**İŞLETMELERDE YAPAY ZEKA PROJE RAPOR FORMU**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ad Soyad** |  |
| **Numara** |  |
| **Seçilen Proje Konusu** |  |
| **Kayıtlı olduğu program** |  |

1. **ÖZET**

Bu bölümde, projenin amacı, kullanılan yöntem(ler), yapılan uygulama ve elde edilen temel sonuçlar kısa ve öz şekilde sunulmalıdır. Bu bölüm raporun içeriğini genel hatlarıyla açıklayacak şekilde 150-250 kelime arası olmalıdır.

|  |
| --- |
|  |

1. **LİTERATÜR ARAŞTIRMASI**

Projenin konusu ile ilgili son 5 yılda SCI dergilerde yapılan çalışmalara yer verilmelidir. Çalışmaların kısa özetleri burada sunulmalı, çalışmanın hangi ihtiyaçtan doğduğu ve literatürdeki hangi boşluğu doldurduğu belirtilmelidir. En az 10 çalışmaya yer verilmesi beklenmektedir.

|  |
| --- |
|  |

1. **MATERYAL VE METOT**

Bu bölümde, projede kullanılan araçlar, yazılımlar, modeller ve uygulanan yöntem(ler) detaylı ve açık bir şekilde açıklanmalıdır. Sürecin tekrarlanabilir olması için teknik ayrıntılara yer verilmelidir.

|  |
| --- |
|  |

1. **UYGULAMA**

Gerçekleştirilen uygulama adım adım anlatılmalıdır. Kodlama, sistem kurulumu, veri seti hakkında bilgi, veri işleme, deneysel çalışmalar vb. birkaç bilgiye dair ayrıntılar açıklanmalı, varsa ekran görüntüleri, diyagramlar veya kod parçalarıyla desteklenmelidir. Ek olarak çalışmaya ait bir akış şeması da bu bölümde yer almalıdır.

|  |
| --- |
|  |

1. **TARTIŞMA**

Elde edilen sonuçlar ve uygulamanın başarısı üzerine değerlendirmeler bu kısımda yapılmalıdır. Karşılaşılan sorunlar, sınırlılıklar, beklenen ve beklenmeyen sonuçlar yer almalıdır.

|  |
| --- |
|  |

1. **BULGULAR**

Uygulama sonucunda elde edilen veriler, grafikler, tablolar ya da görseller yardımıyla sunulmalıdır. Analiz edilen verilerin özetleri ve anlamlı çıkarımları açık bir şekilde ifade edilmelidir.

|  |
| --- |
|  |

1. **KARŞILAŞTIRMA (İKİ VEYA DAHA FAZLA YÖNTEM KULLANILDIYSA)**

Proje kapsamında iki farklı yöntem uygulandıysa, bu yöntemlerin performansları, doğrulukları, zaman/maliyet avantajları gibi yönlerden karşılaştırılması yapılmalıdır. Hangisinin neden daha etkili olduğu değerlendirilmelidir.

|  |
| --- |
|  |

**KAYNAKÇA**

*\* Her raporda kullanılan kaynaklar APA formatında belirtilmelidir. Rapor dili sade, açık ve akademik yazım kurallarına uygun olmalıdır. Rapor metni boyunca* ***Times New Roman*** *yazı tipi kullanılmalı ve yazı boyutu* ***9 punto*** *olarak ayarlanmalıdır. Satır aralığı 1,5 olacak şekilde tercih edilebilir. Rapor metni boyunca tüm paragraflar* ***iki yana yaslı*** *hizalanmalıdır. Akademik yazım kurallarına uygunluk açısından biçimsel düzenlemelere dikkat edilmesi beklenmektedir.\**