

Bitirme Projesi ve Tasarım Dersleri Tez Yazım Kuralları

- Kenar Boşlukları: Sayfa kenar boşlukları üst, alt ve sağdan 2 cm, soldan 3 cm olmalıdır.
- Yazı Özelliği; Tezin tamamında **Times New Roman** yazı tipi kullanılmalı, bütün yazılar **12 punto** olmalıdır. **Zorunlu durumlarda tablolarda veya formüllerde (8 puntodan küçük olmamak kaydıyla) daha küçük veya büyük punto kullanılabilir.** Şekil altı yazıları, tablo başlıkları, dipnotlar ve kaynakların yazımında 1 tam aralık kullanılmalıdır. Normal metinler; 1,5 satır aralığı, öncesi 0 nk sonrasında 0 nk olmalı, paragraf yaparken öncesi 0 nk sonrasında 0 nk olacak şekilde 1,5 satır aralıklı boşluk bırakılmalı ve her iki yana yaslı olarak yazılmalıdır.
- **Bölümler** daima **yeni bir sayfa** ile başlamalıdır.
- Latince kelimeler *italik* yazılmalı, altı çizilmemelidir.
- Sayılar yazılırken, **ondalık ayıraç olarak virgül kullanılmalı**, virgül anlamında nokta kullanılmamalıdır.
- Sayfa numarası sayfa altında, alt kenardan 1 cm yükseklikte ve ortaya gelecek şekilde yazılmalıdır.
- Numaranın büyüklüğü 12 punto olmalıdır.
- Sayfa numaralarının önünde ve arka yanında ayıraç, çizgi vb gibi bir karakter bulunmamalıdır.
- Dış kapak ve iç kapak dışında tüm sayfalar numaralandırılmalıdır.
- 1. düzey bölüm başlıkları; tamamı *büyük harflerle, kalın, sola yaslı, 1,5 satır ve 12 punto* olacak şekilde yazılmalıdır. Bu başlıklar *numaralandırılmalıdır. 2,5 satır* boşluğu bırakılıp metine başlanmalıdır (Örneğin; **1. GİRİŞ, 2. KURAMSAL TEMELLER vb.**).
- 2. düzey başlık; sola yaslı, *kalın, 1,5 satır* aralığı, her sözcüğün ilk harfi büyük (bağlaçlar hariç) olacak şekilde yazılmalıdır. Bu başlıklar *numaralandırılmalıdır. 1,5 satır* boşluğu bırakılıp metine başlanmalıdır (Örneğin; **2.1. Aritma Çamurları, 3.2. Aritma Çamurlarından Enerji Üretimi vb.**).
- 3. düzey başlık; sola yaslı, *kalın, 1,5 satır* aralığı, sadece ilk harfi büyük olacak şekilde yazılmalıdır. Bu başlıklar *numaralandırılmalıdır. Boşluk verilmeden metine başlanmalıdır.* (Örneğin; **3.2.1. Aritma çamurları bertaraf yöntemleri, 3.2.2. Aritma çamurlarının bileşimi vb.**).
- Tablolar ve şekiller, tezin başından itibaren sonuna kadar bölümlere bağlı olarak ardışık numaralandırılmalıdır (ör. **Tablo 2.1., Tablo 2.2. ve Şekil 1.1., Şekil 1.2. vb.**). Tablo ve Şekil numaraları kalın olmalıdır.
- Tablonun numarası ve adı, tablonun üzerinde sola yaslı verilmelidir. Tablo adı her sözcüğün ilk harfi büyük (bağlaçlar hariç), 12 punto ve tek satır aralığı olacak şekilde yazılmalıdır. Tablo başlığının öncesinde 0 nk sonrasında 0 nk olmalı ve tablo ile başlığın arasında boşluk bırakılmamalıdır (Ör. **Tablo 3.1. Bazı Organik Maddelerden Oluşan Biogaz Miktarı**).
- Grafik, harita, fotoğraf, çizim, şema vb. her türlü görsel nesne şekil olarak adlandırılmalıdır. Şekiller ortalı olarak verilmeli, şeklin numarası ve adı şeklin altına soldan hizalı ve 12 punto ile yazılmalıdır. Her sözcüğün ilk harfi büyük (bağlaçlar hariç) ve tek satır aralığı olacak şekilde yazılmalıdır. Şekil başlığının öncesinde 0 nk sonrasında 0 nk olmalı ve şekil ile başlığın arasında boşluk bırakılmamalıdır. (Ör. **Şekil 3.1. Organik Maddelerin Anaerobik Şartlarda Sindirilmesi**).

