

AYVALIK İNGİLİZCE YAZ OKULU DERS PROGRAMI ÖRNEĞİ

TEKNOLOJİ VE TASARIM YAZ OKULU - İLKOKUL PROGRAMI

PROGRAM	Tema	Açıklama	Sabah	Öğle Arası	Öğleden Sonra
Pazartesi	Kodlama ile Tanışma ve Oyun Programlama	Algoritma kavramına giriş, Sandviç Etkinliği. Scratch programı üzerinden 2Boyun tasarlanıp kodlama.	10.00 – 12.45	12:45-14:00	14.00 - 15.45
Salı	3B Tasarım ile Karakter Tasarlama	Minecraft anahtarlık tasarımı ve basımı, 3B modelleme çalışmaları.	10.00 – 10.45	12:45-14:00	12.00 - 12.45
Çarşamba	3B Oyun Programlama	Kodu game lab programı ile oyun tasarımı ve kodlama.	10.00 – 10.45	12:45-14:00	12.00 - 12.45
Perşembe	Elektronik ve Robotik Günü	mBot ya da Arduino ile basit devre çalışmaları.	10.00 – 10.45	12:45-14:00	12.00 - 12.45
Cuma	Yapay Zeka ile Tanışma ve Programlama Günü	Makine öğrenmesini anlama ve programlama.	10.00 – 10.45	12:45-14:00	12.00 - 12.45

*Hafta boyunca program dahilinde bahçede oyun, bilgisayarda oyun ve VR etkinliği planlanacaktır.

TEKNOLOJİ VE TASARIM YAZ OKULU - ORTAOKUL PROGRAMI

PROGRAM	Tema	Açıklama	Sabah	Öğle Arası	Öğleden Sonra
Pazartesi	RPG Oyun Karakteri Tasarımı ve Kodlama	Algoritma kavramına giriş, Sandviç Etkinliği. Piksel ile karakter tasarımı, Scratch programı üzerinden 2B oyun tasarlanıp kodlama.	10.00 – 12.45	12:45-14:00	14.00 - 15.45
Salı	3B Araç Modelleme, Bileklik/Kolye Ucu Tasarımı ve Basımı	Kolye ucu, bileklik 3B modelleme çalışmaları.	10.00 – 10.45	12:45-14:00	12.00 - 12.45
Çarşamba	3B Oyun Programlama	Kodu game lab programı ile oyun tasarımı ve kodlama.	10.00 – 10.45	12:45-14:00	12.00 - 12.45
Perşembe	Elektronik ve Robotik Günü	mBot ya da Arduino ile basit devre çalışmaları.	10.00 – 10.45	12:45-14:00	12.00 - 12.45
Cuma	Yapay Zeka ile Tanışma ve Programlama Günü	Makine öğrenmesini anlama ve programlama.	10.00 – 10.45	12:45-14:00	12.00 - 12.45

*Hafta boyunca program dahilinde bahçede oyun, bilgisayarda oyun ve VR etkinliği planlanacaktır.