



T.C.  
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ  
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ  
ARKEOLOJİ BÖLÜMÜ

## BİTİRME TEZİ BAŞLIĞI

(Büyük harflerle ve ortalanmış olarak tez adı bu bölüme  
yazılacaktır)

ADINIZI SOYADINIZ

BİTİRME TEZİ

Danışman: Unvanı Adı SOYADI

İkinci Danışman (varsa): Unvanı Adı SOYADI

ŞUBAT – 2023

YOZGAT

T.C.  
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ  
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ  
ARKEOLOJİ BÖLÜMÜ

**BİTİRME TEZİ BAŞLIĞI**

**ADINIZ SOYADINIZ**

**BİTİRME TEZİ**

**Danışman: Unvanı Adı SOYADI**

**Bu çalışma Yozgat Bozok Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri  
(BAP) Koordinasyon Birimi/TÜBİTAK vs tarafından ..../.... kodu ile  
desteklenmiştir (Varsa).**

**ŞUBAT – 2023**

**YOZGAT**

**İç Kapak**

- “Lisans Bitirme Tezi” yazılmalı.
- Proje desteği belirtilmeli, yoksa silinmelidir.

## ÖN SÖZ

Ön söz sayfası özetten önce yer almalıdır. Başlık tümüyle büyük harflerle ortalanarak ve koyu (bold) yazılmalıdır. Ön söz yazımında 14 punto yazı büyüklüğü ve 1,5 satır aralığı kullanılmalı, bir sayfayı geçmemelidir.

Ön sözde tezi hazırlayan tarafından vurgulanmak istenen çalışmayla ilgili ek bilgilerden, çalışmayı kısıtlayıcı ve/veya olumlu etkenlerden kişisel görüş amaç ve dileklerden söz edilir. Tez çalışmasında ve tezin hazırlanmasında doğrudan katkısı bulunan kişilerle, doğrudan ilgili olmadığı halde olağan görevi dışında katkıda bulunmuş kişi ve kuruluşlara teşekkür edilmelidir. Teşekkür edilen kişilerin varsa unvanı, adı soyadı, parantez içinde görevli olduğu kuruluş ve çalışmaya olan katkısı kısa ve öz biçimde belirtilmelidir. Ön söz metninin altında sağa dayalı olarak ad-soyad ve gün, ay, yıl biçiminde tarih alt alta yazılır. Tarih olarak tez savunma tarihini veriniz.

Bu tez çalışması;

Destekleyen kuruluşu buraya yazınız tarafından Proje numarasını buraya yazınız. .... nolu proje ile desteklenmiştir.

Adı Soyadı

.../.../.....

## ÖZET

Özet metni yazmaya buradan başlayınız... **Özet sayfası**, Özet ve Abstract anahtar kelimeleriyle birlikte **birer sayfayı geçmemeli** ve yazımda **1 satır aralığı** kullanılmalıdır. Türkçe ve İngilizce Özet metninde tezin adı bulunmalıdır. Sayfanın üst kısmına "**ÖZET/ABSTRACT**" kelimesi büyük harfle 14 punto **kalın (bold)** yazılarak ortalanmalıdır. Özet ve Abstract bölümünde, araştırmanın esas amaçları ve kapsamı bulunmalı, kullanılan metodoloji tanımlanmalı, bulgular ve sonuçlar özetlenmelidir. Tezin Türkçe özeti ön söz sayfasından sonra yer almalıdır. Özet/Abstract metninden sonra **1 satır aralığı boşluk bırakılarak** yıl ve sayfa sayısı sola dayalı olarak belirtilmeli, daha sonra ise anahtar kelimeler/keywords yazılmalıdır. Anahtar kelimeler yıl ve sayfa sayısı satırından sonra **1 satır aralığı boşluk** bırakılarak sola dayalı ve **1 satır aralıklı** yazılır. Anahtar kelimelerin ilk harfleri büyük ve sayısı **8'den fazla olmamalıdır**.

Yıl, xi + 99 Sayfa

**Anahtar Kelimeler:**

- Bu kısımda boşlukları 1 satır aralığı olarak alınız. (Bu şekli siliniz.)

