



Sevgili Rotary Ailem, Dostlarım,
RUNTALYA koşusu etkinliğinde kulübümüz adına toplanan para ile bir adet WEWALK Akıllı baston cihazını ihtiyaç sahibine ulaştıracacağız. Bu amaçla Yenimahalle Mithat Enç Görme Engellileri Okulu Müdür Yrd. İman Demirci kanalıyla bu okuldan mezun olmuş ve halen Yahya Kemal Beyatlı Anadolu Lisesi'nde okuyan Kaan Taşkıran'a ulaşılmıştır. Bu gencimiz WEWALK bağışı yapabileceğimiz öğrenci kriterlerini sağlamaktadır. WEWALK bağışı için bölgeden haber bekleyeceğiz. Vakıf bağışı alma kriterlerinde bir zorunluluk olan ve 12 mart 2022 günü yapılan Bağışlar Yönetim seminerine katılım sağladık. Sanat'ın Doğa ile buluşacağı 17-20 Mart tarihleri arasında, Bolu'da keyifle geçeceğini beklediğimiz ROFİFE'ye sadece Dönem Başkanı olarak ben katılım sağladım. Diğer gelebilecek dostlarımız hava şartları sebebiyle gelmekten vazgeçtiler. Büyük emek verildiğini düşündüğüm bu etkinliğin 14 yıldır yapılabiliyor olması önemli bir sürdürülebilirlik göstergesidir. Emekleri ve sabırlı, özverili çalışmaları için 14. ROFİFE komitesine ve Bolu RK kulübüne teşekkür ederim. Tüm sağlık çalışanlarının pandemi sürecindeki özverili çalışmaları ve fedarlıkları tarihe not düşecektir. 14 Mart Tıp bayramı ülkemizde buruk bir şekilde kutlandı.

Kulübümüzün 2021-2022 dönemindeki 19. Toplantısı 16.03.2022 akşamı yapıldı. Bu toplantıda Sn. Ş. Nezih KULEYİN'in kısa anlatımıyla "Çağımızın teknolojisi SANAYİ 4.0" konulu sunumu zevkle dinledik. Bu sunumda elde edilen çıkarımları kısaca özetleyelim; Birinci Sanayi Devrimi olarak adlandırılan buhar makinesi ile elde edilen enerjinin insan gücü yerine kullanılması tarımdan sanayiye geçen toplumlar yarattı.

İkinci Sanayi Devrimi Elektriğin Sanayide kullanımıyla gerçekleşen seri üretim aşamasına verilen addır Üçüncü Sanayi Devrimi bilginin doğrudan endüstride kullanılması Bilişim Toplumu olgusunun ortaya çıkmasına neden oldu.

Dördüncü Sanayi Devrimi bir tekno-bilimsel entegrasyon planıdır Gelişmiş Endüstri Toplumlari bu dönüşümle verimliliklerini arttırarak uluslararası rekabette üstünlük sağlamayı hedeflemektedirler. Almanya %15 lik bir verimlilik artışı sağladığı taktirde Türkiye'nin ucuz işgücü ve lojistik açısından sahip olduğu tüm avantajlar ortadan kalkacaktır.

Ayrıca bu toplumlar hızla yaşlanmakta ve bu durum üretim için bir sorun oluşturmaktadır.

Sanayi 4.0 ile;

Bu dönüşümle beraber bakım maliyetleri %10-40 azalacak.

Pazara sürüm süreleri %20 ile %50 oranında azalacak

Öngörü duyarlılığı %85 oranında artacak %100

UR BAŞKANI SHEKHAR MEHTA & RASHI

UR 2430.BÖLGE GUVERNÖRÜ
KEMAL KETREZ & BURCU

GUVERNÖR YARDIMCISI
CEVAT HEPER & BİLGE

YÖNETİM KURULU

BAŞKAN
NİZAMETTİN COBAN & SEMRA

SEKRETER
HATİCE GÖRGÜLÜ

SAYMAN
TUĞCAN BİLMEZ

ÜYE GLDB. ADAYI
SİNEM ATAY GÖRÜR

ÜYE GDB.
BANU YEDİERLER

02 MART TOPLANTISI
DEVAM ORANI
%55

16 MART TOPLANTISI
GEÇİCİ , DEVAM ORANI
%60

DÖRTLÜ ÖZDENETİM

*Düşündüğümüz, söylediğimiz
ve yaptığımız şeyler :*

1- GERÇEĞE UYGUN MU ?

2-İLGİLİLERİN TÜMÜ İÇİN
ADİL Mİ ?

3-İYİ NİYET VE DAHA İYİ
DOSTLUKLAR SAĞLAYACAK
MI ?

4-İLGİLİLERİN TÜMÜ İÇİN
YARARLI MI ?

Kalite maliyetleri %10 ile %20 arasında azalacak
Makinelerin çalışmadığı zaman %30 ile %50 arasında azalacak
Teknik personelin verimliliğinde %45 ile %55 arasında bir artış olacaktır.

Çok disiplinli Sanayi 4.0 dönüşümünün öğeleri;

Nesnelerin İnterneti

Otonom Robotlar

Benzetim Teknikleri

Arttırılmış Gerçeklik, Sanal Gerçeklik

Yalın Üretim

Büyük Veri

Bulut Bilişim

Siber Güvenlik

Sanayi 4.0 için yapılması gerekenler;

Sanayi 4.0 ülkemiz şartları göz önüne alınarak uygulanmalıdır

İthal Teknolojiler yerine yerli ikame teknolojiler yaratılmalıdır.

Üniversite Sanayi İşbirliği arttırılmalıdır

İleri teknoloji ile tarım olgusu ile sanayi 4.0 entegrasyonu sağlanmalıdır.

Nevruz kelimenin aslı eski Farsçadan gelir. Nevruzun anlamı 'yeni gün/günüşiği'dir. Nevruz çiçeği her kavimde geçmişteki devletlerde bir çok anlam taşımıştır. Bazı yerlerde ve Anadolu'muzda baharın habercisi, özgürlük gibi anlamları taşır. Baharım müjdecisi 21 Mart Nevruz bayramınızı kutlarım.

Bir sonraki toplantımız 30 Mart 2022 günü akşamında, 20. toplantımızda buluşmak üzere sağlıklı kalın.

Rtn. Nizamettin Çoban / Gazi Rotary Kulübü 2021-2022 Dönem Başkanı



