

Enerji Tasarruf Projeleri Hazırlanması & Yapılan Hatalar



Proje Hazırlama adımları :

1. Genel tüketim ölçümlerinin yapılması
2. Fayda olasılığı en yüksek alanların seçilmesi
3. Kayıpların araştırılması ve ölçümlenmesi
4. Uygulama teknolojisinin belirlenmesi
5. Yatırım geri dönüşünün hesaplanması



1. Genel tüketin ölçümlerinin yapılması

- Ölçüm yapılmaması
- Hatalı ölçüm yapılması ve/veya hatalı analiz yapılması
- İkincil enerjilerin dikkate alınmaması



2. Fayda olasılığı en yüksek alanların seçilmesi

- Yanlış ölçüm ve/veya yanlış analiz sonrası yanlış yönlenme
- Yatay yayılım olanağının gözden kaçırılması



3. Kayıpların araştırılması ve ölçülmesi

- Yanlış veya yetersiz ölçümleme
- İkincil enerjilerin gözden kaçırılması
- Üretim ile ilişkisinin doğru kurulmaması
- Katalog değerleri ile gerçek kullanım değerlerinin karşılaştırılmaması



4. Uygulama teknolojilerinin belirlenmesi

- Yeterli araştırma yapılmadan karar verilmesi
- Yeni teknolojilerin takibinde yetersizlik
- Yeni fakat denememiş teknolojilerin kullanımında acelecilik



5. Yatırım geri dönüş analizinin yapılması

- Geri dönüş hedeflerinin belirlenmemiş olması
- Basit geri dönüş ile karar verilip, Net Bugünkü Değerin hesaplanmaması



BUSİAD
Enerji Uzmanlık
Grubu

Enerji Tasarruf Projeleri Hazırlanması & Yapılan Hatalar



Teşekkürler