**20.. / 20.. EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**BİTİRME TEZİ I DERSİ TEZ ÖNERİ FORMU**

**/ / 202..**

|  |  |
| --- | --- |
| **DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYESİ:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Bu Dönem Alınan Dersi Seçiniz.** | |
| **EEM – 409 Bitirme Tezi I** | **EEM – 410 Bitirme Tezi II** |
|  |  |
| **EEM – 408 Bitirme Tezi** | **EEM – 407 Elektrik-Elektronik Mühendisliği Projesi ve Tasarımı** |
|  |  |
| **\*** Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Mühendislik Tasarımı ve Bitirme Tezi Dersleri Uygulama İlkeleri’nin 4. Maddesinde “Teknoloji Fakültesi ders programlarında ilgili mühendislik bölümünün adı ile anılan “Mühendislik Tasarımı”, “Bitirme Tezi”, “Bitirme Tezi I” ve “Bitirme Tezi II” dersleri 7. ve 8. yarıyıllarının her ikisinde de açılır. “Mühendislik Tasarımı” ve “Bitirme Tezi” dersleri birbirini takip eden iki derstir. Aynı şekilde, “Bitirme Tezi I” ve “Bitirme Tezi II” dersleri birbirini takip eden iki derstir. Öğrenci, İşyeri Eğitimi dersini aldığı dönemde sadece uygulamalı bitirme tezi derslerini yani “Bitirme Tezi”, “Bitirme Tezi I” ve “Bitirme Tezi II” dersini alabilir. “Mühendislik Tasarımı” dersi İşyeri Eğitimi dersi ile birlikte alınamaz.” ifadesi yer almaktadır. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **DERSİ ALAN ÖĞRENCİNİN:** | |
| **NUMARASI** |  |
| **ADI/SOYADI** |  |
| **İMZA** |  |
| **EKİP ARKADAŞININ (var ise maksimum 1 öğrenci):** | |
| **NUMARASI** |  |
| **ADI/SOYADI** |  |
| **İMZA** |  |

**Not:** Bu dokümandaki kırmızı renkle yazılmış olan açıklamalara göre formu doldurunuz. Daha sonra kırmızı renkteki yazıları siliniz. Raporda yazılar Times New Roman 10 boyutunda olmalıdır. Satır aralığı 1.15, yazılar 2 yana yaslı, başlıklardan sonra 1 satır boşluk olmalıdır. Şekil ve tablolar ortalı olmalı, numaralandırılmalı ve metinde numaraları ile atıf yapılmalıdır.

|  |
| --- |
| **Tez Adı:**  Tezin adı tezin konusunu açıkça belirten bir ad olmalıdır. Çok uzun, anlaşılması güç ve çok genel tez adlarından kaçınılmalı, gerekirse teze alt başlık konulmalıdır. Tezin adı, araştırma geliştikçe değiştirilebilir. |
| **Teze Yön Verecek Araştırma Sorusu**  Araştırmacıda bilimsel merak uyandıran, onu bu alanda tez çalışması yapmaya yönelten toplumsal ya da kuramsal problem kısaca açıklanır, problemin neden “problem” olduğu tartışılır. |
| **Tez Konusunun Özeti:**   1. Proje Fikri 2. Projenin Amacı 3. Projenin Hayata Geçirilmesi için İzlenecek Yöntem ve Metotlar 4. Proje Sonucunda Elde Edilmesi Beklenen Sonuçlar   Bu başlıklar korunarak, başlıkların açıklamaları yazılmalıdır. |
| **Tez Konusu Hakkında Literatür Taraması:**  Tez konusu ile ilgili daha önce yapılan çalışmaların kendi cümlelerinizle özetlenmesi. Bu çalışmaların daha ziyade bilimsel kaynaklardan olması gerekmektedir. Kullanılabilecek bilimsel kaynaklar şunlardır:   * <https://scholar.google.com/> * <https://tez.yok.gov.tr/UlusalTezMerkezi/> * <https://dergipark.org.tr/tr/>   Üniversitemizin üyesi olduğu diğer bilimsel veri tabanlarına aşağıdaki bağlantıdan ulaşabilirsiniz:   * <https://kutuphane.isparta.edu.tr/?mod=veritabanlari> |
| **Tez Konusun İçerdiği Yenilik Unsuru ve Önemi:**  Proje çıktısı olan ürün, yöntem veya sürecin öncekilere veya benzerlerine göre farklılık veya üstünlükleri nelerdir? |
| **Kaynaklar**  Kaynaklar için aşağıdaki kaynak formatları kullanılmalıdır.  **Kaynak bir makale ise:**Yazarın soyadı, adının baş harfi, Makalenin Tam Başlığı, Derginin adı (varsa uluslararası kısaltmaları), Cilt no (Sayı no), makalenin başlangıç ve bitiş sayfa no, yıl.  **1.** Uslan İ., Sarıtaş S., Davies T.J., Effects of Variables on the size and characteristics of gas atomized aluminium powders, Powder Metallurgy, 42 (2), 157-163, 1999.    **Kaynak bir kitap ise:** Yazarın soyadı, adının baş harfi, Kitabın Adı, Cilt no, varsa editörü, yayınevinin adı, yayın no, yayınlandığı yer, yıl.    **2.** Ostwald P.F., Munoz J., Manufacturing Processes and Materials, John Wiley & Sons, New York, A.B.D., 1997.    **Kaynak kitaptan bir bölüm ise:**Bölüm yazarının soyadı, adının baş harfi., Bölümün Adı, Bölümün Alındığı Kitabın Adı, Cilt no, varsa editörü, yayınevinin adı, yayınlandığı yer, bölümün başlangıç ve bitiş sayfa no, yıl.    **3.**Sarıtaş S., Davies T.J., Reduction of Oxide Inclusions During Pre-Forging Heat Treatments, Powder Metallurgy for Full Density Products, New Perspectives in Powder Metallurgy, Cilt 8, Editör: Kulkarni K.M., Metal Powder Industries Federation, Princeton, NJ, A.B.D, 417-430, 1987.    **Kaynak basılmış tez ise:**Yazarın soyadı adının baş harfi., Tezin adı, cinsi (master, doktora), sunulduğu üniversite, enstitü, yayınlandığı yer, yıl.    **4.**Uslan İ., Gaz atomize aluminyum tozlarının özelliklerine üretim değişkenlerinin etkisinin araştırılması, Doktora Tezi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ankara, 1999.    **Kaynak kongreden alınmış bir tebliğ ise:**Yazarın soyadı, adının baş harfi., Tebliğin adı, Kongrenin Adı, yapıldığı yer, tebliğin başlangıç ve bitiş sayfa no, kongrenin tarihi.    **5.** Sarıtaş S., Karataş Ç., TEK İçin Özel Hazırlanmış Farklı Boyutlardaki Paslanmaz Çelik Tozları ile Polipropilen Esaslı Bağlayıcı Karışımların Reolojik Özellikleri, Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Toz Metalurjisi Konferansı, Ankara-Türkiye, 709-715, 15-17 Eylül, 1999.    **Kaynak web sayfasında alınmış ise:**Yazar veya sorumlu kurum. Atıf yapılan öğenin başlığı. web sayfasının adı. URL. Yayın tarihi. Güncellenme tarihi. Erişim tarihi.    **6.** World Health Organization. Saving the future generation in Darfur. http://www.who.int/features/2007/ child\_health/en/index.html. Yayın tarihi Temmuz 7, 2007. Erişim tarihi Kasım 11, 2009. |