

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA TEZ YAZIM KURALLARI KONTROL
LİSTESİ

KONTROL EDİLECEKLER LİSTESİ	Evet	Hayır
Tez kapağında Enstitünün adı, tezin adı, tezin yüksek lisans veya doktora tezi olduğu, çalışmanın yapıldığı anabilim dalının adı, çalışmayı yapanın adı ile tezin tamamlandığı yıl olarak tarih bulunmaktadır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tezde yazı “Times New Roman” karakterinde 11 punto ile yazılmıştır. Paragraf soldan 1 (bir) tab (1,25 cm) aralığında, sayfa yazım düzeni üst kenardan 2,5 cm, alt kenardan 2,5 cm, sağ kenardan 2 cm ve sol kenardan 3,5 cm boşluk bırakılacak şekilde yazılmıştır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ana yazımda 1,5 satır aralığı kullanılmalıdır. Şekillerin ve çizelgelerin açıklamaları ile alıntılar, dipnotların yazımında 1 (bir) satır aralığı kullanılmalıdır. Metin içerisinde yer alan paragraflar arasında aralık bırakılmamalıdır. Denklemler, eşitlikler vb. gösterimler düzenlenebilir şekilde denklem editörlerinde hazırlanmalı, kesinlikle resim formatında olmamalıdır. Ayrıca denklem/eşitlikler 1 tab (1,25 cm) soldan boşluk ile yeni bir satırdan başlamalı ve denklem satırının sonunda sağa yaslı olacak şekilde ana bölüm esas alınarak numaralandırılmıştır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ana bölümler daima yeni bir sayfadan başlamıştır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tezlerde bölüm numaralandırması "ondalık sistem" ile yapılacak ve her rakamdan sonra nokta kullanılmalıdır. Dördüncü düzey başlıklar numarasız ve “İtalik” yazı karakteri ile verilmiştir. Başlıklar tez içinde satır kenarından başlayacak şekilde ayarlanmalıdır. Ana bölüm başlıklarının tümü, alt başlıkların her kelimesinin ilk harfi büyük olacak şekilde yazılmalıdır. Ana bölüm başlıklarından sonra 1 satır boşluk bırakılmalı, diğer başlıklardan sonra boşluk bırakılmadan metne devam edilmiştir. Örnek: 1. GİRİŞ 1.1. İnsansız Hava Araçları 1.1.1. İHA Kavramı	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öz, Abstract, Önsöz ve/veya Teşekkür, İçindekiler ve varsa Çizelgeler Dizini, Şekiller Dizini, Simgeler ve Kısaltmalar Dizini gibi tez ön sayfaları "I, II, III, IV, V ..." şeklinde büyük harf Romen rakamları ile; GİRİŞ bölümü ile başlayan tez metni ise "1, 2, 3, ..." şeklinde numaralanmalıdır. Sayfa numaraları, sayfa altında orta kısma, sayfanın alt kenarından 1,5 cm yukarıda ve 11 punto ile yazılmalı, tez iç kapak ve tez onay sayfası dışında tüm sayfalar numaralandırılmalıdır. Sayfa numaralarının önünde ve arkasında ayıraç, çizgi vb. gibi bir karakter kullanılmamıştır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tez; kolay anlaşılır, yazım kurallarına uygun, bilimsel ve eğitim yapılan dille yazılmalıdır. Anlatım; üçüncü şahıs ağzından edilgen yapıda olmalı, kısa ve öz cümleler kullanılmıştır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>Çizelgeler ve Şekiller; metinde ilk değinildiği sayfada veya bir sonraki sayfanın başında yer almalıdır. Cümle ortasına konulmamalı, cümle bölünmüştür. Tez metni ile aralarında bir satır boşluğu bulunmaktadır. Bunların yerleştirilmelerinde sayfa kenarında bırakılması gerekli boşluklar kesinlikle aşılmamıştır. Taşma durumunda olanlar ya küçültülmüş ya da Ek'te sunulmuştur.