



2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI LİSANS BİTİRME TEZİ POSTERİ
Bursa, 09.05.2024

Türkiye'de Trafik Kazalarının Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Zamansal ve Mekânsal Analizleri Üzerine Yapılan Çalışmaların Literatür Değerlendirmesi

Ferhat ŞİMŞEK

Danışman: Prof. Dr. Serhat Zaman

Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü



ÖZET

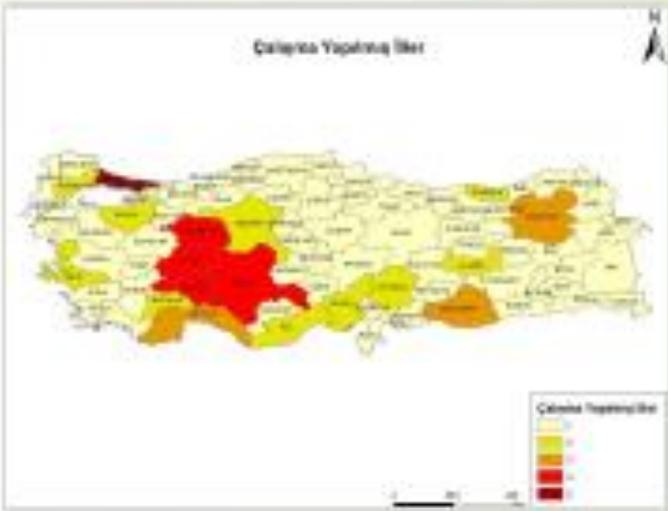
Trafik kazaları, insanların can ve mal kaybına neden olan en önemli konulardan biridir. Artan nüfusa birlikte kullanım artan araç sayısı beraberinde trafik yoğunluğunu meydana getirmektedir. Bu nedenle trafik kazalarını azaltmaya yönelik çalışmalar hayati önem taşımaktadır. Trafik kazalarının önlenmesinde ilk yapılması gereken işlev kazaların yoğunlaştığı noktaların belirlenmesidir. Bu konu hakkında geçtiğimiz çalışmalar yapılmıştır. Bu çalışmada CBS yöntemleriyle yapılan araştırmalar ele alınmıştır. 2003 ve 2023 (20 yıl) arasında yapılan, DergiPark ve YÖK Tez Merkezi'nde yayınlanmış makaleler, yüksek lisans tezi ve doktora tezi değerlendirilmiştir. DergiPark'tan 20 makale, YÖK Tez Merkezi'nden 8 yüksek lisans tezi ve 3 doktora tezi çalışmaya ele alınmıştır. Materyal ve metod ile sonuç kısmının incelenerek kronolojik olarak sıralanmıştır.

GİRİŞ

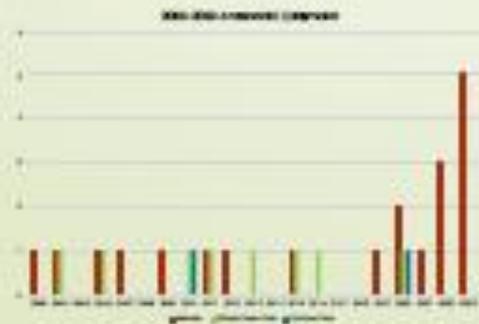
Trafik kazaları nedir ve nasıl oluşur? Bursa'da geçen tüm dünyada birçok insan trafik kazaları nedeniyle yaralanır veya öler. İstatistiklere göre Türkiye, Avrupa'nın diğer ülkelerine göre trafik kazası sayısı yönünden daha tehlikelidir. İlk sebep bu sorunun ortaya çıkabilmesi bunlar; kötü hava, sityapi eksikliği, yavaş hava şartları vd. olabilir. Trafik kazalarının maliyeti Gayri safi İlli Hasılatın (GSİH) yaklaşık % 2'ni kadardır (Özök, 2000). Fakat bu oranın Türkiye'de, kaydedilmemiş kazalar nedeniyle daha fazla olduğu tahmin edilmektedir. Örneğin, tek araç kazaları veya yollarına ve otları meydana gelmeyen bazı hafif kazalar. Trafik kazalarının meydana geldiği tehlikeli bölgeler (kaza noktaları) her geçen gün arttığı için bu tehlikeli, aktif kaza oranı, aktif oran, kaza kontrol oranı ve kaza yoğunluk oranları gibi sayısal metotler kullanılmaya başlanmıştır (Zieger, 1987). Bununla beraber, son yıllarda Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) trafik kaza analizinde kullanılmaya başlanmıştır (Spring and Hammer, 1986; Anon, 2002). Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS), planlamada ve farklı sektörlerde çalışmalar tarafından yaygın bir biçimde kabul edilen bir teknolojidir. Fiziksel planlama aktivitelerinde CBS kullanımını her geçen gün artarak devam etmektedir. Planlayıcıların talepleri çok karmaşık olmasına rağmen iyi bir veri yönetimi, iyi ekonomik koşullar, görselleştirme, dağıtım, saklama, ilişkilendirme ve konumsal ve konumsal olmayan verileri beceri ile kullanmayı gerektirir (Görsel et al., 1988). CBS bu ihtiyaçların tamamını karşılar. Trafik kazalarının zamansal ve mekansal analizleriyle yapılan çalışmalar gelecekteki mekansal kazaların engellenmesi ve mali azaltmak için bir kılavuz görevi görür. Bu çalışmada Coğrafi Bilgi Sistemi ile yapılan analizlerin literatür çalışmaları yapılmıştır. Elektronik ortamda yapılan incelemelere ilgili makale, yüksek lisans tezi ve doktora tezi toplandı ve incelendi. Materyal ve metod ile sonuç kısımlarının incelenerek kronolojik olarak sıralanacak bu çalışma, konuyla ilgili yapılacak çalışmalar için bir değerli kılavuz olacaktır.

Materyal ve Metod

Türkiye'de Coğrafi Bilgi Sistemleri ile yapılan zamansal ve mekansal trafik kazalarına ilişkin literatür analizi temel alan bu çalışmanın kapsamı için önce zamansal olarak 2003 ve 2023 yılları belirlenmiştir. DergiPark üzerinden makaleler, YÖK Tez Merkezi üzerinden de yüksek lisans tezi ve doktora tezi gözden geçirildi. Bu sayede 20 yayın bulunmuş ve incelenmiştir. Çalışma değerlendirilmeden önce bir anahtar belirlenmiştir. Bu çerçevede öncelikle yayımlar olgusundan sonra göre sıralandırmış. Konuyla ilgili çalışmaların tamamına erişilmeye çalışılmıştır. Böylece de, bazı yayınların gözden kaçırılmaması amaçlanmıştır. Böylece bir durumun yaygınlaşıp ve yaygınlaşarak belirlenmesi hakkında fikirler edinmek amaçlanmıştır.



Yıl	Makale	Yüksek Lisans Tezi	Doktora Tezi	Toplam
2003				
2004				
2005				
2006				
2007				
2008				
2009				
2010				
2011				
2012				
2013				
2014				
2015				
2016				
2017				
2018				
2019				
2020				
2021				
2022				
2023				
2024				



SONUÇLAR

2003'ten 2023'e kadar geçen süre dilinde araştırılan makale, yüksek lisans tezi ve doktora tezinin dağılımı aşağıdaki gibidir. Konu hakkında 2019'a kadar durgun ve hatta yer yer gelişimlere karşın 2020'den itibaren bir artış on plana geçmiştir. Genel olarak makalelerin (20 adet) beşinci geldiği çalışmaların yüksek lisans (8) ve doktora tezi (2) teki etmektedir. Çalışma alanlarının dağılımı bakıldığında, Türkiye genelinde olduğu gibi İstanbul'un beşinci geldiği çalışma alanının 13 Anadolu bölgesi teki etmektedir. Akdeniz ve Marmara bölgelerinde illethi halde diğer bölgelerde çalışma alanları sayılmamıştır. Bir doktora çalışması her yıl olarak değerlendirilmiştir, bu türün beşinci geldiği çalışmalarıdır.

TAKLİP ÖNERİLERİ

Lisans bitirme tezi çalışmaları ile ilgili olarak, Danışman Prof. Dr. Serhat ZAMAN ile iletişime geçilebilir ve saygılarına sunarım.

KAYNAKLAR

DergiPark
YÖK Tez Merkezi

ÖZET

Şehirlerin benindirdiği doğal ve beşerî unsurlar kent kimliğini oluşturur ve bunlar simgeleştirilip logolarda yer alır. Beşerî özellikleri tarihi eserler, mimari yapılar temsil eder. Fiziki ise dağ, akarsu, ova, göl, bitki örtüsü, yöreye ait ziraî ürünlerdir. Belediyeler de logolarında bu sembolleri kullanır. Belediyeler logoları bölgenin kimliğini, değerlerini ve hedeflerini yansıtır. Bu çalışmanın amacı Bursa ili belediye logolarının şehrin coğrafi ve kültürel özelliklerini nasıl yansıttığı incelemek ve coğrafi bakış açısıyla değerlendirmektir.

YÖNTEM

Çalışmada veri topladığım ve kullandığım kaynaklar ise görüşme, doküman analizi ve ilgili belediyelerin web sitesinden bilgi edinme ve gerekli iletişim kurularak sağlanmıştır. Aynı zamanda konu ile ilgili tez, makale, kitap, dokümanlar incelenmiştir. Belediyelerden logolar hakkında gelen bilgiler toplanıldı ve kaydedildi. Bilgiler şehrin fiziki ve beşerî özelliklerine göre coğrafi bakış açısıyla değerlendirilmiştir.

LOGOLAR VE YORUMLAMASI



BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

18 Haziran 1967 tarihinde çıkarılan 3391 sayılı yasa ile Bursa Büyükşehir statüsüne girip Bursa ovasında bulunan birçok köy sınırları içerisine alınmıştır. Aynı dönemde Bursa Avrupa Kenti unvanı almıştır. Bursa Büyükşehir Belediyesi'nin logosunda yöreye ait olan kılıç kalkan, değerli mimari yapılarından biri olan Ulucami, doğal güzelliğiyle ve turizme turist çeken Uludağ'ın silüetleriyle Bursa'nın değerleri ön plana çıkarılmıştır. Aynı zamanda logo etrafı 12 yıldız ile çevlidir. Bu yıldızlar Bursa ilinin Avrupa kenti olduğunu belirtmektedir. Kullanılan Ulucami, kılıç kalkan beşerî coğrafya ile ilgili sembollerdir. Uludağ ve yıldızlar ise fiziki coğrafya ile ilişkilendirilen sembollerdendir. Uludağ ve Ulucami Bursa'daki önemli turistik mekanlardandır.

