

Güneş, İklim ve Sürdürülebilirlik

Dr. Levent YALÇIN

Metosfer Enerji Mühendislik ve Meteoroloji Hizmetleri
Gazi TeknoPark, Ankara

&

Yeşil Radyo
Meteorolojinin Sesi Radyosu

Dr.LeventYalcin@Metosfer.com.tr

www.linkedin.com/in/drleventyalcin

www.facebook.com/DrLeventYalcinMetosfer

www.twitter.com/DrLeventYalcin

www.youtube.com/user/yesilradyo



İhtiyaç,
Enerji, Güneş
Çevre,
Kır, Kirlilik, Temizlik,
Atık, Çöp,
Karbon, Küresel ısınma,
İklim, İklim değişikliği,
Kaynak, Kısıtı, İsrafı,
Verim, Plan, Makro-Mikro,
Ar-Ge, İnovasyon,
Sürdürülebilirlik...

Buhar gücüyle çalışan mekanik sistemler →1

Elektriğin icadı ve seri üretim hatları →2

Elektronikleşme ve programlanabilir makineler →3

Bilgi teknolojilerinin endüstriye (üretime) entegrasyon →4

Endüstri 4.0 süreci

Nesnelerin interneti

Akıllı şebekler

Akıllı şehirler

Yapay zeka araçları ve ürünleri

BigData (büyük veri)

Veri madenciliği

Veri güvenliği

Bulut bilişim

Konumsal veri

Farklılıkların entegrasyonu ve ilişkilendirilmesi

Kullanıcı dostu...

1. **Tabiat boşluk kabuletmez!**
2. **Tabiat'taki boşluğu herkes fark etmez.**
3. **Boşluğu fark edenlerin çoğu boşluğu doldurmayı akıl etmez.**
4. **Akıl edenlerin büyük kısmı tamah/tenezzül etmez.**
5. **Tamah/tenezzül edenlerin çoğunluğu çözüm üretmez.**
6. **Üretilen çözümlerin çoğu boşluğu ikame etmez.**
7. **İkame edenlerin çoğu süreklilik arz etmez.**
8. **Süreklilik arz edenlerin çoğu sabır etmez.**
9. **Sabır edenlerin çoğu değişim/gelişim göstermez.**
10. **Değişim/gelişim gösterenlerin çoğu devam etmez.**
11. **Devam edenler artık vaz geçmez!**

yorumlarınız?..

Dr. Levent YALÇIN

Metosfer Enerji Mühendislik ve Meteoroloji Hizmetleri
Gazi TeknoPark, Ankara

&

Yeşil Radyo
Meteorolojinin Sesi Radyosu

Dr.LeventYalcin@Metosfer.com.tr

www.linkedin.com/in/drleventyalcin

www.facebook.com/DrLeventYalcinMetosfer

www.twitter.com/DrLeventYalcin

www.youtube.com/user/yesilradyo