# İÇİNDEKİLER

## Sayfa

TEZ ONAY SAYFASI .....	ii
TEZ BEYANI.....	iii
ÖN SÖZ.....	iv
ÖZET.....	v
ABSTRACT.....	vi
İÇİNDEKİLER.....	vii
TABLolar LİSTESİ.....	ix
ŞEKİLLER LİSTESİ .....	x
RESİMLER LİSTESİ .....	xi
SİMGELER ve KISALTMALAR LİSTESİ.....	xii
1. GİRİŞ .....	1
2. GENEL BİLGİLER .....	5
2.1. Aaaa Bbbb.....	8
2.2. Cccccc Dddd Eeee.....	11
3. GEREÇ ve YÖNTEM .....	15
3.1. Materyal.....	18
3.2. Metot.....	25
3.2.1. Ddddd Eeeee Fffff .....	28
3.2.2. Ddddd Eeeee Fffff.....	29

4. BULGULAR.....	32
4.1. Kkkkkkk Llllll.....	36
4.2. Mmmmm Nnnnn.....	48
5. TARTIŞMA .....	55
6. SONUÇ ve ÖNERİLER .....	58
7. KAYNAKLAR.....	64
EKLER.....	68
DİZİN (varsa).....	72

## TABLULAR LİSTESİ

<u>Tablo</u>	<u>Sayfa</u>
<b>Tablo 1.1.</b> Araştırmada kullanılan oturakların özellikleri.....	3
<b>Tablo 1.2.</b> Masa ve K1 oturağının deneysel ve teorik sonuçları (40kg).....	7
<b>Tablo 2.1.</b> Oturakların tabii frekansları, bu frekanslarda iletkenlik ve sönümlenme değerleri.....	15

- Açıklama ve noktalar “sayfa” yazısının ilk harfini geçmeyecek şekilde düzenlenmelidir (Çizgi ve şekli siliniz.).

## ŞEKİLLER LİSTESİ

<u>Sekil</u>	<u>Sayfa</u>
Şekil 1.1. Bir harmonik titreşim hareketi.....	10
Şekil 1.2. Titreşim sistemi ve elemanları.....	15
Şekil 2.1. Harmonik kuvvetin cevabı ve farklı sönüm değerlerindeki hareketler.....	20
Şekil 2.2. Gayri safi milli hasıla.....	25
Şekil 3.1. Ebelerin doğum sonrası psikolojik durumları.....	36
Şekil 3.2. Bir harmonik titreşim hareketi.....	37

- Açıklama ve noktalar “sayfa” yazısının ilk harfini geçmeyecek şekilde düzenlenmelidir (çizgi ve şekli siliniz).



## RESİMLER LİSTESİ

<u>Resim</u>	<u>Sayfa</u>
<b>Resim 1.1.</b> Constantinus.....	7
<b>Resim 1.2.</b> Nicomedia Darphanesi .....	15
<b>Resim 2.1.</b> Heraclea Darphanesi.....	20
<b>Resim 2.2.</b> Constantinopolis Darphanesi.....	25
<b>Resim 3.1.</b> Follis.....	31

- Açıklama ve noktalar “sayfa” yazısının ilk harfini geçmeyecek şekilde düzenlenmelidir (Çizgi ve şekli siliniz.).

## **KISALTMALAR LİSTESİ**

Arkeolojide kullanılan kısaltmalar için PDF dosyaları yüklenmiştir.

# 1. GİRİŞ

Giriş kısmında, Ön Söz’de belirtilenler tekrar edilmemek üzere, çalışmada çözümlenmesi amaçlanan bilimsel sorun özetle tanımlanmalı; kullanılan kavramsal çerçeve, yöntem, teknik ve eğer varsa modellemeler açıklanmalıdır.

Giriş bölümü, okuyucunun tezi anlayıp değerlendirebilmesini sağlamak için yeterli temel bilgileri içermeli, çalışmanın alana sağlayacağı katkıları ve amacını kısaca anlatmalıdır. Tez konusunun seçiliş sebebi, konunun önemi, çalışmanın teorik çerçevesi vurgulanmalıdır.

Giriş kısmına numara verilir. Giriş kısmında alt başlıklar kullanılacaksa alt başlıklarda numara verilir.

## 1.1. Problem durumu / Konunun tanımı

Çözümlenmesi amaçlanan bilimsel/sanatsal sorun etraflıca tanımlanmalıdır. Bunun için, daha önce yapılan çalışmalar arasındaki ilişkiler, benzerlikler ve farklılıklar ortaya konularak literatür taranır. Kavramsal çerçeve, yöntem, teknik ve paradigmalardan da yararlanılmalıdır.

