

## AÇIKLAMA

Ülkemizin ilgili mevzuatlarına göre Ar-Ge Merkezi ünvanını kazanmış kuruluşların önde gelen problemi gerçek Ar-Ge faaliyetlerinin yürütülmesi ve performans ölçüm sonuçlarından hareketle bu faaliyetlerin geliştirilmesidir.

Bu program ülkemizde faaliyet gösteren Ar-Ge Merkezlerinin etkinliğini arttırmak amacı ile inovatif fikir geliştirme ve hayata geçirilmesini kapsayan teknikleri ele almaktadır.

## AMAÇ

Ar-Ge Merkezlerinin yetkinliklerinin uygulamalı olarak geliştirilmesi

## İÇERİK

- Giriş
- Temel Kavramlar
- 12K Ar-Ge İnovasyon Modeli ile Ar-Ge Merkezinin Performansının Değerlendirilmesi
- Ar-Ge Merkezleri için Strateji Belirleme ve Kilit Performans İndikatörlerinin (KPI) Yönetimi
- İnovasyonun 5 Kapı Modeli /Stage Gate Model
- Gübreleme – Tohumlama - Kuluçka
- İnovatif Fikir Üretim Teknikleri
  - Beyin Fırtınası
  - Afinite Yöntemi
- Mind Map
- Fikir Panosu
- Altı Şapka
- Fizibilite Analizi
- Proje Yönetimi
- Kalite Fonksiyonları Dağılımı (QFD)
- Değer Analizi ve Değer Mühendisliği
- Yaratıcı Problem Çözme Süreci (TRIZ)
- Hata Türleri ve Etkileri Analizi (D-FMEA) ile Tasarım Risklerinin Yönetimi

## YÖNTEM

Katılımcılar sayısına göre eğitimin başında 2 veya daha fazla takıma ayrılmaktadır. Teorik bilginin aktarımına paralel olarak eğitim boyunca sürekli olarak uygulamalarla konular pekiştirilmektedir. Eğitim sırasında oluşturulan takımların uygulamalardaki başarıları eğitmen tarafından puanlanarak; rekabet içinde dinamik bir öğrenme atmosferi yaratılmaktadır.

Eğitim başında ve sonunda gerçekleştirilen çoktan seçmeli sınavlar yardımı ile bilgi seviyelerindeki artış ölçülmektedir. Sonuç olarak katılımcıların eğitim sırasındaki performansları ile sınav sonucunda elde ettikleri başarı seviyesi dikkate alınarak, toplam başarı puanı oluşturulmaktadır.

InoTec sertifika programı katılımcılarına, uygulama metodu itibarıyla fark yaratan, günümüzün sürekli gelişen sanayi koşullarına paralel olarak geliştirilen, proaktif yaklaşımli eğitimler sağlamaktadır.

## KATILIMCI PROFİLİ

Kurumlarında Ar-Ge merkezleri veya departmanlarında görev yapan çalışanlar

## SÜRE

5 Gün