</p> <p>Şekiller ve çizelge numaraları bulunduğu ana bölüme göre yapılarak (örn. Şekil 2.1., Çizelge 3.2. gibi), şekil açıklamaları şeklin alt tarafına yazılmalı, çizelgede ise açıklamalar üst tarafa sola yastı Times New Roman 11 pt olacak şekilde yazılmalı ve çizelge ile arasında boşluk bırakılmamıştır. Metin içindeki şekil, çizelge ve grafiklerin içinde yer alan yazılar "Times New Roman" karakterinde ve 11 punto ile yazılmıştır. Bir başlık altında çok sayıda grafik, çizelge gibi şekilsel kısımlar veya A4 boyutundan büyük olan şekiller varsa bunlar Ekler kısmına eklenmiştir. Tezde kullanılan Şekiller ve Çizelgelerin alıntı yapıldığı kaynak kesinlikle açıklanmış ve kaynak bildirimine göre belirtilmiştir. Açıklama sonuna nokta konulmamıştır.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Tez yazımında "Uluslararası Birimler Sistemi'ne (SI)" uyulmuştur.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Tez yazım planı aşağıda sunulan başlıklardan oluşmuştur. Tez yazım planı aşağıda yer alan başlıklardan veya ana metin olan giriş ve sonuç arasında konu bütünlüğüne bağlı kalarak ilgili başlık ve alt başlıklardan oluşan bölümlerden oluşturulmuştur.</p> <p>İÇİNDEKİLER ÖZ ABSTRACT TEŞEKKÜR ÇİZELGELER DİZİNİ ŞEKİLLER DİZİNİ SİMGELER VE KISALTMALAR 1. GİRİŞ 2. ÖNCEKİ ÇALIŞMALAR 3. MATERYAL VE METOT (veya benzeri) 4. BULGULAR VE TARTIŞMA (veya benzeri) 5. SONUÇLAR VE ÖNERİLER KAYNAKLAR ÖZGEÇMİŞ EKLER</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>Tez içinde kaynak gösterimi yazar ve yazarların soyadı ve yıl şeklinde yapılmıştır. Soyadların baş harfi büyük yazılmış, parantez içerisinde gösterilecek kaynaklarda yıldan önce virgül kullanılmıştır. Üç veya daha fazla yazarın olduğu kaynaklar için eserin başlıca yazarının soyadının ardından “ve ark” ifadesine yer verilmiştir. Arka arkaya birkaç yazara ait eser göstermek gerekirse tarihlerden sonra noktalı virgül konulmuştur.</p> <p>Not: İngilizce yazılan tezlerde iki yazarlı referanslar için “ve” yerinde “and”, ikiden fazla yazar bulunan kaynaklar için ise “ve ark.” yerine “et al.” ifadesi kullanılmıştır.</p> <p>Örnekler:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bu çalışmada dizel yakıtı, biyodizel ve bunların bütanol ile karışımlarının yakıt özellikleri, motor performansı ve emisyon karakteristikleri değerlendirilmiştir (Akar, 2016). Diğer bir çalışmada mini İHA' lar için yeni bir GYS ünitesine sahip bir hibrit itki sistemi tasarlanmıştır (Keiyinci ve Aydın, 2021). Fosil yakıt kullanımı ile ortaya çıkan kirlenici emisyonlar ve iklim değişikliği, son yıllarda insanın karşı karşıya olduğu endişelerin başında gelmektedir (Nayak ve ark., 2022; Hoang ve Pham, 2021). <input type="checkbox"/> Muradov (2017) çalışmasında fosil yakıt bazlı hidrojen üretim tesislerinden kaynaklanan CO₂ emisyonlarının miktarını büyük ölçüde azaltmak için mevcut ve gelişmekte olan teknolojik seçeneklerin ve çözümlerin mevcut durumunu analiz etmiştir. Voitic ve Hacker (2016) kimyasal döngü teknolojisi ile hidrojen üretimine ilişkin literatür taraması gerçekleştirmişlerdir. Bilgili ve ark (2018) hidroelektrik tesislerinin hem dünya çapında hem de Türkiye özelinde gelişimi ve ayrıca küresel kurulu hidroelektrik kapasitesinin 2007'den 2016'ya kadar olan sürecini gözden geçirmişlerdir. <p>Bir yazarın aynı yıl içinde birden fazla yayını varsa bu durumda yılın yanına aşağıda belirtildiği gibi küçük harf kullanılmıştır.</p> <ul style="list-style-type: none"> Günümüzde hidrojenin %95'i fosil yakıt kaynaklı üretilmektedir (Keiyinci, 2021a; Keiyinci, 2021b). Yenilenebilir enerji kaynaklarından hidrojen üretimine ilişkin çalışmalar sürmektedir (Keiyinci, 2021c). 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--	--------------------------	--------------------------