## 1.2. Araştırmanın amacı

Araştırmanın amacı, yapılan araştırma ya da uygulamalar ile problemin nasıl çözüleceğini ifade etme, yani sonuçta nelerin beklenildiğini baştan ortaya koyma demektir. Araştırmanın amacı iki farklı düzeyde ifade edilir. Birinci düzeyde araştırmanın genel amacı ortaya konulur. İkinci düzeyde ise, bu genel amacı gerçekleştirebilmek için cevaplanması gereken sorulara ya da test edilecek alt amaçlara yer verilir. Araştırmanın amacı; ortaya konulan problemi, belirtilen alt amaçlar çerçevesinde çözecek nitelikte olmalıdır.

## 1.3. Araştırmanın önemi

Tezin bu bölümünde araştırmacı, araştırmanın dayandığı kuramsal ya da kavramsal çerçeveyi anladığını göstermelidir. Bu temele dayalı olarak araştırmacı, araştırmanın niçin gerekli olduğunu ve değerinin gerekçelerini ortaya koymak durumundadır. Ör: Araştırma sürecinde ulaşılan yargı ve konu ile ilgili bilgi yokluğunu belirtmelidir.

Araştırmanın amaçlarında belirlenip toplanan verilerin hangi kuramsal ya da pratik sorunun çözümünde ve nasıl kullanılabilceğinin açıklanması gerekir. Araştırmanın öneminde araştırmacı, araştırmayı yapmadaki kendi amacını ortaya koymalıdır. Araştırmanın amacı hem nesnel hem de öznel dir. Yoruma ve tartışmaya açık olmalıdır.

#### **1.4. Varsayımlar / Sayılıtlar / Araştırmanın Hipotezleri / Soruları**

Araştırmacı kendi yaptığı şeyler için varsayımda bulunmamalı, kendisinin yapmadığı ancak araştırmasını etkileyen durumlar için varsayımda bulunmalıdır. Varsayım / sayılıtlı bir araştırmada doğru olarak kabul edilmiş yargılar ya da genellemelerdir. Araştırmacı kanıtlanması güç ya da imkânsız görülen kişisel görüş ve inançlara göre değişebilen bazı konularda kendi kişisel tercihini ortaya koyarak çalışmasındaki temel dayanakları belirleyebilir. (Bu bölüme gerekli görülen araştırmalarda yer verilmelidir.)

#### **1.5. Sınırlılıklar**

Hemen her araştırma belirli sınırlılıklara sahiptir. Araştırmacının, çalışmasını sınırlayan bütün faktörleri (dönem, akım, teknik, malzeme vb.) rapor etmesi gereklidir. Sınırlamalar kavramsal (tanımsal) ve yöntemsel olmak üzere iki grupta ele alınabilir.

#### **1.6. Tanımlar**

Araştırma önerisinin bu bölümünde belirsiz ya da açık olmayan ifadeler açıklığa kavuşturulmalıdır. Araştırmada fikirlerin doğru ifade edilmesinde terimlerin anlaşılır olmasının büyük faydası vardır. Bu bölüm sözlük tanımının yanı sıra araştırmacının araştırmaya özgü kullandığı tanımları da içermelidir. Araştırma raporunda sıkça tekrarlanacak bazı ifadeler kısaltılarak kullanılmalıdır. Tez içerisindeki sembol ve kısaltmalar, ayrı sayfalarda olmak şartı ile liste hâlinde ve alfabetik sıra ile verilir. Bu gibi durumlarda kısaltmaların ne anlama geldiği açıkça belirtilmelidir.

## **2. GENEL (KURAMSAL, KAYNAK) BİLGİLER**

Bu bölümde tez konusu ile ilgili temel bilgiler anlatılır ve varsa kavramsal çerçeveden bahsedilir. Tez konusu ile ilgili bilgiler belirli bir düzen içinde sunulmalıdır. Bu bölüm tez konusunun niteliğine ve bilim alanına göre farklı başlıklar veya alt başlıklar halinde verilebilir.

### **3. GEREÇ ve YÖNTEM**

Bu bölümde araştırmanın tipi, yeri ve zamanı, araştırmanın evreni ve örnekleme, bağımlı ve bağımsız değişkenler, veri toplama yöntemi, kullanılan gereçler, verilerin analizi ve değerlendirme teknikleri, süre ve olanaklar ile etik açıklamalar yer almalıdır. Bu bölüm tez konusunun niteliğine ve bilim alanına göre farklı başlıklar veya alt başlıklar halinde verilebilir.

