

TEMEL BİLGİ
TEKNOLOJİSİ
KULLANIMI

4.HAFTA
GOOGLE

Dr.Öğr. Üyesi. Fatih ÇALLI
Sakarya Üniversitesi

BİLGİ NOTU

- Bilişim teknolojileri gün geçtikçe ilerlemeye devam etmekte ve insanoğlunun hayatının her aşamasında önemli rol oynamaktadır. Baş döndürücü bir hızla gelişen bu sektör haliyle üniversitelerde zorunlu olarak hemen hemen tüm bölümlerde okutulan Temel Bilgi Teknolojileri dersi içeriğinin de güncellenmesi ihtiyacını doğurmuştur. Bu durumdan hareketle bu konuların uzmanları olarak dersin içeriğini güncelledik ve siz değerli öğrencilerimize 2020-2021 eğitim yılı itibari ile sunduk.
- Bu içeriğin hazırlanmasında emeği geçen Dr.Öğr.Üyesi Fatih Çallı, Dr.Öğr. Üyesi Alpaslan Kibar, Dr.Öğr. Üyesi Levent Çallı, Dr.Öğr. Üyesi Tuğrul Taşcı, Öğretim Görevlisi Hakan Yalçınar, Öğretim Görevlisi Baran Kaynak ve koordinatörümüz Doç. Dr. Numan Çelebi hocamıza teşekkür ederiz.
- İçerik ile alakalı sorularınız, tavsiyeleriniz ve bildirimleriniz için fcalli@sakarya.edu.tr adresinden Dr.Öğr.Üyesi Fatih Çallı ile irtibata geçebilirsiniz.

YASAL UYARI

Bu ders içeriği Sakarya Üniversitesi Bilişim Sistemleri Mühendisliđi bölümüne aittir. Bu derste yer tüm içeriklerin, bireysel kullanım dışında izin alınmadan kısmen ya da tamamen kopyalanması, çoğaltılması, kullanılması, yayınlanması ve dağıtılması kesinlikle yasaktır. Bu yasağa uymayanlar hakkında 5846 sayılı Fikir ve Sanat Eserleri Kanunu uyarınca yasal işlem yapılacaktır. Ürünün tüm hakları saklıdır.

GOOGLE

- **Google** (NASDAQ: GOOG), internet araması, çevrim içi bilgi dağıtımı, reklam teknolojileri ve arama motorları için yatırımlar yapan çok uluslu Amerikan anonim şirketi. İnternet tabanlı hizmet ve ürünler geliştirir, ek olarak bunlara ev sahipliği yapar. Kârının büyük kısmını AdWords programı aracılığıyla reklamlardan elde etmektedir. Şirket, Larry Page ve Sergey Brin tarafından, Stanford Üniversitesi'nde doktora öğrencisi oldukları sırada kurulmuştur. İkili, sık sık "Google Guys" olarak anılmaktadır

GOOGLE

- Google, ilk olarak, 4 Eylül 1998 tarihinde özel bir şirket olarak kuruldu ve 19 Ağustos 2004 tarihinde halka arz edildi. Halka arzın gerçekleştiği dönemde, Larry Page, Sergey Brin ve Eric Schmidt, takip eden yirmi yıl boyunca, yani 2024 yılına kadar Google'da birlikte çalışmak üzere anlaştılar. Kuruluşundan bu yana misyonu "dünyadaki bilgiyi organize etmek ve bunu evrensel olarak erişilebilir ve kullanılabilir hale getirmektir. Gayri resmî sloganı ise, Google mühendisi Amit Patel tarafından bulunan ve Paul Buchheit tarafından desteklenen^[13] "Don't be evil" (Kötü olma) dır. 2006 yılında, hâlen şirket merkezi konumunda olan Mountain View, Kaliforniya'ya taşınmıştır.
- Google'ın dünya çapında veri merkezlerinde bir milyondan fazla sunucuda çalıştığı, bir milyardan fazla arama isteğini işlediği ve kullanıcıları tarafından oluşturulan verinin gün başına yirmi dört petabayt olduğu tahmin edilmektedir.

BAŞLICA GOOGLE ÜRÜNLERİ

- Google firmasının tüketicilerin hizmetine sunduğu 70den fazla ürün mevcuttur. Bu derste incelenecek olan bazıları şunlardır.
- GOOGLE ARAMA
- GOOGLE AKADEMİK
- ÇEVİRİ
- DÖKÜMANLAR
- GMAIL
- HARİTALAR
- MEET
- DRIVE
- BLOGGER

GOOGLE ARAMA

- **Google arama ip uçları**
- Aşağıda verilen komutlar Google arama kutusuna yazıldığında farklı sonuçlar verecektir. Arama hedefinize göre farklı arama kelimelerinize ekleyerek bu komutları kullanabilirsiniz.
- **site:sakarya.edu.tr tbtk** : Sadece sakarya.edu.tr sitesinde «tbtk» kelimesini aratır
- **2019..2020**: Belirtilen tarih aralığında arama yapar
- **Filetype:pdf**: Sadece uzantısı .pdf olan dosyaları getirir.