SONUÇ

Logo	Yer	Yıl	Yapı	Yapı	Yapı	Yapı	Yapı	Yapı	Yapı	Yapı
Bursa Büyükşehir Belediyesi	Bursa	1967	Kılıç Kalkan	Uludağ	12 Yıldız	Ulucami				
İzmit Belediyesi	İzmit	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
İzmir Belediyesi	İzmir	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
İstanbul Belediyesi	İstanbul	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Ankara Belediyesi	Ankara	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Antalya Belediyesi	Antalya	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Batı Karadeniz Belediyesi	Batı Karadeniz	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Doğu Karadeniz Belediyesi	Doğu Karadeniz	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Manisa Belediyesi	Manisa	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Ordu Belediyesi	Ordu	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Samsun Belediyesi	Samsun	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Sivas Belediyesi	Sivas	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						
Trabzon Belediyesi	Trabzon	1930	Yeşil Cami	Müşkülü Üzümu						



İzmit Belediyesi

Türkiye'nin Marmara bölgesinde, bölgenin güneydoğusunda ve kendi adıyla anılan gölün doğu kıyısında. İlçe 29-30 (Deminyık köyü batısı) ve 29-57 (İlmeli köyü doğusu) doğu boylamları ile 40-21 (Hisardere tepesi) ve 40-37 (Ayvaya dağı) kuzey enlemleri arasındadır. İzmit'te belediye tarihi ile ilgili net bir bilgi bulunmamaktadır. Yapılan seldeme araştırmalarında 1875 yılında İzmit'te belediye başkanı olduğu belirtilmiştir. İzmit, Yenişehir'e bağlı bir bucağın merkezi iken, 15 Mayıs 1930 tarih ve 1612 sayılı yasa ile ilçe merkezi yapılarak Bursa'ya bağlanmıştır. İzmit'in nüfusu 44.988'tir. Logoda tarihi Yeşil Cami, Türkiye'nin 2. büyüklükteli surları, coğrafi işaretli Müşkülü üzümu ve ülkemizin 5. büyük gölü olan İzmit Gölü bulunur. Logoda kullanılan beşerî coğrafyaya ait semboller Yeşil Cami, surlardır. Müşkülü üzümu ve İzmit Gölü fiziki coğrafyaya ait sembollerdendir.

KAYNAKÇA

- Göney, Söha (1996). Şehir Coğrafyası. İstanbul: İstanbul Üniversitesi Yayın No: 3908
- Uzun, Murat ve Coşkun, Sibel (2014). Belediye Logolarındaki Coğrafi Sembollerin Analizi: Kocaeli Örneği. Uludağ Üniversitesi Sosyal Araştırmalar Dergisi, 5, 7(2), s. 272-288.
- S. Zaman Arslan A. Yigit, "Bursa'nın Doğal ve Kültürel Coğrafi Yapısı," in Bursa'da Zaman, Mekan ve İnsan, İstanbul: Serhat Yayınları, 2022, pp.39-49.
- İlgili belediyelerin resmi hesapları

ÖZET

Özellikle büyük yerleşim alanlarında büyük gelişme gösteren Özlüce Bulvarı Anadolu'nun 10. 11. yüzyılda inşaatları yapılmış bir yerleşim alanıdır. İnşaatları büyük gelişen Özlüce Bulvarı'nın bu alan gelişiminde inşaatları sosyal hareketler olarak düşünülmektedir. Mevcut yapıları ile inşaatları büyük gelişim alanı olan Özlüce Bulvarı'nın hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış ve diğer alanlarda inşaatları yapılmış.

Özellikle büyük yerleşim alanlarında



GİRİŞ

Özellikle büyük yerleşim alanlarında büyük gelişme gösteren Özlüce Bulvarı Anadolu'nun 10. 11. yüzyılda inşaatları yapılmış bir yerleşim alanıdır. İnşaatları büyük gelişen Özlüce Bulvarı'nın bu alan gelişiminde inşaatları sosyal hareketler olarak düşünülmektedir. Mevcut yapıları ile inşaatları büyük gelişim alanı olan Özlüce Bulvarı'nın hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış ve diğer alanlarda inşaatları yapılmış.

ANKET ÇALIŞMASI

Anket Çalışması Sorulan Sorular

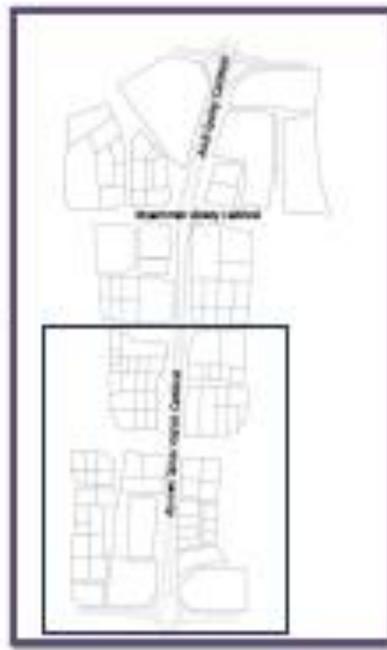
1. soru	Siz buranın eski adı nedir ve ne zaman kurulmuştu?
2. soru	Siz buranın eski adı nedir, ne zaman kuruldu? (Eski adı nedir?)
3. soru	İç yerleşim alanı nasıl yapılmıştı, ne zaman yapıldı?
4. soru	İç yerleşim alanı nasıl yapılmıştı, ne zaman yapıldı?
5. soru	İç yerleşim alanı nasıl yapılmıştı, ne zaman yapıldı?
6. soru	Yapılan yapılar ne zaman yapıldı?
7. soru	Buradaki yapılar ne zaman yapıldı?

Anket Çalışması Sorulan Sorular

Özellikle büyük yerleşim alanlarında büyük gelişme gösteren Özlüce Bulvarı Anadolu'nun 10. 11. yüzyılda inşaatları yapılmış bir yerleşim alanıdır. İnşaatları büyük gelişen Özlüce Bulvarı'nın bu alan gelişiminde inşaatları sosyal hareketler olarak düşünülmektedir. Mevcut yapıları ile inşaatları büyük gelişim alanı olan Özlüce Bulvarı'nın hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış ve diğer alanlarda inşaatları yapılmış.

YÖNTEM

Özellikle büyük yerleşim alanlarında büyük gelişme gösteren Özlüce Bulvarı Anadolu'nun 10. 11. yüzyılda inşaatları yapılmış bir yerleşim alanıdır. İnşaatları büyük gelişen Özlüce Bulvarı'nın bu alan gelişiminde inşaatları sosyal hareketler olarak düşünülmektedir. Mevcut yapıları ile inşaatları büyük gelişim alanı olan Özlüce Bulvarı'nın hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış ve diğer alanlarda inşaatları yapılmış.



ÖZLÜCE TARİHİ

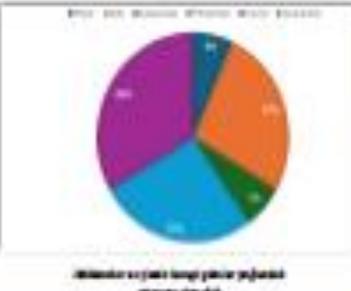
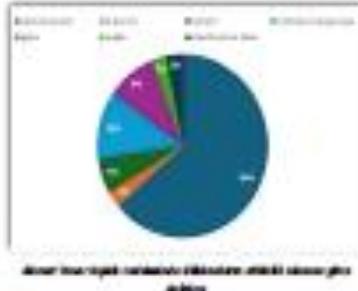
Özellikle büyük yerleşim alanlarında büyük gelişme gösteren Özlüce Bulvarı Anadolu'nun 10. 11. yüzyılda inşaatları yapılmış bir yerleşim alanıdır. İnşaatları büyük gelişen Özlüce Bulvarı'nın bu alan gelişiminde inşaatları sosyal hareketler olarak düşünülmektedir. Mevcut yapıları ile inşaatları büyük gelişim alanı olan Özlüce Bulvarı'nın hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış ve diğer alanlarda inşaatları yapılmış.

SONUÇ

Özellikle büyük yerleşim alanlarında büyük gelişme gösteren Özlüce Bulvarı Anadolu'nun 10. 11. yüzyılda inşaatları yapılmış bir yerleşim alanıdır. İnşaatları büyük gelişen Özlüce Bulvarı'nın bu alan gelişiminde inşaatları sosyal hareketler olarak düşünülmektedir. Mevcut yapıları ile inşaatları büyük gelişim alanı olan Özlüce Bulvarı'nın hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış, hangi alanlarda inşaatları yapılmış ve diğer alanlarda inşaatları yapılmış.

KAYNAKÇA

- 1. ...
- 2. ...



GENEL BİLGİ

Evrenköy Sakarya'nın Adapazarı ilçesine bağlı toplam nüfusu 2.900 kişi olup bu nüfusun 1.522'si erkek 1.372'si kadın olan bir mahalledir. Yaklaşık 65 sene önce kurulan köyün ilk adı 'Kulaksız Çiftliği'dir. 1985'te 'Evrenköy' adını almıştır. O yıllardan beri tapu sorunu olmasına rağmen köyün yıldan yıla nüfusu artmakta yeni evler ahırlar yapılarak özellikle köyün tarlaları kısmen tahrip edilmektedir.

