**ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ**

**TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ**

**MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**BİTİRME TEZİ DERSİ UYGULAMA ESASLARI**

Bitirme Tezi I ve Bitirme Tezi II derslerinde konuların belirlenmesi, öğrencinin yönlendirilmesi ve hazırlanmış olan projelerin kabul edilmesi sırasında aşağıda belirtilen uygulama esasları dikkate alınacaktır.

**Genel Bilgiler**

* “Bitirme Tezi I” ve “Bitirme Tezi II” dersleri ile ilgili genel uygulama ilkeleri fakültemiz web sayfasında bulunmaktadır.
* Bitirme Komisyonu tarafından oluşturulan “Bitirme Tezi I” ve “Bitirme Tezi II” dersleri ile ilgili tüm duyurular bölüm web sayfasında ilan edilir. Öğrenci, tüm duyuru ve süreci takip etmekle yükümlüdür.
* “Bitirme Tezi I” veya “Bitirme Tezi II” dersini alan tüm öğrencilerin bir akademik etkinliğe başvuru yapması gereklidir. Akademik etkinliklerin en az birine ait belgeyle birlikte bitirme tezi savunmasına öğrencilerin katılımı zorunludur. Bu etkinlikler;
* TÜBİTAK öğrenci projelerine başvuru (2209-A nolu proje)
* TÜBİTAK sanayi projelerine başvuru (2209-B nolu proje)
* Sempozyuma katılım için başvuru (poster veya sözlü sunum)
* Akademik dergilere makale başvurusu
* Yarışmalara başvuru (TÜBİTAK, TEKNOFEST, proje pazarı, üniversiteler arası yarışma vb.).
* Bitirme Tezi I dersini alamayıp, İşletmede Mesleki Eğitim dersini (İşyeri Eğitimi) alan öğrencilerin Bitirme Tezi II almaları durumunda, Bitirme Tezi I dersini bir sonraki dönem alacaklardır. Bu durumda olan öğrenciler için Bitirme Tezi I dersi için bahsedilen kurallar geçerli olacaktır.

**Danışman Belirlenmesi**

* Bitirme tezi danışman belirleme işlemleri 3. Sınıf güz yarıyılı sonunda sonuçlandırılır. Bu nedenle bir sonraki yıl bitirme tezi alacak öğrenciler, 3. Sınıf güz dönemi ara sınav tarihinden sonra çalışmak istedikleri konu ile ilgili bölümümüz öğretim üyeleri ile görüşmelidir. Öğrenci, bir öğretim üyesinden onay aldıktan sonra, “***Danışman Öneri Formu***” nu doldurup, Bitirme Ödevi Komisyonuna iletir. Bu süre içerisinde danışman belirlemeyen öğrencilerin danışman atamaları, öğretim üyelerinin alabileceği öğrenci sayısına göre Bitirme Tezi Komisyonu tarafından rastgele yapılır.
* Öğrenciler Bitirme tezini bireysel veya en fazla 2 kişilik grup şeklinde yapabilir.
* Bitirme tezi konusu belirlenirken; danışmanın öncelikle öğrencinin istediği, ilgi duyduğu, önerdiği konu dikkate almalıdır.
* Danışman onayı olmadan tez konusu belirlenemez. Aksi halde, bitirme tezi konusu kabul edilmeyecektir.
* 3. Sınıf güz dönemi sonunda Bitirme Tezi danışmanlıkları belirlendikten sonra, 3. Sınıf bahar döneminde danışman ve öğrencileri, bitirme tezi konusunu belirler ve gerekli proje başvurusu hazırlık çalışmalarına başlarlar.

**Bitirme Ödevi Değerlendirme Usulleri**

**Bitirme Tezi I**

**Vize Sınavı:** İlgili Eğitim-Öğretim yılının ara sınav haftasında öğrenciler “***Vize Raporu***” dokümanını düzenleyerek danışman öğretim üyelerine teslim edeceklerdir. Danışman rapora göre vize sınav notunu belirler.

**Final Sınavı:** Öğrenciler, dönem sonunda “***Final Raporu***” dosyasını düzenleyerek danışman öğretim üyelerine teslim edeceklerdir. Danışman rapora göre final sınav notunu belirler.

**Bitirme Tezi II**

**Vize Sınavı:** İlgili Eğitim-Öğretim yılının ara sınav haftasında öğrenciler “***Vize Raporu***” dokümanını düzenleyerek danışman öğretim üyelerine teslim edeceklerdir. Danışman rapora göre vize sınav notunu belirler.

**Final Sınavı:** “Bitirme Tezi I” ve “Bitirme Tezi II” derslerinin her ikisini de başarılı olarak tamamlayan öğrenciler tez savunma sınavına gireceklerdir. Öğrenciler, çalışmalarını “***Tez Yazım Şablonu***”, “***Tez Yazım Kılavuzu***”, “***Tez Sunumu***” ve “***Tez Poster Şablonu***” na uygun olarak hazırlayıp, danışmanına kontrol ettirmelidir. Tez yazım şablonuna göre hazırlanan çalışmaların web tabanlı Turnitin veya intihal.net programları ile benzerlik (intihal) kontrolünün yapılması gerekir **(İntihal raporunda benzerlik oranı en fazla %35 olmalıdır)**. Tez savunma sınavına katılacak olan öğrenciler için sınav bilgilendirmesi final sınav haftası öncesinde Bitirme Tezi Komisyonu tarafından yapılacaktır.