GOOGLE ARAMA

- **intitle:tbtk**: Başlığında tbtk geçen sayfaları gösterir
- **~okul**: Eşanlamalı ya da yakın sözcükleri de dahil eder. Mesela lise, üniversite gibi.
- **«tbtk» «Sakarya üniversitesi»**: çift tırnak ile ayrılan kelimeleri mutlaka tırnak içinde yazıldığı haliyle arar.

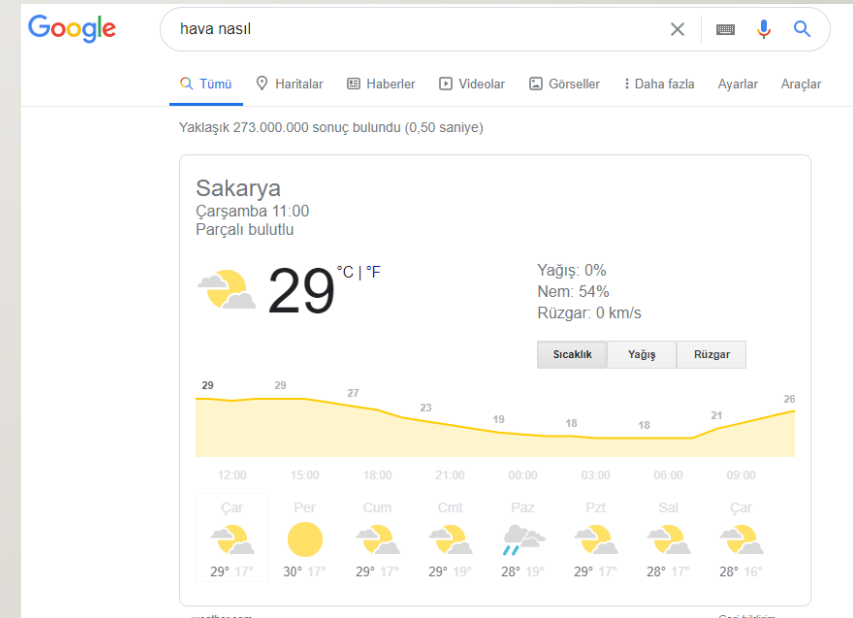
GOOGLE ARAMA

- «20 dolar kaç tl» yazdığınızda güncel kur üzerinden karşılığını size verir. (Kur, içeriğin hazırlandığı tarihteki orana göre çevrilmiştir, güncel kuru görmek için kendiniz deneyebilirsiniz😊)