YÖNTEM

Bu çalışmada ilk önce çalışma alanı ve konuyla ilgili literatür taraması yapılmıştır. Bu taramalar sonucu Sakarya Tapu Kadastro Müdürlüğünden çalışma alanıyla ilgili gerekli haritalar temin edilmiştir. Ardından arazi değişimini gözlemleyebilmek için Google Earth görüntülerinin geçmiş görüntülerle karşılaştırması yapılarak binaların bölgeye hangi yıllarda yapıldığı noktalama şeklinde gösterilmiştir. Her renk farklı bir yılı temsil etmektedir. Daha sonra Adapazarı Belediyesi Kent Otomasyon Sistemi kullanılarak köyün alanı hesaplanmış ve yaklaşık olarak 5199km² sonucuna varılmıştır. Yine aynı sistem kullanılarak bölgenin toplam alanının ne kadarının yerleşim yeri ne kadarının tarla orman bahçe olduğu hesaplanmıştır. Çıkan sonuçlar doğrultusunda 5199km²'lik alanın yaklaşık olarak 3962km²'sinin üzerinde herhangi bir yapı olmadığı geri kalan 1237km²'lik alanın ev ahır gibi çeşitli amaçlar için kullanıldığı görülmüştür.

KAYNAKÇA

<https://www.tkgem.gov.tr/istanbul-bm/sakarya-kadastro-mudurlugu>
<https://keos.adapazari.bel.tr:8086/keos/>
<https://www.nufusune.com/61534-sakarya-adapazari-evrenkoy-mahallesi-nufusu>
<https://earth.google.com/web/@0,-5.65030005,0a,22251752.77375655d,35v,0b,0t,0r/da?ta=OgMKATA>

EVRENKÖY ALAN HARİTASI



EVRENKÖY GENELARAZİ KULLANIM HARİTASI



BİNALARIN YAPIM YILLARINA GÖRE DURUMU



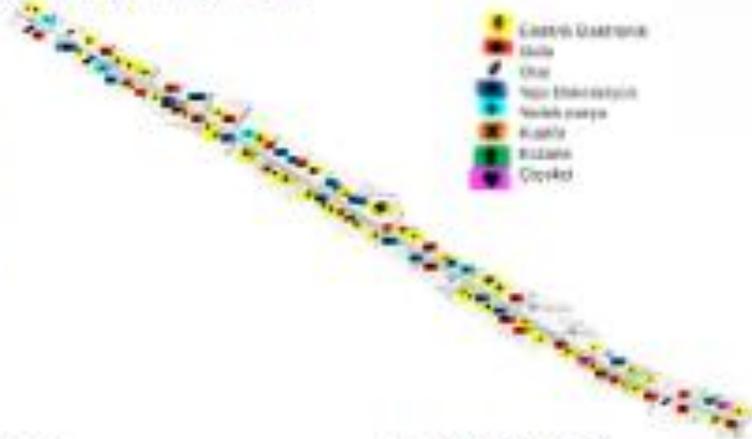
ŞEHİR İÇİ ARAZI KULLANIMI AÇISINDAN CELAL BAYAR CADDESİ

Utku DEMİR

Prof. Dr. Ali YİĞİT

Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü

Lokasyon ve Arazi Kullanım Haritaları



Özet

Çalışmanın amacı Celal Bayar caddesinin ekonomik özelliklerini kapsadığı verilerden yararlanarak incelenmesidir. Tuzunlu canlı olduğu bir bölgenin araştırılması yerleşimi sosyal ve ekonomik açıdan önemlidir. Bu çalışmada bu amaçla yerleşim haritalarında çalışmanın gerçekleştirilmesi için analiz yöntemleri kullanılmıştır.

Anket yöntemi sorumlu caddesi esaslı ile ilgili aşağıda bulunan çeşitli verileri ele almıştır. Başarılı yapı analizi, Caddenin işlek olduğu zaman dilimleri, Caddenin durgun olduğu gün, esnafın işletme türleri, Esnafın işletmelerinde ne kadar süre esaslı yapıldığı hakkında bilgi ve Esnafın göç durumları hangi bölge gelişimi ile ilgili bilgiler sağlanmıştır.

Giriş

Tarih boyunca birçok medeniyette, şehrinde belirli bir alan için bu tür faaliyetlerin yürütülmesi sosyal ve sivil hayatın bir parçasıdır. Bu yerler belirli bir alan yapısının bu tür faaliyetlerin sürdürülmesi için uygun alanlar olarak değerlendirilir. Günümüzde bu tür alanlar bu amaçla geliştirilmektedir. Buna örnek olarak Caddesi caddesi medeniyetleri olduğu Celal Bayar caddesi örnek verilebilir.

Bu tür bölgelerin ekonomik ve sosyal açıdan incelenmesi bu yönde çıkarımlar yapılması araştırmalara ve bu yapılan araştırmaların verimliliğinde çeşitli işletmelerin ortaya çıkmasını önemli bir konudur. Bu çalışmanın amacı bahsettiğimiz Celal Bayar caddesi namı diğer Caddesi caddesinin bu doğrultuda incelenmesidir. Çalışmada caddesi caddesindeki işletmeler hakkında bilgiler, caddenin tarihi ve genel özellikleri ele alınmıştır.

Yöntem

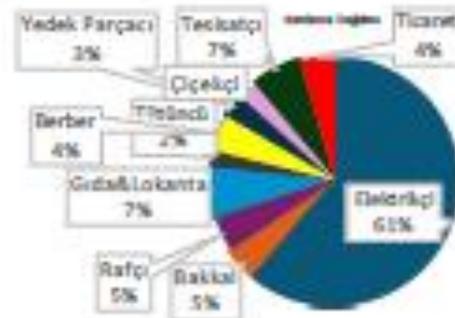
Çalışmanın ana unsuru olan ekonomik yapı yeni esaslı ve işletmelerin incelenmesi hakkındaki veriler anket yöntemi ile elde edilmiştir. Uygun olan anket yöntemi sorumlu bir anket çalışmasıdır. Ankette kullanılan doküman işletme sahipleri katılmaları bu katılmaları için teşvik edilmiştir, elektronik işletmelerde sahip esnafın yerleşim alanı olarak 1511 sayılı Caddede yoğunluğu sahip grup elektroniklerdir.

Ankette yapı analizi, işletme türleri ve işletme türleri, caddenin yoğun ve durgun olduğu zamanlar ve işletme türleri göç etme hızı ve hangi bölge gelişimi hakkında sonuçlarıdır.

İşletmelerin İşletme Türleri



Kullanım Dağılım Grafiği



Sonuçlar

Bu çalışma sonucunda Celal Bayar caddesinin genel özellikleri ve tarihi hakkında bilgi edinildiği ve analizi olan işletme ve esnafın araştırılması hususunda anket yoluyla bilgi edinildiği bu bilgilerin kapsadıkları sonuçlarıdır.

Çalışmanın elde edilen bilgileri şu şekildedir:

- 1.Celal Bayar caddesinin Lokasyonu ve genel özellikleri
- 2.Celal Bayar Caddesinin Tarihi özellikleri
- 3.Caddenin işletmeleri ve işletme türleri hakkında bilgi edinilmesi ve kapsadıkları verilerin değerlendirilmesi

Elde edilen veriler göre caddenin yoğunluğunu elektrik, elektronik doküman çalışmaktadır yapı analizi olarak 40-50 yapı analizi çalışmaktadır. Bölge esaslı daha çok Osmanlı döneminde işletme türleri olacaktır.

Teşekkür

Çalışmada rehberlik eden sayın Prof. Dr. Ali YİĞİT'e teşekkürlerimi sunarım.

Kaynakça

- <https://www.bartim.com.tr/iletisim/bursa-caddesi-demir-utku-ozmen>
<https://www.bursa.bel.tr/yurda>

**KELKİT (GÜMÜŞHANE) İLÇESİNİN TARIM COĞRAFYASI**

Göktaş TÜRKER

Prof. Dr. Ali YİĞİT

Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü

ÖZET

Lisans bitirme tezi olarak hazırlanan bu çalışma kapsamında Gümüşhane iline bağlı Kelkit ilçesinin tarım coğrafyası araştırılmıştır. Çalışmada ilçenin fizik ve beşerî özellikleri ele alınmıştır. Çalışmada ilocemine salıverinin tarımsal ürünlerin belirlenmesi, bunların yıllık göre değişimi ve ürün değerindeki değişimler açısından doğal çevre özelliklerinin etkilerinin belirlenmesinde coğrafyaya anlayış ve zengin yön doğrultusunda topografik bilgileri serdedilerek bir bilimsel eser meydana getirmeye çalışılmıştır.

YÖNTEM

Yapılan araştırmanın ilk aşamasında Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) internet sitesinden Kelkit ilçesine ait 2004-2023 yıllarına ait orman ve ekim bilgileri ilçenin fiziksel formatında tablo olarak indirme işlemi yapılmıştır. Yapılan araştırmalar indirme işleminden sonra bu temel veriler kullanılarak her bir orman on yıllık veriler tablo haline getirilmiştir. Ormanların ekim alanları hektar ve orman ile ilgili olarak hesaplanmıştır. Daha sonraki aşamada ilin tarımsal yapılarını ve bölgedeki tarım ve orman modifikasyon faaliyet raporları incelemeye alınmış ve elde edilen veriler yorumlanarak on yıllık tarımsal gelişim ve değişimler değerlendirilmiştir. Sonunda da yazıya geçirilmiştir.

**GİRİŞ**

Bitirme çalışmasının araştırma alanı Gümüşhane ilinin Kelkit ilçesidir. İlçemine sınırları doğusunda Gümüşhane'nin Kızıl İlçe (27 km), batısında Gümüşhane'nin Çimen İlçe (22 km), kuzeyinde Gümüşhane İlkesi (80 km) ve güneyinde Bolvadin İl ilçesi (70 km) bulunmaktadır. Araştırma alanının (Kelkit) toplam yüzölçümü 101.698 ha olup araştırma alanını Tablo 1'de gösterilmiştir.

Kelkit Ovası yaklaşık 1400-1700 metreler arasında yer almaktadır. Doğuda Marmuş dağıyla eşliği ile Bayındır Ovasından ayrılır. Kelkit Ovası, doğu-batı yönünde eğilmiş olup toplam yüzölçümü 200 km² kadardır. Fıstıksenirli ve alt ekin alanlarının hakim olduğu Kelkit Ovası, batıda eğimsiz bir alana ile Çimen Ovasından ayrılır. Tarım alanları Kelkit Çayırının iki yanında ve batıdan gelen sulama kanallarıyla ovasın birçok yerinde dağılmıştır.