#### **4. BULGULAR (ve TARTIŞMA)**

Bu bölümde araştırmadan elde edilen verilerin analiz sonuçları açık ve düzenli bir şekilde, varsa şekil, resim, tablo ve grafiklerle birlikte sunulmalıdır. Çalışmanın şekline göre bulgular bazı altbölüm başlıkları halinde verilebilir. Gerekli durumlarda bulgular ve tartışma bölümü birleştirilebilir. Bu bölüm tez konusunun niteliğine ve bilim alanına göre farklı başlıklar veya alt başlıklar halinde verilebilir.

## **5. TARTIŞMA**

Burada daha önce yapılan çalışmalarla benzerlik, paralellik ve aykırılıklar araştırmacının yorumu ile birlikte tartışılmalıdır. Bu bölüme çalışılan konunun gerekliliğine göre yer verilebilir. Gerek görölmediği takdirde doğrudan Sonuç ve öneriler bölümüne geçilebilir ya da “TARTIŞMA, SONUÇ ve ÖNERİLER” şeklinde tek bir bölüm olarak verilebilir.



## 6. SONUÇ ve ÖNERİLER

Tezin son bölümünde oluşturulan bu kısımda araştırma problemi, yöntemi, her bir sonucun yorumu, çalışmanın bulguların ileriye dönük uygulamaları konusunda kısa bir özet yer alır. Bu kısımda önemli olan, araştırmayla ilgili en önemli istatistiksel sonuçların belirlenip yorumlanmasıdır. Bu bölüme çalışılan konunun gerekliliğine göre yer verilebilir.

Bu bölüm “SONUÇ” veya “SONUÇ ve ÖNERİLER” şeklinde de verilebilir. Tezin en son bölümünde oluşturulan bu kısımda araştırma problemi, yöntemi, her bir sonucun yorumu, çalışmanın sınırlılıkları ve bulguların ileriye dönük uygulamaları konusunda kısa bir özet yer alır.

## 7. KAYNAKLAR

TEZ YAZIM KILAVUZUNU İNCELEYİNİZ.

## **EKLER**

Tez metninin içerisinde yer almaları durumunda, tez görünümünü ve bütünlüğünü bozan veya konuyu dağıtıcı, okumada sürekliliği engelleyici nitelikte olan ve dipnot olarak verilemeyecek kadar uzun açıklamalar (bir eşitliğin çıkarılışı, geniş kapsamlı ve ayrıntılı deney verileri, örnek hesaplamalar, bilgisayar program listeleri, anket formları, geniş haritalar vb.) bu bölümde verilmelidir.

Ekler bölümünün sayfa numaraları, KAYNAKLAR bölümünün bitişini izleyen sayfa numarasıyla devam etmelidir. Ekler, İçindekiler Dizini'nde sırasıyla ve eksiksiz olarak verilmelidir.

**Ek-1** A Haritası

**Ek-2** Ekran alıntısı ve grafikler

**Ek-3** Etik Kurul Onayı/İzni

**Ek-4** Kurum İzni

**Ek-5** A Dokusu Örneği

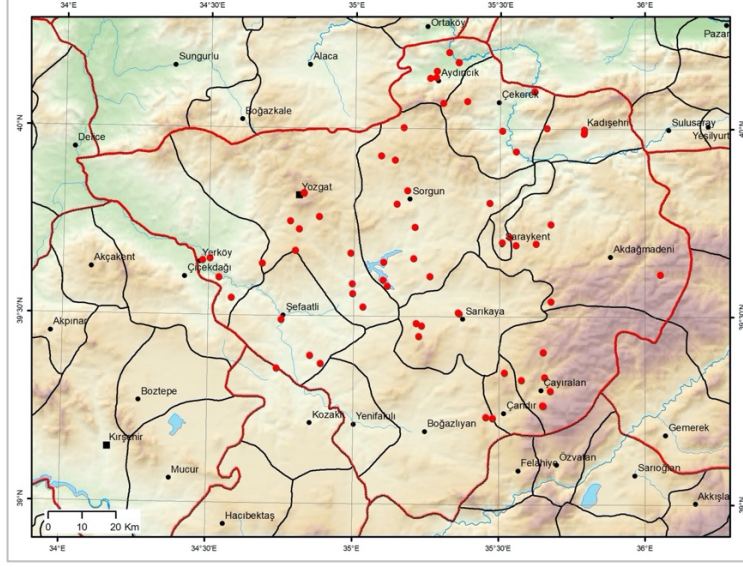
**Ek-6** A Denkleminin çözümü

**Ek-7** C Ölçeği/Soru Formu

(Ekler Tezin arka kapağında CD ortamında verilmiştir.)

