**20.. / 20.. EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**BİTİRME TEZİ II DERSİ ARASINAV RAPORU**

**/ / 202..**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYESİ:** |  | | |
| **Bu Dönem Alınan Dersi Seçiniz (Aşağıdaki 2 ders aynı dönemde alınamaz\*)** | | |
| **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** |  |
| **CEP TELEFON NO** |  |
| **EMAİL ADRESİ** |  |
| **İMZA** |  |
| **EKİP ARKADAŞININ (var ise (maksimum 1 öğrenci)):** | |
| **NUMARASI** |  |
| **ADI/SOYADI** |  |
| **CEP TELEFON NO** |  |
| **EMAİL ADRESİ** |  |
| **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:**  Danışman öğretim elemanı onayıyla belirlenmiş olan tez başlığını yazınız. |
| **Tez Hakkında Literatür Taraması:**  Bu bölüme tez konunuz ile ilgili, tez öneri formu, Tübitak raporu ve önceki dönemde verdiğiniz final raporunda yer almayan güncel literatürü yazınız. |
| **Tez Konusunun Açıklaması ve Tezle İlgili Öğrencinin Yapmış Olduğu Çalışmalar:**  Önceki dönemde verdiğiniz final raporunda yer almayan ve bu dönem iş paketleri içerisinde bulunan ara sınava kadar yapmış olduğunuz güncel çalışmaları grafik, akış şeması, blok diyagramı, algoritma, matematik modelleri, formül gibi araçlarla destekleyerek yazınız. |
| **Prototip, Tasarım; Devre ve/veya Arayüz Fotoğrafları:**  Ara sınava kadar projenin uygulama aşamalarının tamamlanmış olması gerekmektedir. Çalışır vaziyetteki projenin PROTOTİP, TASARIM; DEVRE VE/VEYA ARAYÜZ FOTOĞRAFLARINI bu bölüme ekleyiniz. Çalışır vaziyetteki projenin 2 dakika uzunluğundaki videosunu danışmanınıza teslim ediniz.  Bu kısım ara sınav notunuzun %70’ini oluşturmaktadır. |
| **Kullanılan Makine, Teçhizat, Yazılım vb. Listesi:**  Projede kullanılan elektronik devre elemanları, mikrodenetleyeci, motor, güneş paneli, yazılım vb cihazlar listelenecektir. |
| **Tez Projesindeki Aksaklıklar ve Problemler:**  Tez projenizdeki varsa aksaklıklar ve problemleri açıklayınız. Bu problemlerle ilgili çözüm önerilerinizi açıklayınız. |
| **Tez ile İlgili TÜBİTAK Projesi, Makale, Bildiri veya Yarışma Başvuruları ile ilgili Süreçler ve var ise Sonuçları (Belgeleri Rapor Sonuna Eklenmelidir):** |
| **İş-Zaman-Görev paylaşım planı:**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **İş-Zaman-Görev Paylaşım Planı** | | | | |  | **İş paketleri** | **Durumu** | | **EKİM** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak | | **KASIM** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak | | **ARALIK** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak | | **OCAK** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak | | **ŞUBAT** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak | | **MART** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak | | **NİSAN** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak | | **MAYIS** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak | | **HAZİRAN** |  | Tamamlandı/Tamamlanacak |   Projenin başlama dönemine göre ayları düzenleyiniz. Güz döneminde bitirme tezine başlayacaklar Ekim, Bahar döneminde bitirme tezine başlayacaklar ise Şubat ayından başlamaları gerekir. |
| **Kaynaklar (Kaynaklar Tez Yazım Şablonu’nda verilen kurallara göre gösterilir)**  Bu raporda kullandığınız dokümanlarla ilgili kaynakları ekleyiniz. |