<p>II. TEZİN BÖLÜMLERİ VE BÖLÜMLERİN İÇERİĞİ</p> <p>Öz: Bu bölüm, araştırmanın neden ve nasıl yapıldığını, sonuçta neler elde edildiğini özetlemiş, 1 (bir) satır aralıkla yazılmış ve 1 (bir) sayfayı geçmemiştir. Times New Roman 11 pt formatı kullanılarak yazılmıştır. Öz'ün sonunda çalışmayı en iyi şekilde açıklayabilecek en az 3, en fazla 5 anahtar kelime yazılmalıdır. Öz kısmı ile arasında 1 satır boşluk bulunmaktadır.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Abstract: Öz İngilizce dilinde yazılmıştır.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Teşekkür: Teşekkür sayfasının hazırlanışında 11 punto yazı büyüklüğü ve 1,5 satır aralığı kullanılmış ve bir sayfayı geçmemiştir.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Giriş: Bu kısımda araştırmanın amacı, bu konuyu çalışma nedenleri, çalışma yeri ve materyalin genel durumu, konunun o günkü değeri ve konunun kolay anlaşılmasına yardımcı bazı bilgiler bulunmaktadır. Bu bölümün son kısmında çalışmayı zorunlu kılan nedenler ve çalışmanın amacı net ifadelerle belirtilmiştir.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>Önceki Çalışmalar: Tezde işlenecek tüm konuları ve bölümleri her yönü ile işleyen, kapsayan ve tez araştırmasının ana ve alt amaçlarına hitap eden detaylı bir literatür taraması yapılmıştır. Literatür özeti, genelden başlayarak araştırma konusu/konuları doğrultusunda tez konusuyla ilgili başlık ve alt başlıklar altında detaylandırılmış ve işlenmiştir. Farklı başlık / alt başlıklar altında yer alan bilgiler literatür tarih sırası esas alınarak değil, bilgilerin birbirleriyle ilgili anlam bütünlüğü esas alınarak verilmiştir.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Materyal ve Metot: Kullanılan materyalin bütün özellikleri, örneğin alındığı yer, alınma şekli, uğratıldığı değişiklikler ile araştırmanın başından sonuna kadar olan durumları açıklanmıştır. Metot olarak araştırma sırasında uygulanan yöntemler bildirilmiş, yöntemde yapılan herhangi bir değişiklik açıklanmıştır. Özel ve yeni bir yöntem kullanılmışsa ayrıntılı olarak yazılmıştır.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Bulgular ve Tartışma: Konu ile ilgili elde edilen tüm bulgular ve detaylar açık olarak bu başlık altında verilmiştir. Aynı konuda başkaları tarafından elde edilen sonuçlarla, araştırmadan elde edilen sonuçların bir karşılaştırması ve tartışması yapılmıştır.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Sonuçlar ve Öneriler: Sonuçlarda giriş bölümünün son kısmında belirtilen amaçlara ne ölçüde ulaşıldığını belirten bilgiler, değerler ve bunların yorumlanması düzenli bir şekilde verilmiştir. Daha sonra konu ile ilgili yapılabilecek çalışmalar için yeni araştırmacılara önerilerde bulunulmuştur.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>Kaynaklar: Kaynaklar kullanılan referanslardaki başlıca yazarın soyadına göre alfabetik sırayla yazılmıştır. Birinci satır normal (girinti olmadan), alt satırlar ise 0,85 cm boşluktan sonra başlamıştır. Aynı yazar(lar)ın farklı yıllardaki yayınları, tarih sırasına göre verilmiştir. Aynı yazar(lar)ın aynı yıldaki yayınları, yayın yılının hemen arkasında a, b, c..... şeklinde belirtilerek verilmiştir.</p> <p>Not: İngilizce yazılan tezlerde “ve” yerinde “and” ifadesi kullanılmıştır.</p> <p>Tezin, aşağıdaki kaynak türlerine göre kontrolü gerçekleştirilmiştir.</p> <p>a) Makalelerden Kaynak Gösterimi: “Yazarın soyadı, adının baş harfi, yıl, makale başlığı, derginin adı, derginin cilt ve sayısı (sayı parantez içinde verilmelidir) ile çalışmanın başlangıç ve bitiş sayfaları” şeklinde gösterilmiştir. Sayfa numarasından sonra “doi” numarası opsiyonel olarak eklenmiştir.