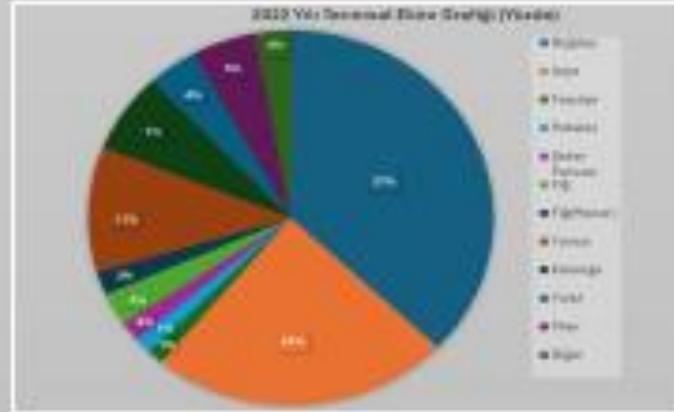
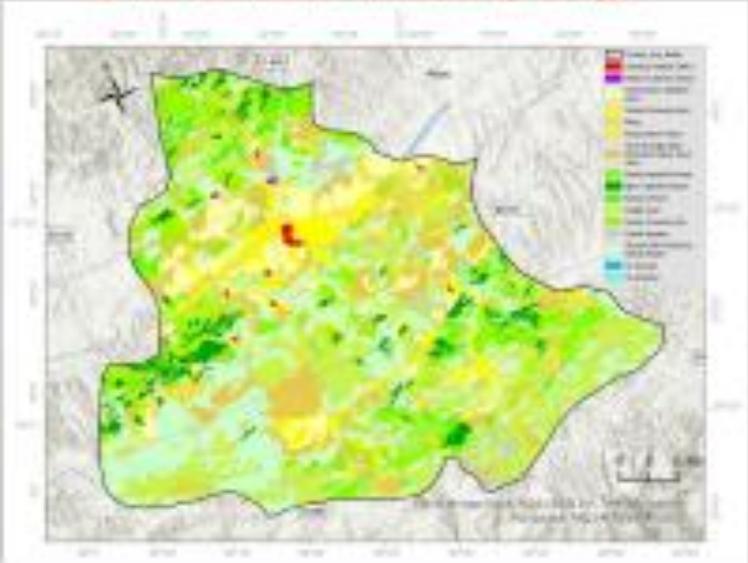
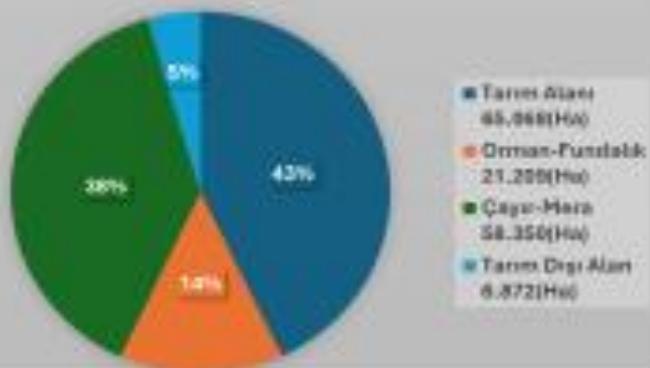
Kelkit çayır vadisi kuzeyde Gümüşhane Dağları ile güneyde Çimen Dağları arasında yer alır. doğu-batı yönünde uzanan bir vadedir. Kelkit Çayırının bir kısmı güneyde Çimen Dağlarından diğer kısmı da doğuda Marmuş Dağlarından kuzey ve güney kenarları çevreleyen Kızıl ve İbriki Tepelerinden oluşmaktadır.

İlçenin iklimi Doğu Karadeniz ve Doğu Anadolu Bölgesi arasında bir iklim geçidi şeklindedir. Her iki bölgenin iklim özellikleri taşıyan yazları sıcak ve kurak, ilkbahar, sonbahar ve kışınlar ılıman olmasına rağmen yağışlı geçmektedir. ılıman ortama yağış miktarı 600 mm'dir. Kelkit tarım alanları bakımından 60.000 hektar ile bir en fazla tarım alanına sahip ilçedir. Diğer ilçeler şu şekildedir:

- Merkez 23.968 ha
- Tazul 7.760 ha
- Kartal 4.960 ha
- Kızıl 16.211 ha
- Güneş 21.074 ha

İlçede faaliyet eden tarım ürünleri buğday, arpa, yulaf, yulaf, mısır, kuru buğday, kuru fasulye, nohut, karnıyarık, mercimek, yeşil mercimek, patates, çilek, pancar, fındık, karpuz, mısır, bezelye, kavun, taze fasulye, salata, maydanoz, domates, sebzeler, soğan ve turpundur.

Tezisteki amaç edilen ormanlı alanların yetiştirme kültürü, yıllık göre değişimi ve orman değerlerindeki değişimlerdir. Gümüşhane İl Orman Genel Müdürlüğü faaliyet raporları ve stratejik planlarını tarım alanları ekim inceleme ve raporlarıdır.

CORINE Arazi Örtüsü 2018-Kelkit (Gümüşhane) İlçesi**Mevcut Kullanılan Toplam Alanın Dağılımı (Miktar(Ha))****SONUÇ**

Kelkit'te orman alanları ile büyük ölçüde iklim koşulları bağlıdır. Ormanların verimi ve orman, yağışla doğrudan ilişkili olarak iklim değişikliği gözlemlenmektedir. İlçe orman alanlarında Kelkit Çayı ve Kızıl Çayı ile ilgili olarak yapılan ve yapılmada olan çalışmalar, buna karşın ilçede sulama kanalları da çalışmalarıdır. İlçede yapılan tarım alanları değeri yükseltmek için sulama kanalları yapılmıştır. Araştırmamız kapsamında değerlendirilmiştir. Araştırma alanları ile ilgili olarak bölgedeki sulama alanlarının artırılması için değerli bir katkı olan mısır ve çilek pancarı ekimi artırılabilir. İlçe tarım alanları ile ilgili olarak değerlendirilmiştir. Kelkit ilçede genel olarak ekim alanları ile ilgili olarak değerlendirilmiştir. İlçe orman alanlarının geliştirilmesi için çalışmalar yapılabilir, gerekli faaliyetler için destekler verilmelidir.

KAYNAKLAR

Bu çalışmada bana danışmanlık yapan hocam Prof. Dr. Ali Yiğit'e teşekkürlerimi sunarım.

TÜRKER, G. T. (2024). Yabancı Kelkit ve Çimen Ovası (İklim ve Beşerî Coğrafya) (Edisyon). İstanbul ve Bursa: İstanbul Coğrafya, 00, 115-120.
 AKPINAR, D., & KARADİĞER, V. (2018). İKİNCİ DÜNYA SAVAŞI SONRASI TÜRKİYE'DE İKLİM BİLİMİ VE ÇEVRE BİLİMİ. *Journal of International Social Research*, 10(20).
 HAN, T. (2018). Gümüşhane ilinde tarımsal faaliyetlerin coğrafi dağılımı (Master's Thesis, Bursa Uludağ University).
 https://tezis.ku.gu.tr/113456/1/113456.pdf
 T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı (2023). Gümüşhane İl Tarım ve Orman Müdürlüğü



BURSA'DA GÜNEŞ ENERJİ SANTRALİNE UYGUN ALANLARIN CBS TABANLI ÇOK ÖLÇÜTLÜ KARAR ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ

Baş ATEŞ
Danışman: Dr. Abdullah AKBAĞ
Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü

çalış

Dünyada 2000 yılından sonra nüfus ve fosil yakıt kullanım miktarları güneş enerjisinin sonu, temiz ve sınırsız bir kaynak olduğuna fark etmiş ve yatırımları, politikaları bu alanda değiştirmişlerdir. Güneş enerjisi ve rüzgar enerjisi enjüme ve su enerjisi yapıları kullanılmadığından, düşük karbon salınımı sayesinde diğer yenilenebilir enerji kaynaklarından üstündür. (Özcan, 2015) Dünyada güneş enerjisiyle yatırım zamanla hız kazanmıştır. Teknolojinin gelişmesiyle birlikte gelişen, ucuzlayan ve daha kolay ulaşılabilecek güneş enerji sistemleri her geçen gün daha çok popülerlik kazanmaktadır.



AMAÇ VE KAPSAM

Güneş enerjisi ile olan talebin artması, devlet ve özel kurumlara temiz enerji kaynaklarına yönelmesi ve Türkiye'de çoğu ilde yapılan güneş enerjisi alan tespitini Bursa iline göre yapılmaktadır.

VERİ VE YÖNTEM

- Google Scholar, YÖK TEZ, DERCİPARK sayıtlarını kullanarak literatür taraması yapılmıştır.
- USGS EarthExplorer sayfasından SRTM 1 Arc-Second Global kütüphaneden 25 metre çözünürlüğe 14 bir alanak indirilmiştir.
- OpenStreetMap üzerinden yol, enerji hatları verileri indirilmiştir.
- Weighted Overlay (Ağırlıklı Çıkartma) yapılarak uygunluk haritasına ulaşılmıştır.

