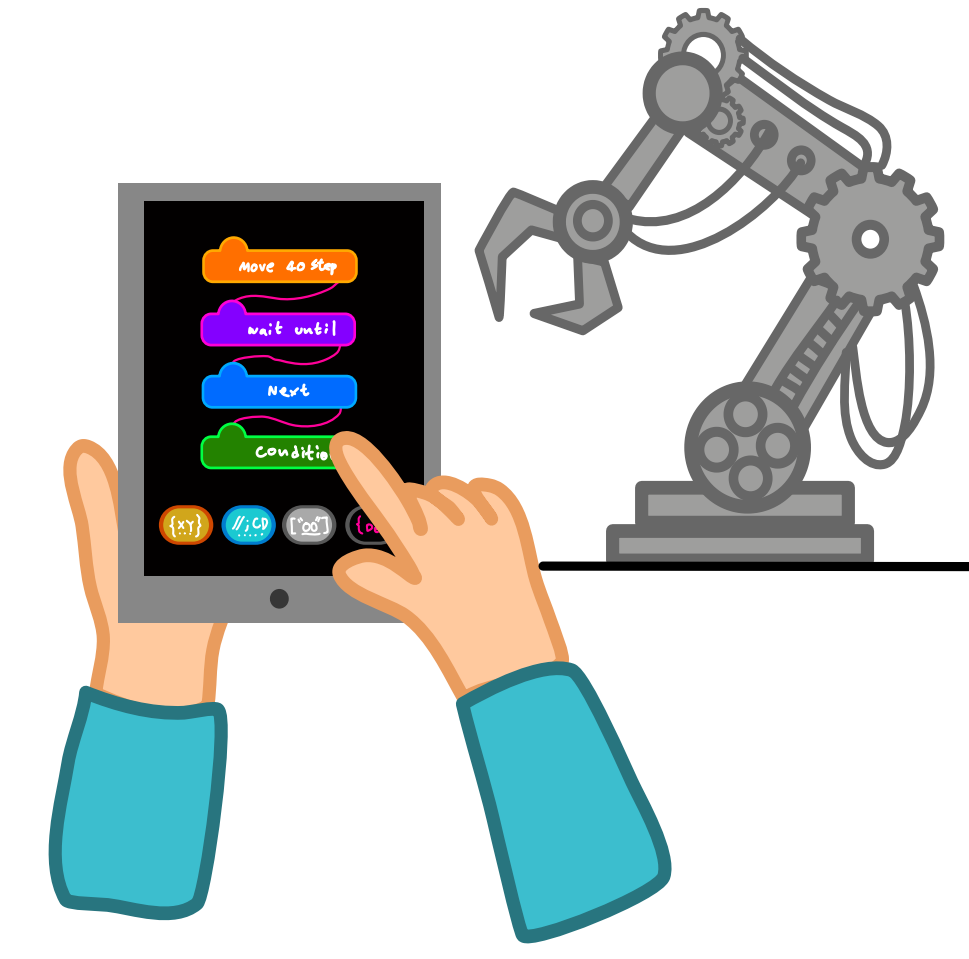
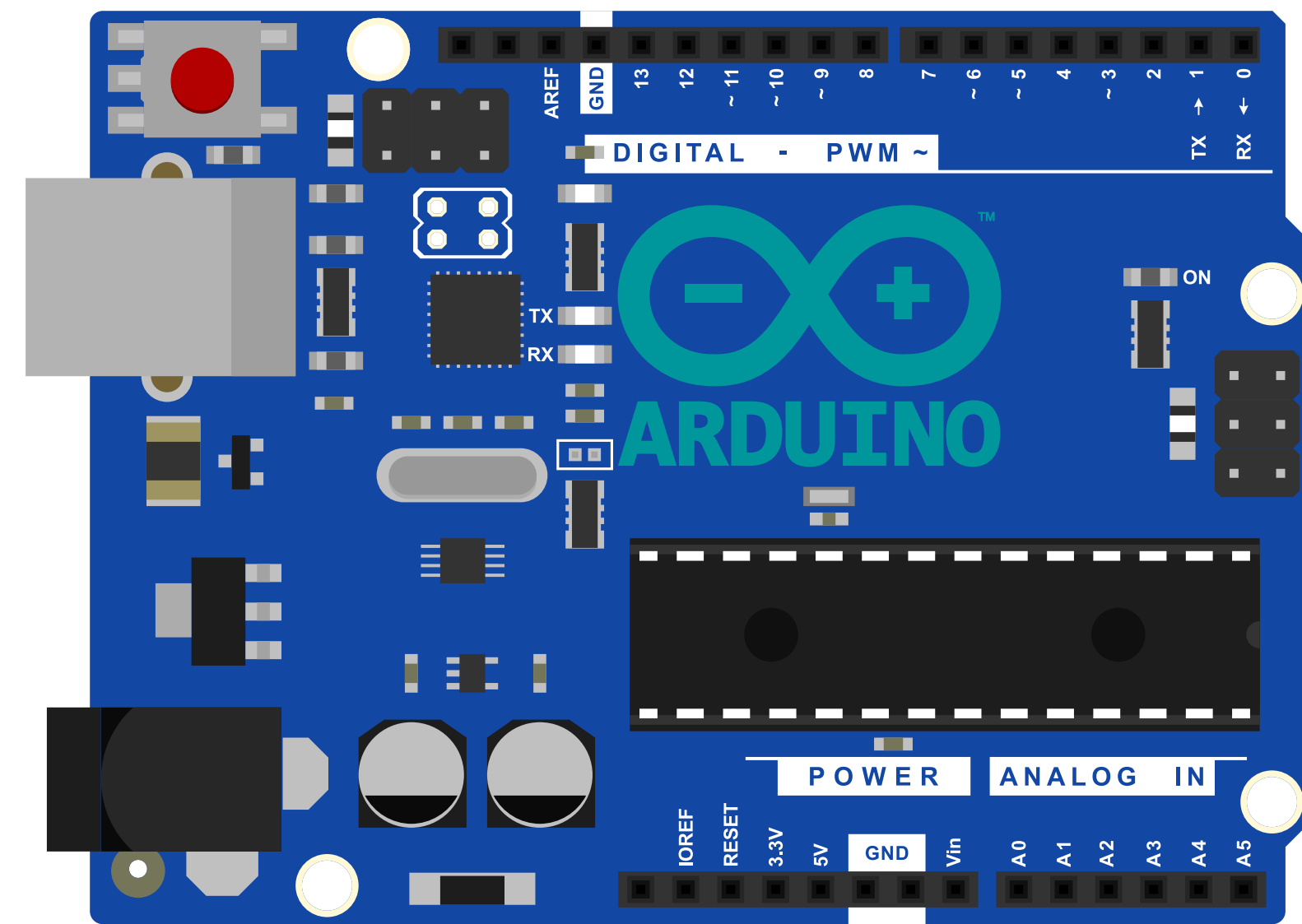