- 40 sayfadan fazla eki olanlar için ekler cd ortamında verilebilir. (Bu şekli siliniz.)

**Harita, Resim, Grafik, Tablo, Plan, Çizim vb Gösterim Örnekleri için “Figür” ibaresi kullanılmalıdır.**



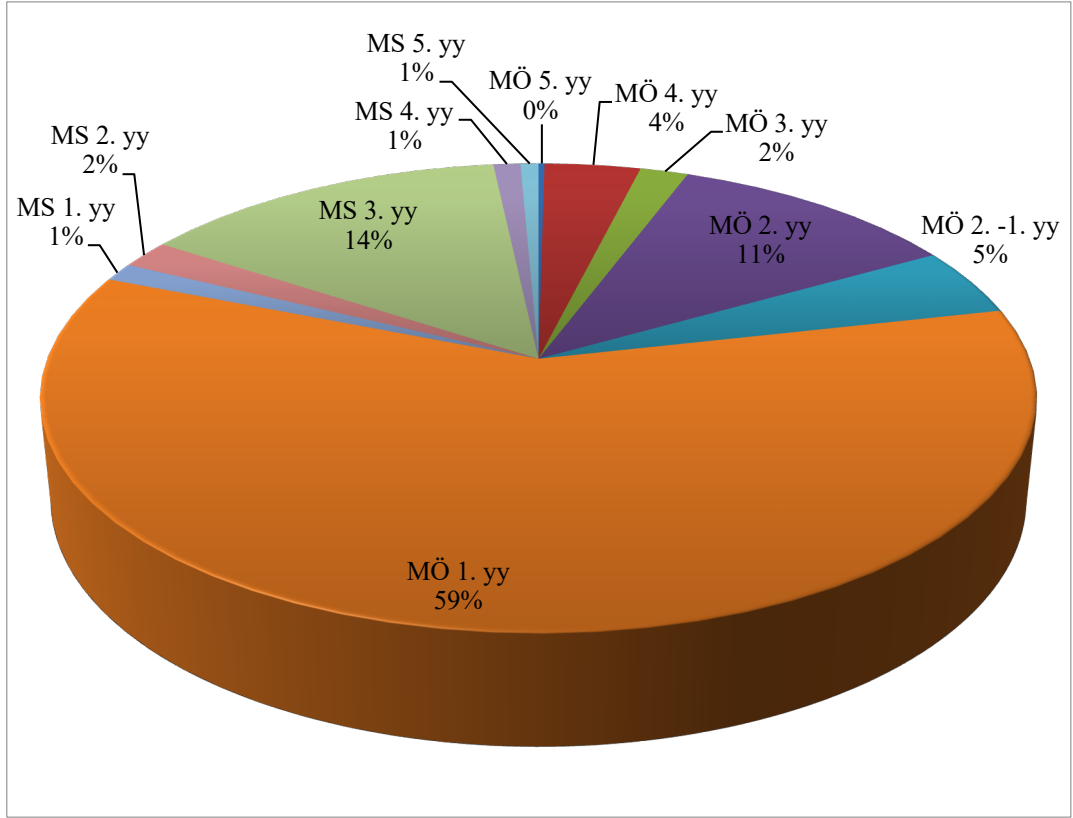
**Figür 1:** 2017-2021 yılları arasında araştırma yapılan höyüklerin ilçe bazında dağılımı.