SONUÇ

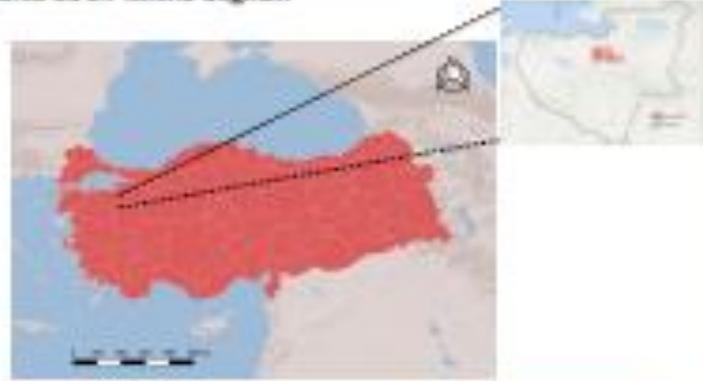
BURSA İLİ CBS UYGUN ALAN HARİTASI



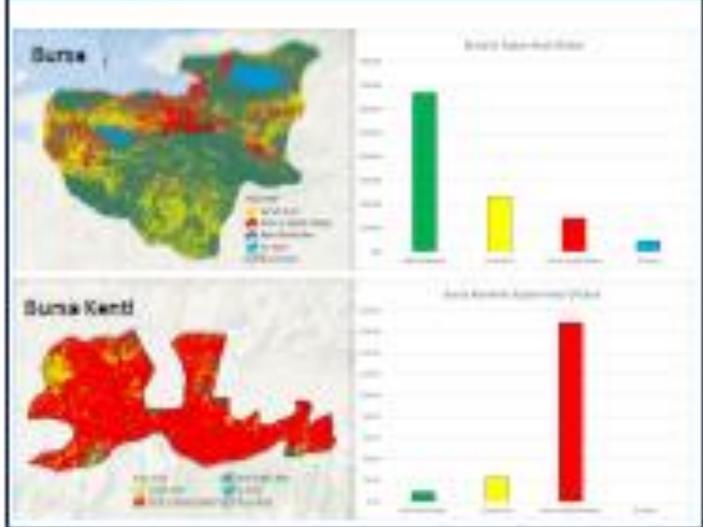
Bursa gibi yerleşik büyük bir ilde güneş enerji alanları büyük fayda sağlamaktadır. Uygun alanlar haritasında olan Bursa'ya uygun alanlarla bir kuzeyden diğer ilçelerde olduğu görülmüştür. Bu alanlar geniş ölçekte benzer güneş santrali için büyük bir ölçekte bu yerlerde özellikle çatıya kurulan enerji tasarrufu sağlanmaktadır.

Giriş

Günümüzde insan faaliyetleri dünyanın çehresini ve çevresini değiştirmiştir. Bunlardan biri, kentsel alanların çevresindeki kırsal alanlardan daha yüksek sıcaklıklara sahip olduğu bir fenomen olan kentsel ısı adası fenomenini üzerinde etkisi olan büyük şehirlerdeki büyük arazi kullanımı ve arazi örtüsü değişiklikleridir. Dünyanın dört bir yanındaki büyük şehirler bu fenomeni yaşamaktadır ve Bursa da bir istisna değildir.



Arazi Örtüleri



Yöntem

- İncelenen makaleler Google Akademik'ten temin edilmiştir.
- LANDSAT 8 Uydu Görüntüleri USGS sitesinden indirilmiştir.
- Arazi Örtüsü, Kentsel Isı Adası ve UTPVI Haritaları ArcGIS Pro uygulamasında üretilmiştir.
- Türkiye Haritası QGIS uygulamasında üretilmiştir.

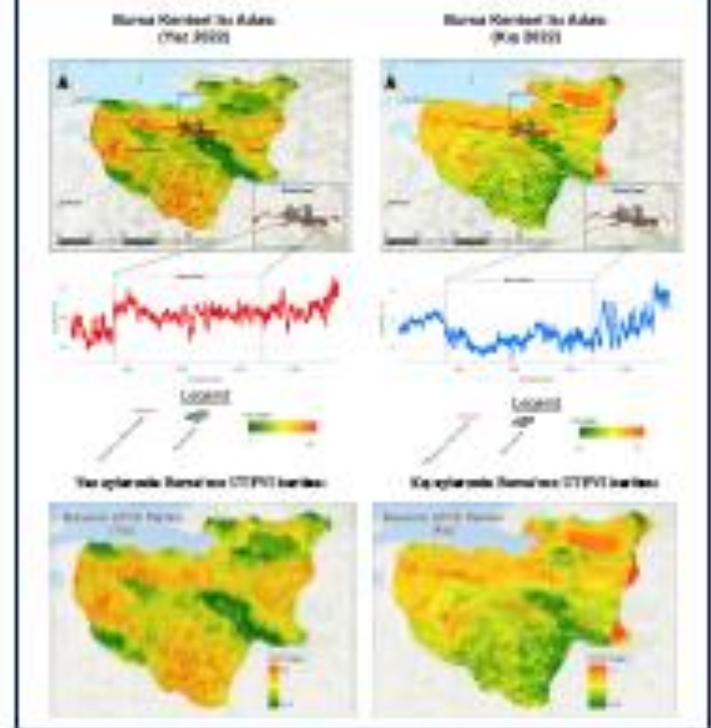
Sınıflama Kodu	Açıklama	Renk
0000-0000	Ormanlar, parklar, tarım alanları vb. Ormanlık alanlar	Yeşil
0001-0001	Minimum 1000 m ² Ormanlık alanlar	Sarı
0002-0002	Yerleşim alanları, yollar veya arazi yaprakları Yerleşim alanları, yollar ve diğer yapılar	Kırmızı
0003-0003	Su alanları, göller, denizler vb. gibi su kaynakları	Mavi



Tartışma

Şehirlerdeki kentsel ısı adası, çevredeki kırsal alanlara kıyasla sıcaklıkların artmasına neden olabilir ve aşırı sıcaklık koşulları özellikle yaz aylarında belirginleşir. Belirli arazi örtüsü türleri bu kentsel ısı adası etkisini nötralize edebilir, hatta azaltabilir, ekolojik koşulları iyileştirebilir ve havayı daha serin ve sağlıklı hale getirebilir.

Kentsel Isı Adası ve UTPVI



Sonuç



2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BİTİRME ÇALIŞMASI I-II DERSLERİ



BURSA 9 MAYIS 2024 TÜRKİYE'DEKİ AFET ÇALIŞMALARI HACER UYGUN



DOÇ. DR. ABDULLAH AKBAŞ BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, COĞRAFYA BÖLÜMÜ

Özet

Araştırmanın konusu Türkiye'deki afet dağılımını ve bölgelere göre afet sıklığını gösteren afetler ve sıklıklarla yıllara göre dağılımın ve bu dağılımın oluşturduğu etkileri incelemektedir ve bu etkilerin sonuçlarını en aza indirmek için yapılan çalışmada değinilmiştir. Veri ve yöntem kısmında çalışmada kullanılan materyallerden bahsedilmiştir. Bulgularda harita, grafik ve tablolarla yararlanılmıştır. Bulgular sonuç kısmında yorumlanıp değerlendirilmiştir. En sonda yararlanılan kaynakçalar eklenmiştir.

ANAHTAR KELİMELEER : Afet,Doğal afetler

,Deprem,Heyelan,sel,çığ,Afetlerin dağılıp,Türkiye,Fiziki coğrafya.

Amaç, veri ve yöntem

Türkiye'deki afet çalışmaları ile ilgili yazılan tezler, makaleler ve sunumlar üzerine yapılan çalışmalardan yararlanılmıştır. Türkiye'deki afet dağılımını dikkate alınmıştır. Yapılan çalışmalar sınıflandırılıp kategorilere ayırdıktan sonra bulgulardan yararlanılmıştır. Materyal olarak kullanılan tezler YÖK Tez ve Google Akademik, Excel programı, Çeşitli kaynaklardan, Haritalardan yararlanılmıştır. Afet çalışmalarında Yazarların İsmi, Tarihi, Konusu, Veri ve yöntemi, Yazıldığı şehir, Yazarm alanı, Çalışma prensibi derlenip toplanıp tablo haline getirilmiştir. Bu veriler yorumlanıp açıklanmıştır.

Giriş

Türkiye Avrupa ile Asya arasında köprü konumunda bulunan 780 bin kilometrekarelik bir ülkedir. Topoğrafik jeolojik ve meteorolojik yapısı nedeniyle sıklıkla afetlere maruz kalan bir konumdadır. Afet ise insanlar için fiziksel, ekonomik ve sosyal kayıpları ortaya çıkaran, insanın normal yaşantısını zorlayacak kesintiye uğratabilecek durumlardır. İnsanların kontrolü dışında gerçekleşen afetler, kitlesel can ve mal kaybına, sosyal, ekonomik, fiziki ve psikolojik sorunlara neden olan şiddetli olaylardır.

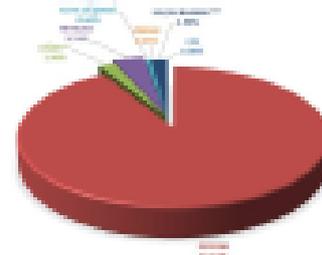
Afetleri genel olarak doğal ve beşeri afetler olmak üzere iki kategoride değerlendirilebilir. Afetler yer, atmosfer, biyolojik kökenli olmak üzere üç grup altında toplanmaktadır.

Türkiye'de görülen afetler: deprem, sel/su baskını, don, çığ, kar, fırtına, heyelan, kaya düşmesi, yıldırım, şiddetli yağış, kuraklık ve sis olmak üzere çeşitli türde doğal afet olayları gerçekleşmiştir.

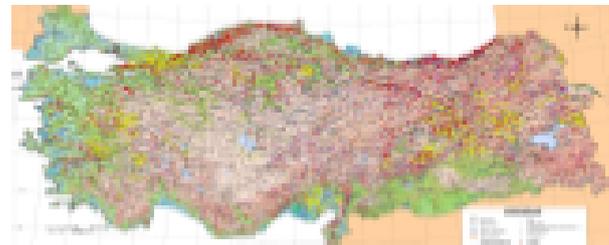
Afetlerle ilgili yapılan çalışmaların asıl amacı meydana gelen doğal afetlerin zararlarının can ve mal kayıplarının ve oluşan hasarın en aza indirilmesi ve önceden afet olayının belirlenmesinden kaynaklanmaktadır.

Risk yönetimi kapsamında tüm aşamalar için mevcut kaynaklar kullanılarak, karar vererek, planlayarak, analiz ederek, önüm ve zararlanmayı önlemek için çevre ve mülkü korumak adına yapılan araştırma çalışmalarıdır.

