

**BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ**

**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI**

**DOKTORA TEZ ÖNERİSİ HAZIRLAMA FORMU**

**TEMMUZ 2016**

**Arial 11 yazı tipinde hazırlanması ve toplamda 20 sayfayı geçmemesi gerekmektedir.**

1. **TEZ ÖZETİ**

Tez başlığı, özeti ve anahtar kelimeler yazılmalıdır. **Tez özeti bir sayfayı geçmemelidir.** Özet ana hatları ile önerilen tezin:

1. Amacı,
2. Konunun kısa bir tanıtımı, neden bu konunun seçildiği ve özgün değeri,
3. Kullanılacak yöntemin ana hatları,
4. Ulaşılmak istenen hedeflerin ne olduğu ve beklenen çıktıların ne gibi fayda sağlayacağı

hususlarında ayrı paragraflar halinde kısa ve net cümlelerle bilgi verici nitelikte olmalıdır.

|  |
| --- |
| **Tez Başlığı:**  |
| **Tez Özeti** |
| **Anahtar Kelimeler:** |

1. **TANIM, KONU VE KAPSAM**

Tez önerisinde ele alınan problem açık olarak tarif edilmeli, tezin amaçları ortaya konmalı, konu ile ilgili alan bilgisi verilmeli ve çalışmanın kapsamı belirlenmelidir.

|  |
| --- |
|  |

1. **LİTERATÜR ÖZETİ**

Tez önerisinde ele alınan konunun kapsamlı bir literatür taraması ve değerlendirilmesi yapılarak tez konusunun literatürdeki önemi açık ve net bir şekilde ortaya konulmalıdır. Bu bölümde ham bir yayın listesi değil literatürdeki ilgili çalışmaların bir değerlendirmesi beklenmektedir.

|  |
| --- |
|  |

1. **ÖZGÜN DEĞER**

Tez önerisinde ele alınan konunun açık problemleri tespit edilmeli, tezde çözüm bulunması beklenen açık problemler netleştirilmeli, çalışmanın getireceği yenilikler ve yapacağı bilimsel katkı açıklanmalıdır.

|  |
| --- |
|  |

1. **YÖNTEM**

Kullanacağınız yöntemlerle ilgili kuramsal bilgiler, yaptığınız ön çalışmalar ve bu yöntemlerin neden başarılı olacağına dair öngörüleriniz belirtilmelidir.

|  |
| --- |
|  |

1. **VERİLER VE DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ**

Üzerinde çalışacağınız veri kümelerinin hangileri olduğu veya nasıl elde edileceği, deney düzenekleri, ölçme ve değerlendirme yöntemleri açıklanmalıdır.

|  |
| --- |
|  |

1. **HEDEFLER**

Bölüm 6'da verilen değerlendirme kriterlerine göre objektif hedefler belirtilmelidir. Tezin olası çıktıları (yayın beklenen dergi, konferans isimleri, ürün/patent beklentileri) listelenmelidir.

|  |
| --- |
|  |

1. **İŞ PLANI**

Tezde yer alacak başlıca işlerin ne kadarlık bir zaman diliminde gerçekleştirileceği hakkındaki bilgiler aşağıda yer alan **İş-Zaman Çizelgesi** doldurularak verilmelidir.

**İŞ ZAMAN ÇİZELGESİ (\*)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Yapılacak İşler | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**(\*)** Çizelgedeki satır sayısı gerektiği kadar genişletilebilir ve çoğaltılabilir.

**KAYNAKLAR**

|  |
| --- |
| Tez önerisinin yazımında yararlanılan ve metin içinde atıfta bulunulan tüm kaynaklar bu bölümde yer almalıdır. Kaynakça gösterimi Başkent Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsünün Tez Yazım Kılavuzu’nda belirtilen kurallara göre yapılmalıdır.  |