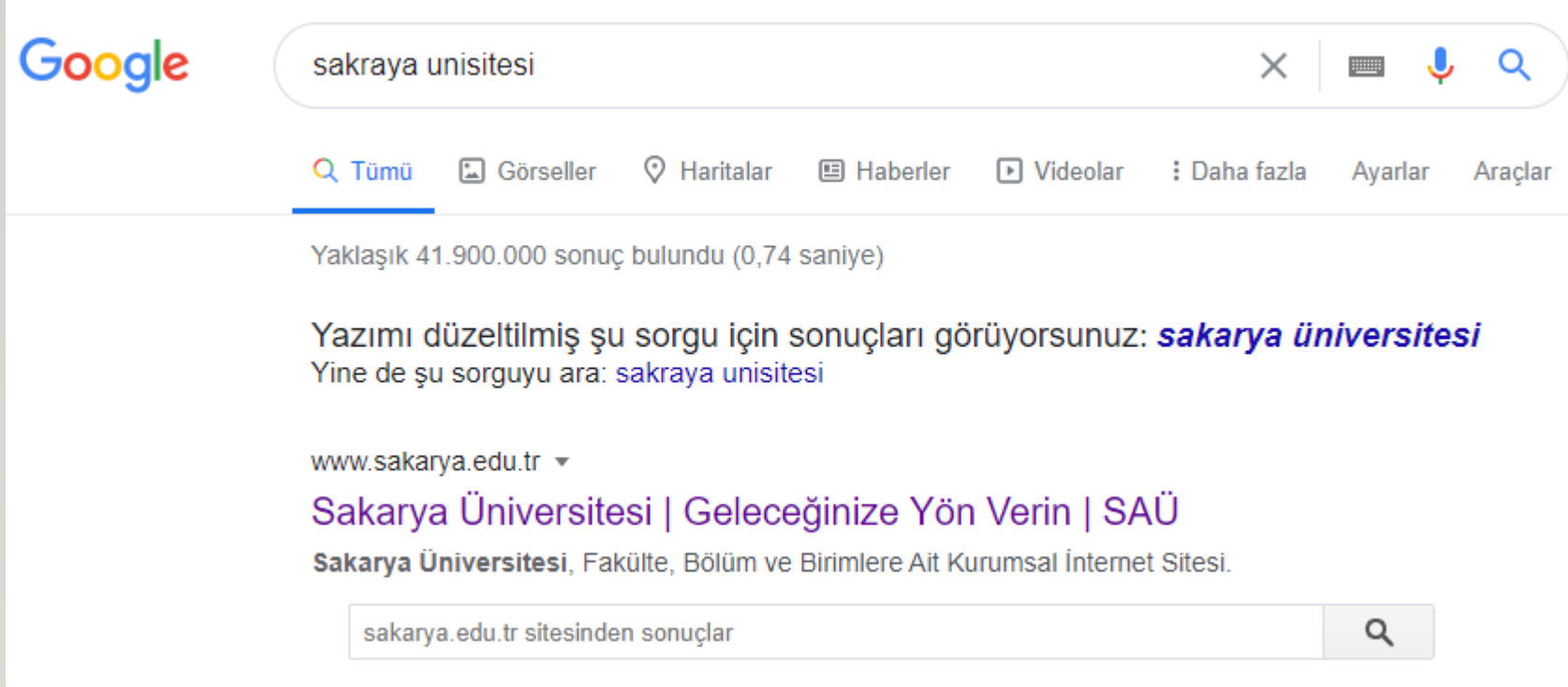
GOOGLE ARAMA

- «hava nasıl» yazdığınızda bulunduğunuz konumun mevcut hava tahminini verir.
(Google ile konum bilginizi paylaşmanız gerekir)



GOOGLE ARAMA

- Arayacağınız kelimeyi eksik veya yanlış yazsanız bile Google sizi düzeltecektir



The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "sakarya unisitesi". To the right of the search bar are icons for clearing the search, keyboard input, voice search, and a magnifying glass. Below the search bar, there are tabs for "Tümü", "Görseller", "Haritalar", "Haberler", "Videolar", "Daha fazla", "Ayarlar", and "Araçlar". The "Tümü" tab is selected. Below the tabs, it says "Yaklaşık 41.900.000 sonuç bulundu (0,74 saniye)". The main result shows a message: "Yazımı düzeltilmiş şu sorgu için sonuçları görüyorsunuz: **sakarya üniversitesi**". Below this, it says "Yine de şu sorguyu ara: sakarya unisitesi". The first search result is for "www.sakarya.edu.tr" with the title "Sakarya Üniversitesi | Geleceğinize Yön Verin | SAÜ" and the description "Sakarya Üniversitesi, Fakülte, Bölüm ve Birimlere Ait Kurumsal İnternet Sitesi." At the bottom, there is a search bar with the text "sakarya.edu.tr sitesinden sonuçlar" and a magnifying glass icon.

GOOGLE ARAMA(DETAYLI ARAMA)

- Arama yaptığınız kelimeleri görseller, haritalar, haberler, videolar gibi ayrı başlıklar halinde de aratabilirsiniz. Araçlar kısmından ise arama yaptığınız başlığa uygun olarak farklı seçenekler(tarih, boyut vb.) ile sonuca daha net ulaşmanız mümkün olacaktır.




GOOGLE AKADEMİK

- **Google Akademik** (İngilizce özgün adı: Google Scholar), 20 Kasım 2004 tarihinde Google tarafından hizmete alınan ve sadece akademik makaleler ve konularda arama yapan bir arama motorudur.
- Konuların altındaki atıflar bölümünde makaleye atıfta bulunan diğer makalelerin sayısını ve o makalelerin listesini verir. Bir makalenin atıf sayısını öğrenmek için Scopus ve Web of Science gibi akademik yayın kaynaklarına kullanıcıların üye olmaları gerekmektedir. Google Scholar bu hizmeti ücretsiz olarak sağlamaktadır.


GOOGLE AKADEMİK


- Google akademik ortamında arama yapmak normal Google aramasından farksızdır. Tek fark size sonuç olarak akademik yayınlar getirmesidir. Açılan sayfada sol kısımda bulunan menüden aramanızı detaylandırma veya sadeleştirme için seçenekler bulunmaktadır.

GOOGLE AKADEMİK



covid 19 etkileri



 Makaleler

Yaklaşık 1.840 sonuç bulundu (0,07 sn)

Tüm zamanlar

2020 yılından beri

2019 yılından beri

2016 yılından beri

Özel aralık...

