

AÇIKLAMA

Yenilik yaratamayan ve bünyelerinde Ar-Ge (Araştırma Geliştirme) çalışmaları yapmayan kuruluşlar maalesef rekabette uzun soluklu olamayacaklar. Günümüz rekabet şartlarında mevcut ürünlerin üretimi ve satışı sırasında piyasanın fiyatlar üzerindeki etkisi, kurumların inisiyatifini ortadan kaldırmıştır. Özellikle düşük maliyetlerle üretim yapan ve piyasa fiyatlarını kontrol eden uluslararası oyuncular çoğu kuruluşun kâr etmesini önler seviyeye gelmiştir. Çin'in rekabet kabiliyeti kuruluşların yatırımlarını kaydırmasına ve ürünlerini bu ülkede üretmesine neden olmuştur.

Kuruluşların bugün ve gelecekte var olabilmeleri için kendi inovasyon kabiliyetlerini, yani Ar-Ge altyapılarını geliştirmeleri şart görünmektedir. Ar-Ge altyapısı denilince; etkin bir Ar-Ge süreci, nitelikli insan kaynağı, laboratuvar altyapısı, yeni ürün geliştirme stratejisi ve mevcut destek mekanizmalarından yararlanma konuları önemli rol oynamaktadır. Eğitim, ürün fikrinin oluşumundan pazara sunuma kadar geçen sürecin etkin olarak yönetilmesini konu almaktadır.

AMAÇ

Sertifika Programı sayesinde; Kuruluşların kendi bünyesinde Ar-Ge altyapısını oluşturma ve yönetme sürecinde izleyecekleri stratejileri ele alarak uygulanabilir bir model çerçevesinde bilgi aktarımı sağlamaktır.

İÇERİK

1. Modül: Ar-Ge Altyapısı

- Giriş
- Araştırma ve geliştirme kavramları
- Ar-Ge altyapısının oluşturulmasında izlenecek stratejiler
- Pazar, ürün ve teknoloji stratejisi ve planlaması
- Ar-Ge altyapısının bileşenleri ve önemi

2. Modül: Ar-Ge Süreci

- Ar-Ge süreci
- İnovasyon sistemi için örnek model
- Yeni ürün fikri yönetimi
- Yeni ürün geliştirmede takım yaklaşımı

- Geliştirme öncesi faaliyetler
- Geliştirme aşaması faaliyetleri
- Test ve sunum aşaması faaliyetleri
- Pazara sunum aşaması faaliyetleri

3. Modül: Ar-Ge Projeleri

- Ar-Ge projelerinin yönetimi
- Ür-Ge projelerinin yönetimi
- Ar-Ge projelerindeki destek mekanizmaları
- Ar-Ge destekleri için proje dizaynı
- Program özeti
- Eğitim Değerlendirmesi
- Sınav

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 yaklaşımlı eğitimler sağlamaktadır.

KATILIMCI PROFİLİ

Kurumlarında araştırma ve geliştirme çalışması yapan veya yapmak isteyen kuruluşların ilgili personelleri, kuruluşlarının Ürün Geliştirme Departmanları'nda görev yapan çalışanlar.

SÜRE

6 Gün

