

Sayın Üyelerimiz,

Sert (Rijit) Plastik Ambalaj Sanayicileri Derneği olarak 2020 Yılı – 1. Dönemi için planladığımız “Hidrolik Sistem Eğitimi” Coronavirus salgını sebebi ile ertelenmiştir. Bosch Rexroth işbirliği ile düzenlenecek “**Sert Plastik Ambalaj Sanayicilerine yönelik Hidrolik Sistem Eğitimlerimiz**” Eylül ve Ekim tarihinde gerçekleştirilecektir. Firmalarınızın teknik departmanlarında görev alan operatörler, bakım sorumluları, teknisyenler ve mühendislerin katılmasını tavsiye ettiğimiz eğitimlerin takvimi ve konu başlıkları şöyledir ;

 A Bosch Company	
Temel Hidrolik Sistem - Pompa ve Motor Kontrol Sistemleri (3 Gün)	Oransal, Servo ve Lojik Valf Teknolojisi (2 Gün)
14 – 15 - 16 Eylül 2020	19 - 20 Ekim 2020
(09:00 – 17:00)	
Bosch Rexroth A.Ş. Eğitim Salonu TOSB 1. Cad. 14. Sk. No.10 41480 Çayırova-Kocaeli	
Temel prensipler, hidroliğin fiziksel özellikleri	Oransal valfler ve çeşitleri
Hidrolik elemanların sembolleri	Basınç kompanzatorü ile yük tanzimi
Hidrolik akışkanlar	Oransal valf kontrolü için elektronik sistemler
Filtreler ve filtreleme teknolojisi	Oransal valflerle açık çevrim kontrol tasarım kriterleri
Hidrolik tanklar	Servo valfler ve çeşitleri
Hidrolik silindirler	Servo ve oransal valflerde filtreleme
Valf teknolojisi ve on-off valfler	Servo ve oransal valf uygulamaları
Çek valfler	Lojik Valfler
Yön denetim valfleri	
Basınç kontrol valfleri	
Akış kontrol valfleri	
Uygulama çalışmaları (Hidrolik eğitim sistemi ile devre şeması okuma, sistem kurup, arıza bulma çalışmaları)	
Çalışma prensiplerine göre hidrolik pompa ve motor çeşitleri	
Dişli pompalar	
Paletli pompalar	
Radyal pistonlu pompa ve motorlar	
Eksenel pistonlu pompa ve motorlar	
<u>Eğitmen Bilgileri :</u> Berk Aygün : Gemi inşaatı ve Makine Mühendisliği'nden lisans derecesine sahiptir. Mekanik, hidrolik ve elektro-hidrolik sistemler konularında saha ve satış mühendisliği, teknik eğitmenlik gibi çeşitli tecrübelere sahiptir. Aktif iş hayatına Bosch Rexroth bünyesinde Eğitim ve Didaktik bölüm sorumlusu olarak devam etmektedir. Emrah Bozkurt : Makine Mühendisliği'nden yüksek lisans derecesine sahiptir. Hidrolik pompa ve motorlar ile bu ürünlerin mobil ve endüstriyel uygulamaları alanlarında 10 yıldan fazla tecrübeye sahiptir. Bosch Rexroth bünyesinde Servis Müdürü olarak aktif iş hayatına devam etmektedir.	<u>Eğitmen Bilgileri :</u> Taner Kahraman : Endüstriyel Elektronik bölümü mezunudur. Hidrolik oransal, servo, lojik valfler ve kontrol kartları üzerine 10 yılın üzerinde deneyime sahiptir. 7 Yıldır Bosch Rexroth Servis departmanında Valf atölye ve garanti süreç sorumlusu, teknik eğitmen olarak görev yapmaktadır.

Bilgilerinizi rica ediyoruz.

Saygılarımızla,
Mustafa KINACI
Yönetim Kurulu Başkanı
Sert (Rijit) Plastik Ambalaj Sanayicileri Derneği