

AĞRI İL ÖZEL İDARESİ KODLAĞRI PROJESİ KAPSAMINDA KULLANILMAK ÜZERE 15 ADET MBOT ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİDİR.

Teklif verecek firmalar ekte yer alan robotik malzemeler ile ilgili Ağrı İl Özel İdaresi Bilgi İşlem Müdürlüğü ve Milli Eğitim Müdürlüğünce belirlenecek olan laboratuvarlarda en az bilgisayar öğretmeni veya elektrik elektronik öğretmeni veya bilgisayar mühendisi veya elektrik elektronik mühendisi tarafından toplam 40 saat eğitim verecektir. Eğitim ücreti verilecek teklife dahil edilmelidir. Ayrıca idaremizden herhangi bir ücret talep edilmeyecektir.

Verilecek olan malzemeler firma tarafından düzenli bir şekilde Ağrı İl Özel İdaresine teslim edeceklerdir.

İstenen malzemeler en geç 10 iş günü içerisinde Ağrı İl Özel İdaresine teslim edilecektir.

Mikro Kontrolör

Özellikler

- Yazılım ve Programlama:
- Mac ve Windows ile uyumlu Scratch2.0 tabanlı mBlock(grafik)
- Arduino IDE
- Girişler:
- Işık Sensörü
- Buton
- Infrerad Alıcı
- Ultrasonik Sensör
- Çizgi İzleyen Sensör
- Çıkışlar:
- Buzzer
- RGB Led
- Infrerad Verici
- İki Motor Portu
- Mikro Kontrolör: Arduino UNO tabanlı
- Güç:
- 3.7V DC lityum batarya (Board üzerinde şarj edilebilir)