- Tablo ve şekiller verilmeden önce cümle içinde veya parantez içinde numarasıyla birlikte anılmalıdır (Ör: “Kirlletici maddenin zamanla değişimi Şekil 2.3’de verilmiştir.” veya “Kirlletici maddenin zamanla azaldığı görülmektedir (Şekil 2.3)” vb.)
- Kaynaklar bölümünde kaynakların yazımında satır aralığı 1 tam aralık olmalıdır.
- Tez içerisinde kullanılan tüm kaynaklar alfabetik olarak sıralanmış halde kaynaklar bölümünde de yer almalıdır.
- Aynı yazar(lar)ın; farklı yıllardaki yayınları önce yaptığı yayından başlanarak yıllara göre, aynı yıldaki yayınları yayın yılının yanına konulan küçük harflere göre alfabetik olarak sıralanmalıdır (Ör. Soyadı 2012a, Soyadı 2012b).
- Kaynak gösterme tezin içinde "**Soyadı Yıl**" sistemine göre yapılmalıdır. Soyadından sonra **virgül konularak ayırım yapılmamalı sadece bir karakter boşluk bırakılmalıdır** (Soyadı 2018).
- İki yazarlı eserler tezin içinde kaynak gösterilirken, yazar soyadları arasına "**ve**" (**Türkçe yayınlarda**) ya da "**and**" (**yabancı dildeki yayınlarda**) bağlacı konmalıdır (Ör: Ekmekyapar ve Yıldız 2022 veya Ekmekyapar and Yıldız 2022).
- İkinden fazla yazarlı eserler tezin içinde kaynak gösterilirken, ilk yazarın soyadından sonra **ve diğerleri** anlamına gelen "**vd**" (**Türkçe yayınlarda**) ya da "**et al.**" (**yabancı dildeki yayınlarda**) kısaltması kullanılmalıdır (Ör: Ekmekyapar vd 2022 veya Yıldız *et al.* 2022).
- Makale için kaynaklar bölümünde kaynak gösterimi; Soyadı-**virgül**-ilk ad(lar)ının baş harf(ler)i-**nokta-virgül**-yayın yılı-**nokta**-makale başlığı-**nokta**-yayınlandığı dergi-**virgül**-cilt ve parantez içinde sayı- **virgül**-başlangıç ve bitiş sayfası-**nokta**-

Ör:

Nuhoğlu, Y., Ekmekyapar Kul, Z., Kul, S., Nuhoğlu, Ç., Ekmekyapar Torun, F., 2021. Pb (II) Biosorption from The Aqueous Solutions by Natural and Modified Tea Factory Waste. International Journal of Environmental Science and Technology, 18 (1), 2975-2986.

- Kitap için kaynaklar bölümünde kaynak gösterimi; Soyadı-**virgül**-ilk ad(lar)ının baş harf(ler)i-**nokta-virgül**-yayın yılı-**nokta**-kitabın başlığı-**nokta**- yayınlayan yer- **virgül**-sayfa sayısı-**virgül**- şehir veya ülke -**nokta**-

Ör:

İrdemez, Ş., 2021. Reaksiyon Kinetiği ve Atıksu Arıtımı Uygulamaları. Akademisyen Kitabevi, 180 s, Ankara, TURKEY.

- Bildiri için kaynaklar bölümünde kaynak gösterimi; Soyadı-**virgül**-ilk ad(lar)ının baş harf(ler)i-**nokta-virgül**-yılı-**nokta**-bildirinin başlığı-**nokta**-kongre, sempozyum vb’nin adı- **virgül**- yapıldığı yer- **nokta**-

Ör:

Ekmekyapar Torun, F., Nazıkoğlu, E., Kocadağıstan, E., 2019. Characterization Studies of Ion Exchange STY-DVB Microspheres. 3rd International Conference on Advanced Engineering Technologies, 19-21 September, Bayburt, TURKEY.

- Tez için kaynaklar bölümünde kaynak gösterimi; Soyadı-**virgül**-ilk adının baş harf(ler)i-**nokta-virgül**-yılı-**nokta**-tezin başlığı-**nokta**-tezin cinsi (Y.Lisans Tezi/Doktora Tezi)-**virgül**-enstitünün adı-**virgül**- sunulduğu yer-**nokta**-

Ör:

Kısacıkoglu, R., 2019. Modifiye Edilmiş Doğal Kil Mineraliyle Sulu Çözeltilerden Bakır ve Kurşun Giderilmesi. Y. Lisans Tezi, Atatürk Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, Erzurum.

