



T.C.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Mühendislik Fakültesi
Makina Mühendisliği Bölümü

MM423 BİTİRME TASARIM PROJESİ I / MM424 BİTİRME TASARIM PROJESİ II
YAZIM KILAVUZU

1. Proje A4 boyutundaki kâğıda tek sütun düzeninde, 1,5 satır aralıklı ve sayfa kenarlarından 25'er mm boşluk bırakılarak yazılmalıdır. Yazı boyutu 12 punto olmalı ve Times New Roman karakter kullanılmalıdır.
2. Sayfa numaraları 'TABLO LİSTESİ' sayfasından başlayacak ve ilk sayfa numarası 1 (bir) olacak şekilde oluşturulmalıdır. Sayfa numaraları sayfa sonunda, sayfa ortasında Times New Roman 12 punto olmalıdır.
3. Basım için kâğıdın ön ve arka yüzü kullanılmalıdır.
4. Paragraflar sayfanın sol kenarından ve girinti verilmeden başlamalıdır. Paragraflar arasındaki geçişte 1,5 satır aralığı boşluk bırakılmalıdır.
5. Proje metninin yazımında 1,5 satır aralığı kullanılmalıdır.
6. Ana bölümlerin yazımına daima yeni ve tek numaralı bir sayfadan başlanılmalı, koyu ve büyük olarak yazılmalıdır.
7. Projede ana bölümler 1, 2, 3, ... ile numaralandırılır. Ayrıntıların çok olduğu bazı projelerde, alt bölümler de çift numaralama sistemi ile numaralandırılabilir. Bu amaçla, her alt bölüm, içinde yer aldığı bölüm ve alt bölümlerin numarasını da alır. Örneğin; 2.1., ikinci bölümün birinci alt bölümü; 2.1.1, ikinci bölümün birinci alt bölümünün birinci alt bölümü anlamına gelir.
8. Projelerde, özellikle problemin tanımlanması, araştırma yönteminin belirlenmesi ve bulguların yorumlanması aşamalarında geniş bir literatür taraması yapılır. Bu taramalarda, diğer araştırmacıların konuyla ilişkili çalışmaları özetlenir. Projelerde yapılan aktarmalarda, araştırmacı neyi, nereden ve nasıl aldığını belirtmek zorundadır. Projelerde mutlaka bilimsel etik kurallar gözetilmeli, intihal yapılmamalıdır. Kuralına uygun yapılmayan aktarmalar fark edildiğinde, projenin reddine yol açar.
9. Şekiller, tablolar ve resimler proje içinde olmaları gereken yerlere, ortalı biçimde yerleştirilmelidir. Şekil, tablo ve resim isimleri/başlıkları bulunduğu ana bölümün



numarası ile numaralandırılmalıdır (Örn: Tablo 3.1, Şekil 3.1, Resim 3.1 gibi). Tablo başlıkları tablonun üzerinde (Örn: **Tablo 1.** Akışkanın fiziksel özellikleri), şekil ve resim başlıkları şekil ve resimlerin altında verilmelidir (Örn: **Şekil 1.** Isı transferinin Reynolds sayısı ile değişimi).

10. Proje içinde kaynaklara atıf, yazarın soyadına göre yapılmalıdır.

Kaynaklar metin sonunda, ilk yazarın soyadına göre alfabetik sırada listelenmelidir. Kaynaklara, yazı içinde, yazar(lar)ın soyad(lar)ı ve yayın yılı belirtilerek atıfta bulunulmalıdır. Bir ve iki yazarlı kaynaklara, her iki yazarın soyadları ve yayın yılı belirtilerek (Bejan, 1988; Yılmaz ve Aksoy, 1993), ikiden çok yazarlı kaynaklara ise birinci yazarın soyadı ve "vd." eki ve yayın yılı ile atıfta bulunulmalıdır (Yılmaz vd, 1995). Aşağıda makale, kitap ve bildirilerin kaynaklar listesine yazım formatı için örnekler verilmiştir.

Makale: Yazar Soyadı Adının Baş Harfi, Yıl, Makale Adı, Dergi Adı, Cilt, Sayfa Numarası.

Örnek: Ataer Ö. E., Ileri A. and Göğüş Y. A., 1995, Transient Behaviour of Finned-Tube Cross-Flow Heat Exchangers, International Journal of Refrigeration, 18, 153-160.

Kitap: Yazar Soyadı Adının Baş Harfi, Yayın Yılı, Kitap Adı (Baskı), Yayınevi, Şehir.

Örnek: Bejan A., 1998, Advanced Engineering Thermodynamics (First Ed.), Wiley, New York.

Bildiri: Yazar Soyadı Adının Baş Harfi, Yayın Yılı, Bildirinin Adı, Konferansın Adı, Şehir, Sayfa Numarası.

Örnek: Türkoğlu H. and Farouk B., 1993, Modeling of Interfacial Transport Processes in a Direct-Contact Condenser for Metal Recovery, Proc. of 73rd Steel Making Conference, Detroit, 571-578.





İnternet sayfasından alınan bilgi kaynak olarak gösterilmek istendiğinde *internet adresi, alındığı tarih, konu başlığı* şeklinde verilmelidir.

Örnek: https://tr.wikipedia.org/wiki/Is%C4%B1_transferi, 26.04.2023, Isı transferi.

11. MM424 Bitirme Tasarım Projesi II'nin raporu MM423 Bitirme Tasarım Projesi I'in raporunu da içerecek şekilde bütün olarak sunulmalıdır.
12. Proje raporu arkalı-önlü olacak şekilde 2 adet basılı kopya şeklinde hazırlanmalıdır. Kopyalardan birisi proje danışmanına imzalatırılıp Bölüm Başkanlığına öğrencinin *adisoyadı.pdf* formatında kaydedilmiş CD ile birlikte teslim edilecektir. Diğer kopya proje danışmanında kalacaktır.

