

## MAKER ÇALIŞTAYI (8-9 ARALIK 2018):

İş fikrini teknoloji ile büyütmek için ihtiyacın olan bütün teknik bilgi ve beceriyi Maker Çalıştayı'nda kazanabilirsin. Sadece donanım, programlama ve sensör konularında bilgi kazanmış olmayacaksın, aynı zamanda bu bilgiyi alanındaki uzmanlarla beraber çalışarak pratiğe dönüştüreceksin!

8 ARALIK 2018 CUMARTESİ Donanım ve Programlama	
09:00 - 10:00	Maker Araçlarına Giriş – Proje Tasarlama
10:00 - 12:30	Arduino platformu ve Shiedler Raspberry Pi Kurulum ve Uzaktan Erişimi
12:30 - 13:30	Öğle Arası
13:30 - 15:30	Temel Elektronik (Buton,Led,Sensörler) Temel Python
15:30 - 17:30	Arduino Uygulamaları Python ile Sunucu İletişimi (Eposta, Tweet Gönderme)

9 ARALIK 2018 PAZAR Sensörler ve Uzaktan Algılama	
09:00 - 10:00	Raspberry Pi'ye Giriş GPIO ve Breadboardların Tanıtımı
10:00 - 12:30	Raspberry Pi ve Python Direnç ve LED Programlama
13:00 - 13:30	Öğle Arası
13:30 - 15:30	Temel Elektronik (Buton,Led,Senaörler) Sensör kitleri
15:30 - 17:30	Python Uygulamaları (Tweet, Timelaps) Sensör Data logging ve programlama