










# TUŞ FONKSİYONLARI

## KIDOBOTO KULLANIM KILAVUZU

KIDOBOTO sürekli geliştirilen eğitsel amaçlı olarak tasarlanmış bir kodlama robotudur. 2019 Mart ayında yeni sürümü ile karşımıza çıkan KIDOBOTO, artırılmış TUŞ FONKSİYONLARI ile farklı uygulamalar geliştirmeye imkan vermektedir. Bu versiyonda KIDOBOTO üzerindeki TUŞLARA aşağıda açıklamaları yapılmış olan yeni fonksiyonlar eklenmiştir. Bu fonksiyonları kullanarak robotun davranışlarını değiştirmek mümkün olmaktadır. Böylece KIDOBOTO eğitimcinin arzu etmiş olduğu farklı ortam ve modlarda kullanılabilir.

Aşağıda hangi TUŞ kombinasyonlarının hangi fonksiyonlar ile ilintili olduğu açıklanmıştır.

İŞLEM AÇIKLAMASI	TUŞ KOMBİNASYONU	SONUÇ
AÇMA İŞLEMİ	GRI KARE TUŞU Uzun süre basınca 	KIDOBOTO kapalı ise AÇILIR
KAPATMA İŞLEMİ	GRI KARE TUŞU Uzun süre basınca 	KIDOBOTO AÇIK ise KAPATILIR
KAPATMA İŞLEMİ		10 dk hiç bir işlem yapılmaz ise KIDOBOTO otomatik kapanır.
HAREKET HIZINI ARTIRMAK	Uzunca İLERİ TUŞUNA basılınca 	KIDOBOTO'nun HAREKET HIZINI artırır.
HAREKET HIZINI AZALTMAK	Uzunca GERİ TUŞUNA basılınca	KIDOBOTO'nun HAREKET HIZINI azaltır.

		
<b>SES SEVİYESİNİ ARTIRMAK</b>	Orta (YEŞİL) tuş uzun süre basınca 	KIDOBOTO'nun ses seviyesi DÜŞÜK ise artırır KIDOBOTO'nun ses seviyesi YÜKSEK ise azaltır
<b>ROBOTUN GİDECEĞİ MESAFEYİ ARTIRMAK</b>	SAĞ TUŞA Uzunca basınca 	KIDOBOTO'nun gideceği mesafeyi artırır.
<b>ROBOTUN GİDECEĞİ MESAFEYİ AZALTMAK</b>	SOL TUŞA Uzunca basınca 	KIDOBOTO'nun gideceği mesafeyi azaltır.
<b>KOMUTLAR ARASI BEKLEME</b>	Fonksiyon kayıt tuşuna uzunca basmak 	Eğer AKTİF DEĞİL ise; Komutlar arasında 1sn BEKLEME fonksiyonunu aktif hale getirir. KIDOBOTO'nun hareketleri duraksama ile yürütülür.
<b>KOMUTLAR ARASI BEKLEME</b>	Fonksiyon kayıt tuşuna uzunca basmak 	Eğer AKTİF ise; Komutlar arasında 1sn BEKLEME fonksiyonunu İPTAL eder. KIDOBOTO'nun hareketleri sürekli bir şekilde yürütülür.