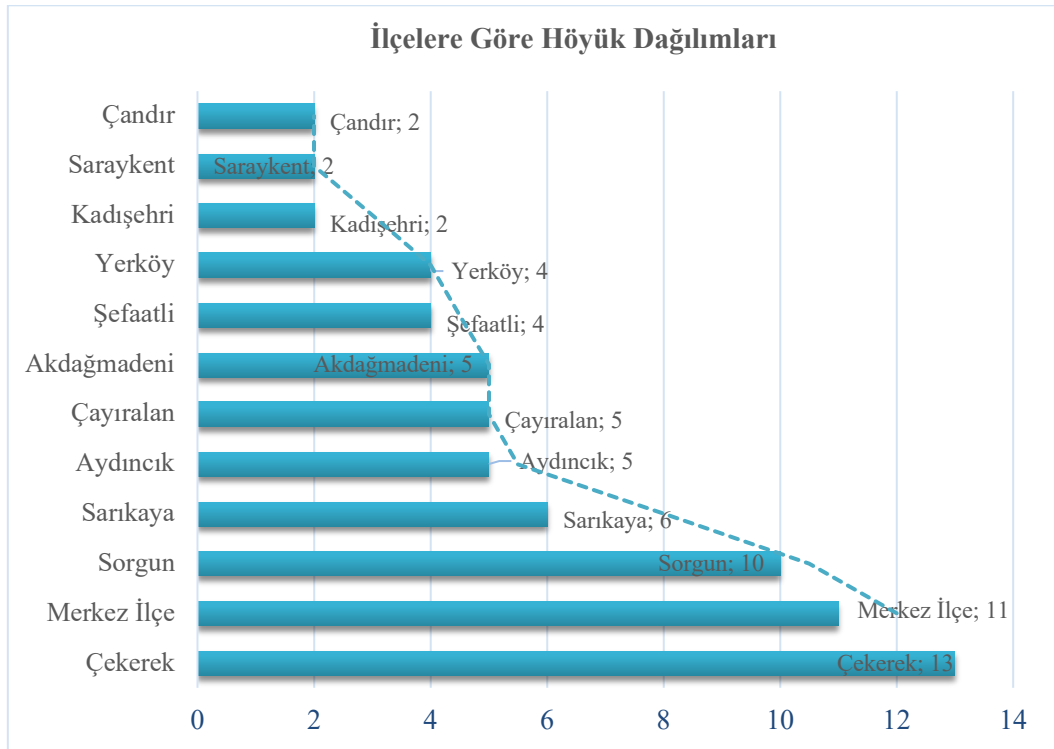
**Figür 2:** Gölyeri Höyüğü, hava fotoğrafı (H. Sancaktar).



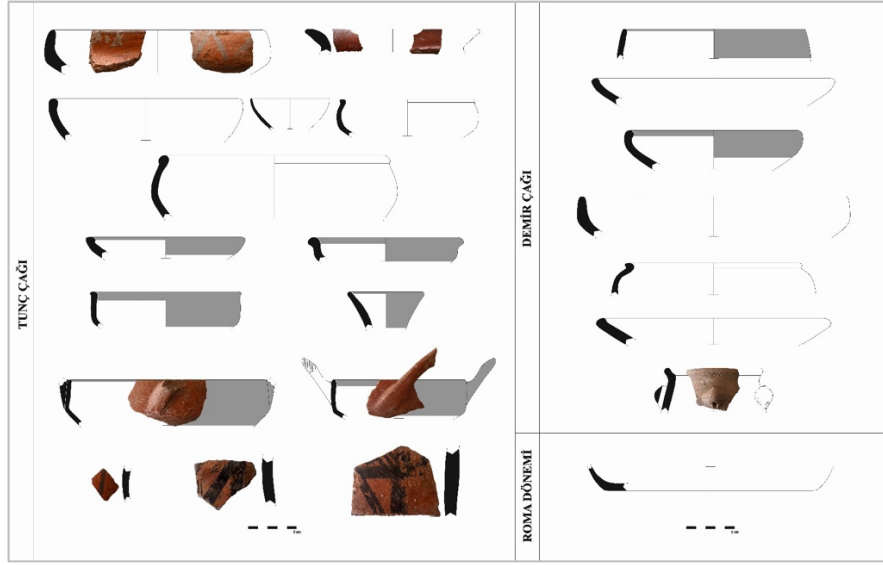
**Figür 3:** Köyaltı Höyüğü, hava fotoğrafı (H. Sancaktar).



**Figür 4:** Arykanda Antik kentinde ele geçen sikkelerin dönemsel dağılım grafiği.



**Figür 5:** Yozgat İli ve İlçelerinde yapılan arkeolojik yüzey araştırmasında çalışma yapılan höyüklerin ilçelere göre dağılımı.



**Figür 6:** Yozgat İli ve İlçelerinde yapılan arkeolojik yüzey araştırmasında tespit edilen seramik çizimlerinde örnekler (A. Dokuzboy – E. Akkuş Koçak).

Dış Kapak Sırt

Ahmet BOZOK

Lisans Bitirme Tezi

YOZGAT 2023