BULGULAR



DOĞA KAYNAKLI AFET OLAY İSTATİSTİKLERİ



TÜRKİYE'DE AFETE UĞRAMIŞ YERLEŞİM BİRLİMLERİ HARİTASI

KAYNAKÇA

- Doğançeri, Y., & İyigün, I. (2013). COĞRAFYA BÖLÜMÜ ÖĞRETMENLERİNİN DOĞAL AFETLERİ KAVRAMA ÇALIŞMASI. Coğrafya Dergisi, 23(1), 105-110.
- Karataş, F., & Toprak, F. (2014). Sosyal Medya ve Doğal Afetlerin Tespiti. (Ed. by: M. Ak), 10-15.
- Maruy, G. (2018). Afet Hazırlık ve Geri Bildirim İhtiyaçları Açısından Çeşitli Sektörlerin Sorumlulukları Üzerine Bir İnceleme. İstanbul Kültür Enstitüsü Dergisi, 1(1), 1-10. <https://doi.org/10.15662/ijer.180101>

2023-2024 BİTİRME ÇALIŞMALARI I-II DERSLERİ

BURSA-NİLÜFER İLÇESİNİN ŞEHİRSEL ALANLARINDA YERLEŞMEYE UYGUN YERLERİN TESPİTİ VE ANALİZİ

ÖĞRENCİ: HAVVA ÖZBEK 082015051
DANIŞMAN: DR. ÖĞR. EROL UZUN



ÖZET

Bu çalışma, Bursa il Nilüfer İlçesinde bulunan yerleşim alanlarına yerleşmeye uygun yerlere coğrafi açıdan ve analitik olarak bakılmaktadır. Yerleşim alanları ve diğer fiziksel alanların yerleşim için uygunluğu ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır.

Alanın fiziksel alanları, Nilüfer İlçesindeki yerleşim alanları ile ilgili olarak değerlendirilmiştir ve bu alanın yerleşim alanları için uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır.

Bu alanın yerleşim alanları için uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır.

GİRİŞ

Bursa, Marmara Bölgesi'nin Orta Marmara kısmında yer almaktadır. 37° kuzey paraleli ve 29° doğu meridyeni geçişi yerindedir. Yüzölçümü 10.011 km² olan Bursa'nın kuzeyde 141 km² ile kuzey parisi ile Marmara Denizi sınırlanmaktadır (TMMOB, 2023).

Bursa, kuzeyde Kocaeli, kuzey ve Marmara Denizi sınırları ile kuzeyde, güneyde Edirne'nin, doğuda Sakarya ve Kütahya'nın, batıda ise Balıkesir ile sınırlanır.



Bursa'nın, Bozüyük, Gemlik, Osmangazi, Nilüfer, Yedigöller, İnegöl, Teke, Karacabey, Kütahya, Kocaeli, Mihalıççık, Mihalıççık, Osmangazi, Yedigöller, Nilüfer, Yedigöller ve Osmangazi ile sınırlıdır. 17 İlçe bulunmaktadır. Bunlardan Osmangazi, Kocaeli, Nilüfer, Osmangazi ve Yedigöller merkez ilçelerdir. Diğerleri ise Bursa, Nilüfer, İnegöl, Teke, Karacabey, Kütahya, Kocaeli, Mihalıççık, Mihalıççık, Osmangazi, Yedigöller, Nilüfer, Yedigöller ve Osmangazi'dir.



Nilüfer İlçesi, bu anlamda Bursa ilinin en büyük ve Bursa ilinin en büyük yerleşim alanlarıdır. Osmangazi, Kocaeli, Mihalıççık, Mihalıççık, Osmangazi, Yedigöller, Nilüfer, Yedigöller ve Osmangazi ile sınırlıdır.

YÖNEM

Bu çalışma, Nilüfer İlçesinde yerleşim alanları ve diğer fiziksel alanların yerleşim alanları için uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır.

Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır.

ALANIN FİZİKSEL ALANLARININ YERLEŞMEYE UYGUNLUĞU

Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların yerleşim alanları için uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır.



Bu çalışma, Bursa il Nilüfer İlçesinde bulunan yerleşim alanlarına yerleşmeye uygun yerlere coğrafi açıdan ve analitik olarak bakılmaktadır. Yerleşim alanları ve diğer fiziksel alanların yerleşim için uygunluğu araştırılmaktadır.

Bu çalışma, Bursa il Nilüfer İlçesinde bulunan yerleşim alanlarına yerleşmeye uygun yerlere coğrafi açıdan ve analitik olarak bakılmaktadır. Yerleşim alanları ve diğer fiziksel alanların yerleşim için uygunluğu araştırılmaktadır.

SONUÇ VE ÖNERİLER

Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların yerleşim alanları için uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır. Alanın fiziksel alanları ve diğer fiziksel alanların uygunluğu araştırılmaktadır.

Bu çalışma, Bursa il Nilüfer İlçesinde bulunan yerleşim alanlarına yerleşmeye uygun yerlere coğrafi açıdan ve analitik olarak bakılmaktadır. Yerleşim alanları ve diğer fiziksel alanların yerleşim için uygunluğu araştırılmaktadır.

KAYNAKLAR

ANIL, S. (2017). Bursa İlçesindeki Yerleşim Alanlarının Yerleşim Alanları İçin Uygunluğunun Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Analizine İlişkin Bir Çalışma. Bursa İlim ve Sanat Dergisi, 1(1), 1-10.

ANIL, S. (2018). Bursa İlçesindeki Yerleşim Alanlarının Yerleşim Alanları İçin Uygunluğunun Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Analizine İlişkin Bir Çalışma. Bursa İlim ve Sanat Dergisi, 2(1), 1-10.

ANIL, S. (2019). Bursa İlçesindeki Yerleşim Alanlarının Yerleşim Alanları İçin Uygunluğunun Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Analizine İlişkin Bir Çalışma. Bursa İlim ve Sanat Dergisi, 3(1), 1-10.

GENEL BİLGİ

Türk mutfağı dünyada tanınan bilinen önemli mutfaklar arasında yer almaktadır. Dünya yemek trendlerini takip eden Taste Atlas yaptığı çalışmalar sonucunda Dünyanın en iyi mutfakları listesinde Türkiye 7.sırada yer almaktadır. Dünyada en çok tanınan türk mutfak yemekleri döner, kebab, baklava, lahmacun, mantı, menemen ve zeytin yağlı yaprak sarma öne çıkmaktadır. 1 Şubat 2022 tarihli, 118 sayılı Resmî Coğrafi İşaret ve Geleneksel Ürün Adı Bülteni'nde yayımlanan tescillerle ülkemizde tescil ile koruma altına alınan coğrafi işaret ve geleneksel ürün adı sayısı 1000'e ulaştı. Türk mutfağındaki yerel tatlar yörelere göre de farklılık göstermektedir. Güneydoğu mutfağı, Doğu Anadolu mutfağı, Karadeniz mutfağı ve Ege mutfağı gibi yöreler kendilerine ait zengin bir yemek kültürüne sahiptirler. Doğu Anadolu bölgesi mutfağı zengin ve çeşitli bir mutfaktır. Özellikle hayvancılık faaliyetlerine bağlı olarak et yemekleri çok tüketilmektedir. Et yemekleriyle ilk akla gelen yerel tatlar arasında cağ kebabıyla Erzurum ili gelmektedir.

YÖNTEM

Çalışmada kullanılan veriler literatür taranması ve görüşme tekniği ile toplandı. İl nüfus tablosu hazırlanmak için TÜİK verilerinden yararlanıldı. Çalışma sahası lokasyon haritaları için konum tespitleri yapılırken Google Earth uygulamasından enlem ve boylam dereceleri ile cağ kebab mekanlarının konumları belirlendi. ArcMap programı vasıtasıyla alınan koordinatlar vektör veriye dönüştürüldü.



BURSA'DA CAĞ KEBAP

Bursa ilinde yapılan araştırmalar sonucunda 17 ilçe içinde yaklaşık 77 tane cağ kebab işletmelerinin olduğu tespit edilmiş saha çalışmalarında elde edilen bilgiler de cağ kebab'ın asıl yerinin Erzurum Tortum ilçesinde önce den albab kebabı ile bilindiği zamanla cağ kebab alını almıştır. Erzurum cağ kebab sınırları alınmış kuzu etinin orta büyüklükte doğranmış soğan, tuz ve karabiber ile 7 gün süre ile marına edilmesi gerekmektedir ve et dolabının derecesi 1-2 derece olmasına özen gösterilmektedir. Cağ kebab pişme esnasında kömür kullanılmamalıdır. Kömürün kokusu kömür yanmadan kullanılması mideye yanma yapmaktadır ve etin kalitesini düşürmektedir. Cağ kebab pişmesinde sadece odun kullanılmalıdır cağ kebab servis edilirken cağa takılan kuzu eti yanında ezme, lavaş, soğan salatası vazgeçilmezdir cağın konulması gereken tabaklar çelik veya cam olmalıdır



KAYNAKÇA

- <https://www.tuik.gov.tr/>
- <https://denizgizem.org.tr/tr/>
- <https://tez.yok.gov.tr/UlusalTezMerkezi/>
- <http://www.kib.gov.tr/>

GENEL BİLGİ

Güncel Dünya nüfusu 8.101.662'dir.Bölgelere göre Dünya nüfusu oranı Latrada Asya olmak üzere Afrika , Avrupa , Amerika ,Okyanusya şeklinde ilerlemektedir. Nüfus bakımından en kalabalık olan ülkeler Hindistan ,Çin , ABD olarak sıralanmaktadır. Türkiye 86 milyona dünya nüfus sıralamasında 18. sırada yer almaktadır. Dünya da 3 tür nüfus politikası uygulanmaktadır ;

- 1)Nüfus artış hızını yükseltmek için uygulanan nüfus politikası
- 2)Nüfus artış hızını düşürmek için uygulanan nüfus politikası
- 3)Nüfusun nicelik ve niteliğini iyileştirmek amacıyla uygulanan nüfus politikası

Ülkeler kendileri için en uygun politikayı seçerler ve buna uygun yasalar düzenleyip uygularlar.

