

Yeni Başlayan Mentor Hedefli Eğitim Programı

		Eğitim Yeri	İçerik	Hedef
02.09.2019 Pazartesi	9:30 / 10:30	Perpa B Blok Konferans Salonu	FIRST Robotics Competition, Fikret Yüksel Vakfı, Eğitim hakkında bilgi.	Katılımcı bilgilenmesini sağlamak
	10:30 / 12:30	PERPA Fikret Yüksel Vakfı Eğitim Salonu	Hızlı Robot Tasarım- Mekanik	Temel şase bağlantı elemanları hakkında bilgi vermek ve montaj aşamalarını anlatmak
	12:30 / 13:30		Yemek arası	
	13:30 / 15:30		Hızlı Robot Tasarım- Elektronik	FRC temel elektronik donanımları ve işlevleri hakkında bilgi vermek
	15:30 / 16:00		30 dakika Mola	
	16:00 / 18:00		Hızlı Robot Tasarım- Pnömatik	FRC Pnömatik test işlemleri ve gereksinimleri hakkında bilgilendirip. Güvenlik prosedürlerini aktarmak
03.09.2019 Salı	9:00 / 12:30	Perpa B Blok Konferans Salonu	Talaşlı İmalat Eğitimi	Talaşlı imalat süreçleri ve makine parkı hakkında bilgi
	12:30 / 13:30		Yemek arası	
	13:30 / 17:00		Talaşlı İmalat Eğitimi	
	17:00 / 17:30		Kapanış	
04.09.2019 Çarşamba	09:00 / 12:30	PERPA Fikret Yüksel Vakfı Eğitim Salonu	Solidworks Yazılımı Semineri	Solidworks programı tanıtımı ve kullanım yerleri
	12:30 / 13:30		Yemek arası	
	13:30 / 15:30		Kaya Consulting- İş Güvenliği Eğitimi	Temel iş güvenliği eğitimi
	15:30 / 16:00		Ara	
	16:00 / 17:30		Girişimcilik, fonlama ve sponsorluk ilişkileri	Takımların ihtiyaç duyacakları fonlama teknikleri hakkında bilgi, sponsorluk ilişkileri hakkında deneyimlerin paylaşılmasını hedefler
05.09.2019 Perşembe	9:30 / 13:30	PERPA Fikret Yüksel Vakfı Eğitim Salonu	Elektrikli el/güç aletleri eğitimi	Avuç içi taşlama, matkap daire testere vb. araçların kullanımı hakkında bilgiler verilmesi
	13:30 / 14:30		Yemek arası	
	14:30 / 17:30		3D printer teknolojileri semineri	3D printer çalışması ve üretim süreçleri hakkında bilgi verilmesi
06.09.2019 Cuma	9:30 / 12:30	PERPA Fikret Yüksel Vakfı Eğitim Salonu	FRC Programlama atölyesi	Labview- C- Java dillerinde temel FRC Robot programlamayı kavrar
	12:30 / 13:30		Yemek arası	
	13:30 / 14:15		Bumper yapımı ve önemi	Bumper kuralları hakkında bilgi verilir.
	14:15 / 14:30		Ara	
	14:30 / 15:45	Perpa B Blok Konferans Salonu	FRC ödül sistemi ve başvuru işlemleri	Yarışmada kullanan başvuru ödülleri, jüri ödülleri vb. hakkında bilgilendirme
	15:45 / 16:00		Ara	
	16:00 / 17:30	Perpa B Blok Konferans Salonu	Kapanış konuşmaları / soru cevap	