- Bir komisyon ya da kurum tarafından hazırlanan ve yazarı belirtilmeyen yayınlarla kurum ve kuruluşlar tarafından yazarsız yayınlanan kaynaklar tezin içinde **Anonim** ya da **Anonymous** ve **Yıl** olarak belirtilmelidir. Burada yazarı olmayan web kaynağı da kullanılabilir. O zaman bu kaynaklar “Anonim” yabancı ise “Anonymous” ve yıl olarak verilmelidir (Ör: Anonymous 1999).

- **Tez içeriği aşağıdaki bölümleri kapsamalıdır.**

- Kapak Sayfası
- İç Kapak Sayfası
- Teşekkür
- Özet
- Abstract
- İçindekiler
- Şekiller Dizini
- Tablolar Dizini
- Kısaltmalar ve Simgeler Dizini (tez içinde kısaltma veya simge varsa)
- 1. Giriş (Konuya dair kısa bilgiler verilmeli ve son paragrafta çalışmanın amacı yer almalıdır.)
- 2. Kuramsal Temeller (Konuya dair teorik bilgiler verilmelidir.)
- 3. Literatür Araştırması (Konuya dair yapılan yerli ve yabancı çalışmalar derlenmelidir.)
- 4. Sonuç ve Öneriler (Konuyla ilgili yapılan çıkarımlar ve önerileriniz yer almalıdır.)
- Kaynaklar
- Ekler (Tez içinde verilen ekler varsa)

Önemli Hatırlatmalar

- Bitirme tezi ve tasarım tezi yukarıda belirtilen kurallara göre yazılmalıdır.
- Kurallara uygun yazılmayan tezler başarısız olarak değerlendirilecektir.
- Kurallara uygun yazılmış olsa bile öğrencinin bitirme veya tasarım konuları ile alakalı doyurucu bilgi, belge veya içeriğe sahip olmayan tezler başarısız ilan edilecektir.
- Tezlerin son teslim tarihi **1. Ek sınavı için 21 Şubat 2022 Pazartesi, 2. Ek sınava kalanlar için 7 Mart 2022 Pazartesi’dir.**
- Bitirme ve tasarım tezleri için **intihal (benzerlik, alıntı yapma) oranı %35’i aşmamalıdır. %35’den fazla benzerlik oranı bulunan tezler kabul edilmeyecektir.** Bu sebeple yazım aşamasında **kendi özgün ifadelerinizin** yer almasına dikkat etmeniz gerekir.
- Bitirme ve tasarım tezlerinin intihal oranlarının belirlenmesi için ilgili öğretim üyesinden yardım alınabilir. Bu amaçla intihal oranlarının belirlenmesi için bitirme ve tasarım tezlerinizi ilgili öğretim elemanına son teslim tarihinden en az 3 gün önce e-posta ile gönderim yapılması ve intihal oranının belirlenmesi için destek talebinde bulunulması gerekmektedir.
- İntihal oranı yüksek çıkan tezlerin düzeltilmesi öğrencinin sorumluluğundadır.
- Öğretim elemanı intihal oranını belirledikten sonra uygun bulunan tezlerin **ciltlenmiş olarak basılı ve CD’de dijital teslimi** yapılacaktır.
- İntihal oranı belirlenmeden teslim edilen tezlerin uygun oranı karşılamaması da tamamen öğrencinin sorumluluğundadır. İntihal oranı %35’in üzerindeki tezler başarısız olarak değerlendirilecektir.
- Basılı ve CD içerisinde teslimi istenilen tezlerin zamanında teslim edilmemesi veya hiç

teslim edilmemesi halinde başarısız ilan edilecektir. Gecikme kesinlikle kabul edilmeyecektir.

- Yazım aşamasında kolaylık olması açısından örnek bitirme ve tasarım tezlerini incelemeniz önerilmektedir.
- Tezleriniz giriş bölümünden itibaren şekiller, tablolar ve kaynaklar kısmı hariç 15 sayfadan az olmamalıdır. Aksi durumda kabul edilmeyeceklerdir.
- Tezlerinizde kaynakça mutlaka bulunmalıdır.
- Bitirme Projesi I ve II dersleri sorumlu öğretim elemanı Prof. Dr. Ergün YILDIZ (eyildiz@atauni.edu.tr)
- Ç.M. Tasarım I ve II dersleri sorumlu öğretim elemanı Dr. Öğr. Üyesi Fatma TORUN (fyapar@atauni.edu.tr)