KONYA İLİ NÜFUSU

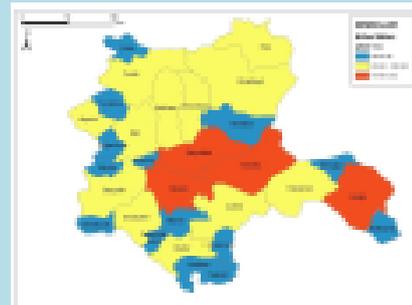
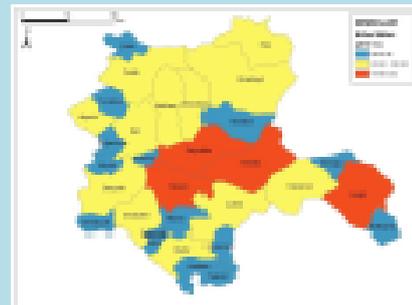
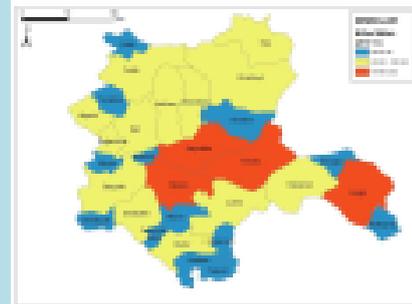
Konya ili İç Anadolu bölgesinin güneyinde şehrin kendi adıyla anılan Konya bölümünde yer almaktadır. Konya'nın güney ve güneybatı kesimleri Akdeniz bölgesine dahildir. Yüzölçümü 38.873 km² (göller hariç)dir. Bu alan ile Türkiye'nin en büyük yüzölçümüne sahip olan ilidir. İdari yönden, kuzeyden Ankara, batıdan Isparta, Afyonkarahisar, Eskişehir, güneyden, İçel, Karaman, Antalya, doğudan, Niğde, Aksaray illeri ile çevrilidir. 2023 yılı TÜİK verilerine göre nüfusu 2.320.241'dir.Bu nüfusıyla Türkiye'nin 6. büyük kentidir. 3 merkezi ilçesi olmakla birlikte 31 tane ilçesi bulunmaktadır. Merkez ilçeleri Selçuklu ,Karatay, Meram şeklindedir. Nüfusun büyük bir çoğunluğu merkez ilçelerde yaşamaktadır.

YÖNTEM

Bu çalışmada kullandığım veriler Konya ili ile ilgili çeşitli kaynaklardan literatür taraması yapılmış bu doğrultuda YÖK tez , basılı kitaplar,çeşitli dergiler ve makaleler incelendi. Türkiye illerinin nüfus haritasının hazırlamak için TÜİK verilerinden yararlandım. Bu veriler ışığında ArcMap programı vasıtasıyla Türkiye illerinin 2010-2015-2023 yıllarının nüfus haritaları hazırlandı.Yine ArcMap programıyla Konya ilinin lokasyon haritası hazırlandı. Daha sonra Konya ilinin 2010-2015-2023 yıllarının ilçe nüfus haritaları hazırlandı.



KONYA'NIN YILLARA GÖRE NÜFUS HARİTASI



KAYNAKÇA

<https://www.tuik.gov.tr/ULUSALCOGRAFYAENLEMI>
<https://www.tuik.gov.tr/ULUSALCOGRAFYAENLEMI>
<https://www.tuik.gov.tr/ULUSALCOGRAFYAENLEMI>

Kırklareli İlinin Yıllara Göre Nüfus Karşılaştırması ve Özellikleri

Öğrenci adı: Şeydanur Bozkurt

Danışman adı: Dr. Öğr. Üyesi Erol Uzun

Bursa Uludağ Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü



Öz

Kırklareli ilinin belirli tarihlerde nüfusu hakkında yorumlanması sağlanmıştır. Zamanın değişimi neticesi ile bir bölgede ki insanların hareketi, ayımları nüfus birikimi ile bölgeyi şekillendirmiştir. Doğum ve ölümün doğal süreçler yaşam ortamlarında insan etkinliği olan, nüfusu temelli eden aktiviteler olmuştur. Kırklareli ilinin nüfusu hakkında bilgilendirilmesi sağlanarak zaman içerisinde il sınırları içerisinde yaşayan insanların hakkında sayısal ve sözel olarak detaylandırılarak il içerisinde nüfus durumları tespit edilmiş ve açıklanmıştır. İnsan kaynakları içerisinde en önemli başarı kaynaklarından biridir. Zaman ve mekânın değişimi ile beraber bilimsel önem taşıyan hususlardır.

Bu çalışma da Kırklareli ilinin nüfusu hakkında bilimsel prensipler ve ilkelere özelliklerine göre ilin bir nevi nüfus çalışması yapılmıştır. Çalışma da kullanılan veri ve yöntemler, teoriler çalışma da kaynak olarak kullanılarak ilin nüfus özellikleri ve bulguları elde edilerek yorumlanması sağlanmıştır. Belli başlı bilimsel prensiplerin çerçevesinde çalışmanın yönü olmuş ve sonuçlara ulaşılabilmemi sağlanmıştır. Nüfus kavramı coğrafi bir terim ifade edebilir, doğal anlamda ve bir canlının yoğunluğunu ifade edebilir. Bu yoğunluğun tespiti çeşitli araç ve gereçlerin kullanımı, bilimsel prensiplerin dayanağı ve kaynağı olarak kullanımı ile nüfus etkinlikleri hakkında sonuçlara ulaşılabılır. Zamanlı bir çalışma olan Kırklareli iline ait belirli tarihlerde analiz edilerek çalışmanın boyutu ortaya çıkarılmıştır. Elde edilen bulguların yorumlanması çalışmayı belirler.

Giriş

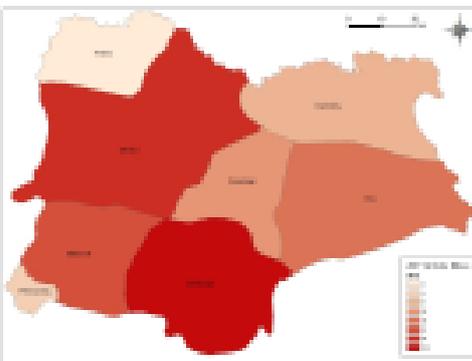
Nüfus bir etnik kökenin, etnik, dinin, örgütlerin, kuruluşların, devletlerin ve buna benzer toplumların temel unsurlarından biridir. Nüfusun niceliği sınıflar, örgütler, partiler, sivil toplum kuruluşları önemli bir nitelik ve gelişmişlik, refah düzeyi, gelecekteki kalkınmalar, eğitim düzeyi gibi unsurları etkiler. Nüfus geçmişten geleceğe dinamikliğini sürdüren bir bulgudur.

Nüfus, bir bölgenin, bir alanın somut veya soyut olarak içinde yaşadığı kişi sayısına denir. Nüfus nitelik ve nicelik olarak önem arz eder. Nüfus geçmişten günümüze sürekli artıp gelişen bir olgudur. Geçmişte bilinçsizce artıp politikalar uygulanmadan coğrafi keşifler, reform ve en sonunda sanayi devrimi ile birlikte politikaların yönlenmiştir.

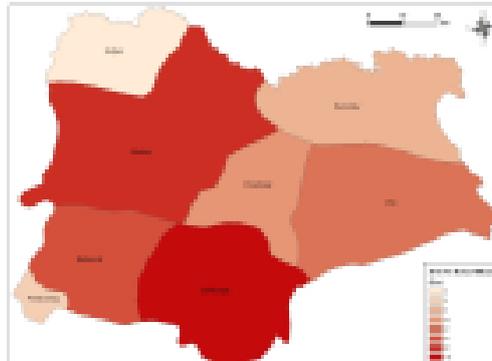
Çalışma da 3 zamanlı ölçüt olan, 2007-2015-2022 yılları Kırklareli ilinin nüfusu hakkında zamanlı sınıflara göre değerlendirilmesi yapılmıştır. Elde edilen ve kullanılan araç gereçlerin çıktısı olarak sonuçlara varılmıştır. İlin yıllardan yıla nüfus özellikleri ortaya konmuştur. Görsel bir temelli olan haritaların içeriği veya özellikleri de tablolarla ilin nüfus özellikleri tablolar ile belirtilerek sonuçlara varılmıştır. Kırklareli nüfusu soyut verilerin derlenmesi ile temelli edilecek sonuçlar ile açıklanmıştır.

Veri ve Yöntem

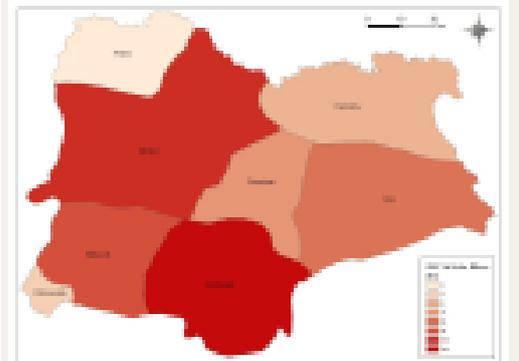
Nüfus üzerine yapılan çalışmamızda araç ve gereç olarak CBS programları kullanılarak haritalar üretilmiştir. Haritalar 3 zamanlı tarihe ait olan haritalardır. Kırklareli ve ilçelerinin nüfus yoğunlukları haritada renklerin temsili ile nüfusun yoğunluğu belirtilmiştir. Bir bölgede ki yoğunluğun renkleri ile gösterilerek nüfusun görsel olarak ifade edilmiştir. Hazırlanan haritalar TÜİK'ten elde edilen veriler dahilinde haritaların özelliklerini oluşturur.



