

Bilişim Atölyesi Eğitimleri

S.NO	YAŞ DÜZEYİ	EĞİTİM ATÖLYESİ	MALZEME	KURULUM İÇİN	AÇIKLAMA
1	2.Sınıf ve Üzeri	BLOK TABANLI ARDUINO EĞİTİMİ	https://m.n11.com/arama?q=Alike%C5%9Ffet	https://mblock.makeblock.com/en-us/download/	mBlock Programı kurulmalıdır.
2	3.Sınıf ve Üzeri	BLOK TABANLI MICROBIT EĞİTİMİ	https://www.robotistan.com/microbit-proje-gelistirme-kiti-microbit-dahil	https://makecode.microbit.org/	Tarayıcı üzerinden makecode.microbit.org adresinden uygulamalar yapılacaktır.
3	3.Sınıf ve Üzeri	TINKERCAD EĞİTİMİ	Malzeme gerektirmemektedir.	www.tinkercad.com Her öğrencinin ders öncesinden kendisine ait bir hesabı olmalıdır.	Tarayıcı üzerinden tinkercad.com adresinden uygulamalar yapılacaktır.
4	5.Sınıf ve Üzeri	METİN TABANLI ARDUINO EĞİTİMİ	https://urun.n11.com/arduino-urunleri-ve-setleri/maker-ogrenci-egitim-seti-full-set-P473617163	https://www.arduino.cc/en/software	ARDUINO IDE Editörü kurulmalıdır.
5	5.Sınıf ve Üzeri	WEB TASARIM EĞİTİMİ	Malzeme gerektirmemektedir.	Her öğrencinin ders öncesinden Brackets editörü bilgisayarına kurulmalıdır.	Brackets editörünün kolay arayüz ve renkli söz dizimi yapısı çocuklar için uygundur.
6	5.Sınıf ve Üzeri	PYTHON EĞİTİMİ	Malzeme gerektirmemektedir.	Her öğrencinin ders öncesinden Anaconda editörü bilgisayarına kurulmalıdır.	Anaconda editörü, JupyterNotebook kullanılacaktır. Bunlar Koda yazmak için kullanılan programlardır.