</p> <p>Örnek 1: Akar, M. A., 2016. Performance and Emission Characteristics of Compression Ignition Engine Operating with False Flax Biodiesel and Butanol Blends. Advances in Mechanical Engineering, 8(2):1–7.</p> <p>Örnek 2: Karagöz, Y., Sandalcı, T., Yüksek, L., ve Dalkılıç, A. S., 2015. Engine performance and emission effects of diesel burns enriched by hydrogen on different engine loads. International Journal of Hydrogen Energy, 40(20): 6702-6713.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>b) Kitap Kaynak Gösterimi: “Yazarın soyadı, adının baş harfi, yıl, kitabın adı, basımevi, basım yeri ve toplam sayfa sayısı” şeklinde yapılmıştır.</p> <p>Örnek: Anderson, J., 2005. Introduction to Flight. McGraw-Hill, New York, 814s.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>c) Bildirilerin Kaynak Gösterimi: “Yazarın soyadı, adının baş harfi, yıl, bildiri başlığı, bildirinin adı, kongrenin adı, kongrenin düzenlendiği şehir ve ülke” şeklinde gösterilmiştir.</p> <p>Örnek 1: Verstraete, D., Cazzato, L., and Romeo, G., 2012. Preliminary Design of a Fuel-CellBased Hybrid-Electrical UAV. 28th International Congress of the Aeronautical Sciences, Brisbane, Australia.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>d) Tezlerin Kaynak Gösterimi: “Yazarın soyadı, adının baş harfi, yıl, tezin adı, tez türü, tezin basıldığı üniversite, tezin basıldığı şehir, sayfa sayısı” şeklinde gösterilmiştir.</p> <p>Örnek: Bağcı, U., 2014. Kızıldağ ve Tekirova ofiyolitlerinin jeokimyası ve petrolojisi. Doktora tezi, Çukurova Üniversitesi, Adana, 220 s.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>e) Web Sayfasının Kaynak Gösterimi: İlgili web sayfasındaki kullanılan kaynağın yazarı biliniyor ise aşağıdaki örnekteki gibi gösterilmiştir.</p> <p>Örnek: Shakespeare, W., 1623. Antony and Cleopatra. http://www.shakespeareonline.com/quotes/antonyquotes.html [Son erişim tarihi: 01.06.2017].</p> <p>İlgili web sayfası Türkçe ve yazar belli değil ise;</p> <p>Örnek: Anonim 1: http://www.cu.edu.tr [Son erişim tarihi: 11.05.2021].</p> <p>Anonim 2: http://www.tuik.gov.tr [Son erişim tarihi: 01.06.2021].</p> <p>Web Sayfası yabancı dilde ve yazar belli değil ise;</p> <p>Örnek: Anonymous 1: https://www.nts.gov/investigations/data [Son erişim tarihi: 01.06.2021].</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>Metin içerisinde verilen her kaynak, tezin kaynaklar bölümünde yer almaktadır. Zorunlu koşullarda yapılan kişisel girişimlerde (sözlü veya yazılı) görüşme yapılan kişi veya kişilerin ad(lar)ının baş harf(ler)i ve soyad(lar)ı büyük harflerle yazılarak metin içerisinde dipnot olarak sözlü veya yazılı görüşme olduğu ve yılı belirtilerek, atıfta bulunulan kişinin adresi dipnotta belirtilmiştir. Sözlü ve yazılı görüşmeler kaynaklar kısmında yer almamaktadır.</p> <p>Yayınlanmamış çalışmalar ve derleme raporlar da aynen diğer yayınlar gibi niteliği belirtilerek kaynaklar kısmında yer almaktadır.</p> <p>Kaynak yayınlanmamış bir rapor, tez veya ders notu ise bilgiler olağan düzende verildikten sonra parantez içinde "yayınlanmamış" sözcüğü eklenmiştir. İngilizce tezler için yayınlanmamış yerine "unpublished" yazılmıştır.</p> <p>Baskıda olan eserlerden alıntı varsa yazar adından sonra tarih eklenmiş, parantez içerisinde "baskıda" sözcüğü, kaynağın adı, yayınlanacağı yer, biliniyorsa cilt numarası yazılmıştır. İngilizce tezler için baskıda sözcüğü yerine "in press" yazılmıştır.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>