Robotik Kodlama

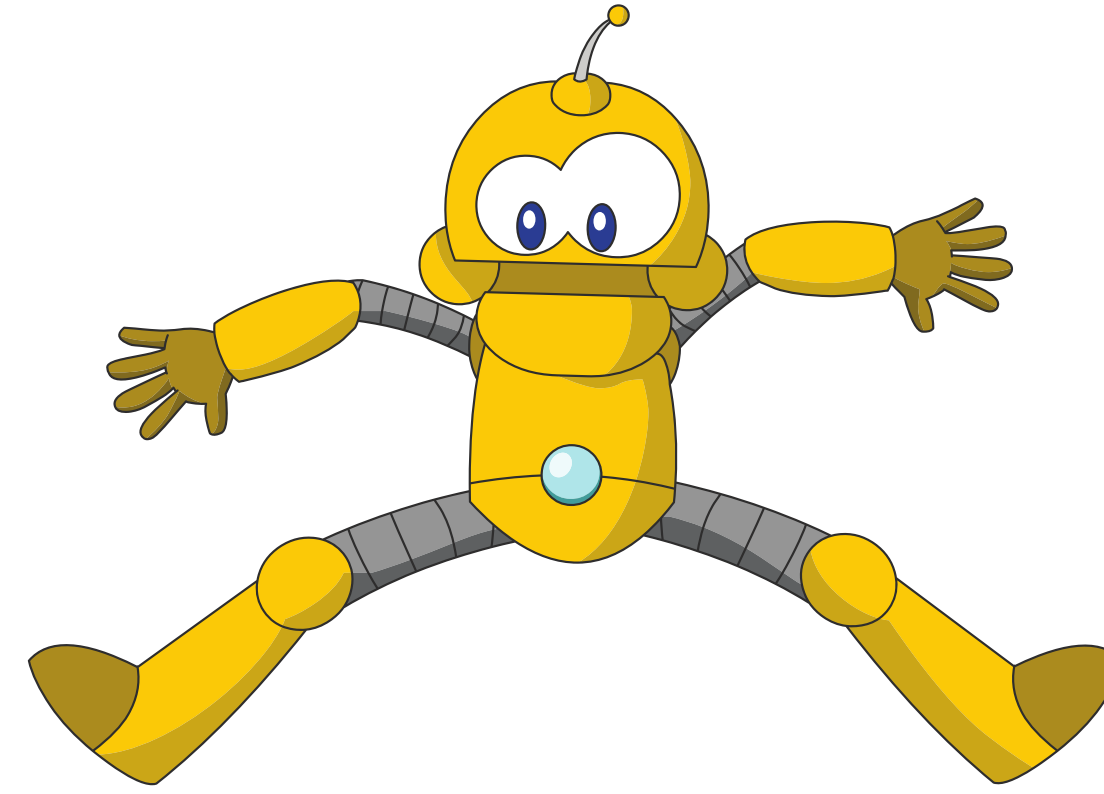


Robotik kodlama, robotların kontrol edilmesi ve programlanması için kullanılan bir süreçtir. Bu süreçte, genellikle bir programlama dili veya programlama arayüzü kullanılarak robotun hareketleri, davranışları ve işlevleri belirlenir.

Ardunio



Arduino, açık kaynaklı bir elektronik platform ve programlama dilidir. Arduino, mikrodenetleyici tabanlı projeler geliştirmek için kullanılır. Arduino kartları genellikle kolayca programlanabilir ve çeşitli sensörler, motorlar ve diğer bileşenlerle birlikte kullanılabilir.



Makey-Makey



Makey Makey, bir elektronik icattır ve bir tür mikrodenetleyici kartıdır. Makey Makey, bilgisayarınızı ve nesnelere bir araya getirerek farklı bir şekilde kontrol etmenizi sağlar. Bu kart, nesnelere klavye tuşlarına veya fare tıklamalarına dönüştürerek interaktif projeler oluşturmanıza olanak tanır.

Mbot



Mbot, robotik programlama ve eğitim alanında kullanılan bir platformun adıdır. Mbot genellikle çocuklar ve yeni başlayanlar için tasarlanmış bir robotik eğitim setidir.