2007 YILI KIRKLARELİ NÜFUS HARİTASI



2015 YILI KIRKLARELİ NÜFUS HARİTASI



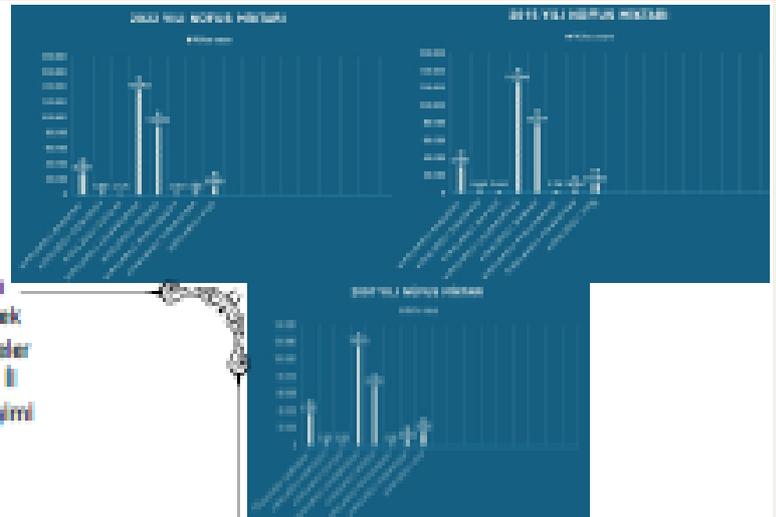
2022 YILI KIRKLARELİ NÜFUS HARİTASI

Bulgular

İl sınırları içerisinde idari birimleri olan ilçelerin toplam nüfusu yıllara zamanlı kategorilerine göre tabloleştirilmiştir. Tablolar ilçelerin toplam nüfusunu belirtmektedir. Toplam nüfus içerisinde cinsiyet farklılıklarını gösterilmektir toplam kişi sayıları verilmiştir. Yıllardan yıla değişimin olduğunu ve insanların etkinliklerinden biri olan nüfus değişimleri bu bulgularınca ile anlatılmaktadır.

Sonuç

Kırklareli il ve ilçelerin nüfusu hakkında araç ve materyaller ile açıklanması sağlanmıştır. Bu hususta ilçelerin nüfusu en az ilçe Pehlivanköy'dür. En yüksek nüfusa sahip Lüleburgaz ilçesidir. Bu en düşük ve en yüksek nüfusa sahip ilçeler diğer ilçelere göre farkı olan genel bir ortalama ile farklılık yaratan ilçelerdir. İl merkezinin nüfusu bile Lüleburgaz'dan daha azdır. İl genel olarak nüfus değişimi ilçeler içerisinde yıllardan yıla azalmakta ve değişmektedir.



TEŞEKKÜRLER

KAYNAKÇA

<https://www.tuik.gov.tr/>

Kırklareli ve İlçeleri Üzerine Bir Bibliyografya Denemesi / M. Köse (273-294. s.)

Kırklareli İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü Kırklareli Yılı



GİRİŞ

Türün oluşumu süreçte geniş topraklar üzerinden yapılan bir süreçtir ve dünyada yaklaşık 300 milyon insan toprakları oluşturur. Türkiye kalkınmasında olan ülkeler arasında en hızlı ve etkili bir şekilde yapılan bir kalkınma sürecidir ve kalkınmasında kolay ve çabuk bir şekilde ilerleyebildiği görülmektedir. Türkiye'nin etki alanının geniş olması nedeniyle geniş topraklar üzerinde yapılan bir kalkınma sürecidir. Yeni topraklar, kültürel kimliği yaratan insanlar tarafından yapılan bir kalkınma sürecidir. Türkiye'nin etki alanının geniş olması nedeniyle geniş topraklar üzerinde yapılan bir kalkınma sürecidir. Türkiye'nin etki alanının geniş olması nedeniyle geniş topraklar üzerinde yapılan bir kalkınma sürecidir.



AMAÇ, YERİ VE YÖNTEM

Kültür kavramı: Her nesil insan olarak devrattığı kültür değişimi olarak ve nesil nesile aktır. Bölgesel bölgeye farklılık gösteren gelenek, görenekleri, yaşam tarzı, yerel inançlar vb. özellikler coğrafi şartlara etki ile değişim alır. Bölgesel coğrafi özelliklerini kültürel yaşamın ve yerel tutumların bölgenin turizm özelliklerini olan etki ile değişim sürecini oluşturur. Çalışmada Van ili bu bağlamda ele alınmıştır. Bu bağlamda da etki alanının yerel özellikleri araştırılmıştır.



Van ilinin Türkiye haritası



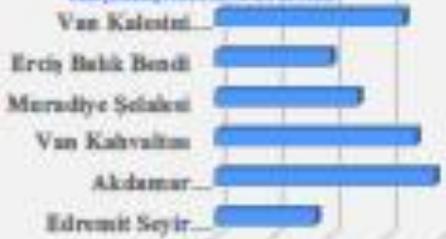
KAYNAÇ

Araştırma alanında yapılan çalışmada amaçları kültürel turizm faaliyetlerini değerlendirme etki alanının araştırılmasıdır. Van ilinin coğrafi özelliklerini araştırma için bir araştırma yapılmıştır. Van ilinin coğrafi özelliklerini araştırma için bir araştırma yapılmıştır. Van ilinin coğrafi özelliklerini araştırma için bir araştırma yapılmıştır. Van ilinin coğrafi özelliklerini araştırma için bir araştırma yapılmıştır. Van ilinin coğrafi özelliklerini araştırma için bir araştırma yapılmıştır.



ARAŞTIRMA BULGULARI

VAN İLİNİN TURİZM ÜRÜNLERİ



VAN İLİNİN TURİZM ÜRÜNLERİ



VAN İLİNİN TURİZM ÜRÜNLERİ



- Van otlu peynir
- Van kahvaltısı
- Van kedisi

- Akraha ziyareti
- Ticari ziyaret
- Turistik ziyaret
- Dini ziyaret (Akdamar Kilisesi)

KAYNAÇ

Burdak, G.2004. "Coğrafya, Kültür ve Turizm: Kültürel Turizm", Ege Coğrafya Dergisi, 13, 11-18

Düğer, H. ve Zaman, N. "Türkiye Turizm Coğrafyası", Pegem Akademi, 4. Baskı, 2010

Kilinc, S. ve Şenel, Ö. ve Öner, M.2016. "Kültürel Turizm Ürünleri Açısından Van İlinin Akdamar Örneği", İstanbul Kültürel Miras ve Turizm Araştırmaları Dergisi

Taşkın, E. ve Özgü, N. 2010. "Türkiye Coğrafyası İnanç, Kültür, Miras" (E. Bekir Taşkın) Derleyici: İstanbul



2023-2024 BİTİRME ÇALIŞMALARI I-II DERSLERİ KÜLTÜR TURİZMİ AÇISINDAN '2022 TÜRK DÜNYASI KÜLTÜR BAŞKENTİ BURSA' ÖĞRENCİ: Ferhan ALAN 082015056 DANIŞMAN: Dr. Öğr. Üyesi Nilgün ZAMAN



ÖZET

Bu çalışmada kültür, kültür turizmi ve TÜRKSOY Teşkilatının bir projesi olan Türk Kültür Başkentliği kavramları üzerinde durulmuş ve açıklanmıştır. Ardından konu daha özele indirilerek Bursa'nın kültürü, bu proje kapsamında düzenlenen kültürel turistik etkinlikler hakkında bilgi verilip Bursa'nın 2022 kültür başkenti olması ve bunun etkilerinin değerlendirilerek ve halkın bakış açısını öğrenmektir. Yine Bursa'daki etkinliklere ve festivallere ve halkın bunlardan ve başkentlik olgusundan ne kadar haberdar oldukları araştırılmıştır.

YÖNTEM

Çalışma konusu hakkında literatür taraması yapıldı. Daha önce Kültür başkenti seçilen şehirler hakkında yazılan makale ve tez örnekleri incelendi. Çalışmada nitel araştırma yöntemine başvurulmuştur. Sosyal bilimlerde araştırma tekniği olan nitel araştırma yöntemi kullanılmıştır. Verileri toplama halkla ilişki kurmak için görüşme formu kullanılmıştır.

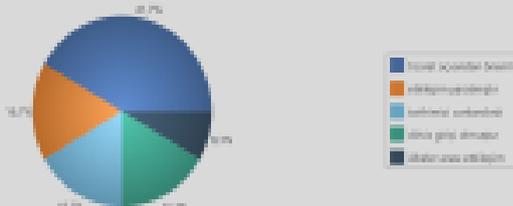
TÜRKSOY

Türk Dünyasında kurulan ilk işbirliği teşkilatı olan Uluslararası Türk Kültürü Teşkilatı TÜRKSOY; 1993 yılında, Azerbaycan, Kazakistan, Kırgızistan, Özbekistan, Türkmenistan ve Türkiye Cumhuriyeti kültür bakanları tarafından imzalanan anlaşma ile kurulmuştur. Daha sonra Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, Rusya Federasyonuna bağlı Tataristan, Başkurdistan, Altay, Saha, Tva ve Hakas Cumhuriyeti ve Moldova'ya bağlı Gagavuz Yarı TÜRKSOY'a gözlemci üye olarak katılmışlardır.

Sonuç ve Bulgular

Türk dünyası kültür başkenti unvanının kısa vadede pozitif sayısal etkisinin sınırlı olduğu ancak uzun vadede kentin tanıtımına önemli bir rol oynayacağı düşünülmektedir.

kültür başkenti için ilkönce yapılan Eserler



BURSA'DA KÜLTÜR BAŞKENTLİĞİ



Logoda ilk bakışta görüldüğü gibi bir kapı figürü çıkar. Bu kapı Türk mimarisinde sıkça karşımıza çıkan ve bir medeniyetin temsil olan Selçuklu Döneminden Osmanlı Devrine uzanan 'Taç Kapı' figüründen uyarlanmıştır. Kocaeli'de ki Taç kapı figüründen ilham alınmıştır.

İlk Türk ismini kullanan Göktürkler ve son olarak Türk ismini kullanan Türkiye Cumhuriyeti'nin ortak noktada buluşturulmasıdır. Logonun ortasında Göktürk alfabesiyle yazılan Bursa kelimesi de bu özdeşleşiminin bir göstergesidir. Kahverengi detaylar köklü tarihi, turkuz detaylar ise türklerin simgesidir. Genel hatlarıyla özet bir anlam yüklemek gerekirse Bursa'nın Türk Dünyasına açılan kapısı olarak ifade edilebilir.

Kültür Başkentliği İçin Kentte Yapılan Eserler



KAYNAKÇA

<https://tez.yok.gov.tr/UlusalTezMerkezi/>

<https://www.turksoy.org/>

<https://bursa2022.org/>