Alakaya göre sırala

Tarihe göre sırala

Herhangi bir dil

Türkçe sayfalarda ara

☒ patentleri içer

☒ alıntıları

☒ Uyarı oluşturun

Yeni Koronavirüs (COVID-19) salgını ve turizm faaliyetlerine etkisi
A Yusuf - Güncel Turizm Araştırmaları Dergisi, 2020 - dergipark.org.tr
In this study, it is aimed to determine; current and future potential effects of the outbreak which is defined as the Novel Coronavirus (COVID-19) emerged Wuhan in China (Republic of Turkey Ministry of Health-19 Covid-19 Guide 2020: 5; WHO, Coronavirus Disease (COVID ...
☆ 99 Alıntılanma sayısı: 25 İlgili makaleler 99

COVID-19 Pandemisinin sosyal yaşam ve etik düzlem üzerine etkileri: Bir değerlendirme çalışması
Ç Üstün, S Özçiftçi - Anadolu Kliniği Tıp Bilimleri Dergisi, 2020 - dergipark.org.tr
Dünya genelinde yaygın bir pandemi oluşturan COVID-19 salgını yaşamı ciddi anlamda tehdit etmeye devam etmektedir. Aslında beklenmeyen bir zamanda, Aralık 2019'da Çin'in Hubei eyaleti Wuhan kentinden başlayan bu hastalık hakkında var olan bilgiler her gün ...
☆ 99 Alıntılanma sayısı: 12 İlgili makaleler 99

Türkiye ekonomisinde COVID-19'un sektörel etkileri
ÖB SOYLU - Avrasya Sosyal ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi, 2020 - dergipark.org.tr
Covid-19 salgınının Çin'de ortaya çıkması ve daha sonrasında tüm dünyaya yayılmasıyla birlikte küresel ekonomik aktivite düzeyini etkilemesi kaçınılmaz olmuştur. Salgının ekonomik, sosyal, toplumsal boyutlarının olması, arz ve talep şoklarının bir kompozisyonunu ...
☆ 99 Alıntılanma sayısı: 2 2 sürümün hepsi 99

Koronavirüs-19'un Kardiyovasküler Sistem Üzerine Etkileri.
M GÜLBAHAR, Z GÖK METİN - Türkiye Klinikleri Hemsirelik ..., 2020 - search.ebscohost.com
... antiviral etkisi olduğunu göster- mektedir.21,33 Ancak, klorokin kardiyak yan etkileri olan bir ... toksisite ve sol ventrikül hipertrofisi potansiyeline yol açabi- lir.21,33 COVID-19 hastalarında ise ... özellikle QT mesafesini uzatan ilaç (amiodaron) ve kalp ileti sistemine etki eden ilaç ...
☆ 99 Alıntılanma sayısı: 2 İlgili makaleler 4 sürümün hepsi 99

[PDF] dergipark.org.tr

[PDF] dergipark.org.tr
E-resources@Sakarya Univ


[PDF] dergipark.org.tr
E-resources@Sakarya Univ

E-resources@Sakarya Univ



GOOGLE ÇEVİRİ






- **GOOGLE ÇEVİRİ(TRANSLATE):**
- Google arama kutusuna çeviri veya translate yazıp enter tuşuna bastığınızda hızlı bir şekilde çeviri yapmanız için çeviri ekranı karşınıza çıkar. Bu kısma çevireceğiniz metni yapıştırıp çevrilmesi gereken dili seçip enter tuşuna bastığınızda çeviriniz yapılır. Özellikle yazım kurallarına uygun, kısa cümlelerden oluşan metinleri oldukça sağlıklı çevirmektedir. Google'ın hizmete aldığı nöral algortima ile İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, Portekizce, Türkçe, Japonca ve Korece dillerinin birbirlerine çevirileri daha sağlıklı olmaya başlamıştır.

GOOGLE ÇEVİRİ



ÇEVİRİ



 Tümü  Haberler  Videolar  Görseller  Alışveriş  Daha fazla Ayarlar Araçlar

Yaklaşık 77.100.000 sonuç bulundu (0,53 saniye)

Ukraynaca ▼

↔

Türkçe ▼

Metin girin

Çeviri

Google Çeviri'de aç

Geri bildirim

GOOGLE ÇEVİRİ

Translate.Google.com sayfasına girdiğinizde ise metni yapıştırmak ve doküman yüklemek seçenekleri ile çevirilerinizi yapabilirsiniz. Daha iyi çeviriler için özellikle yazım kurallarına uygun kısa cümleleri kullanmaya özen gösterilmelidir

Google Çeviri

Metin

Dokümanlar

DİLİ ALGILA

SOMALİCE

İNGİLİZCE

TÜRKÇE

↔

İNGİLİZCE

SOMALİCE

TÜRKÇE

Çeviri

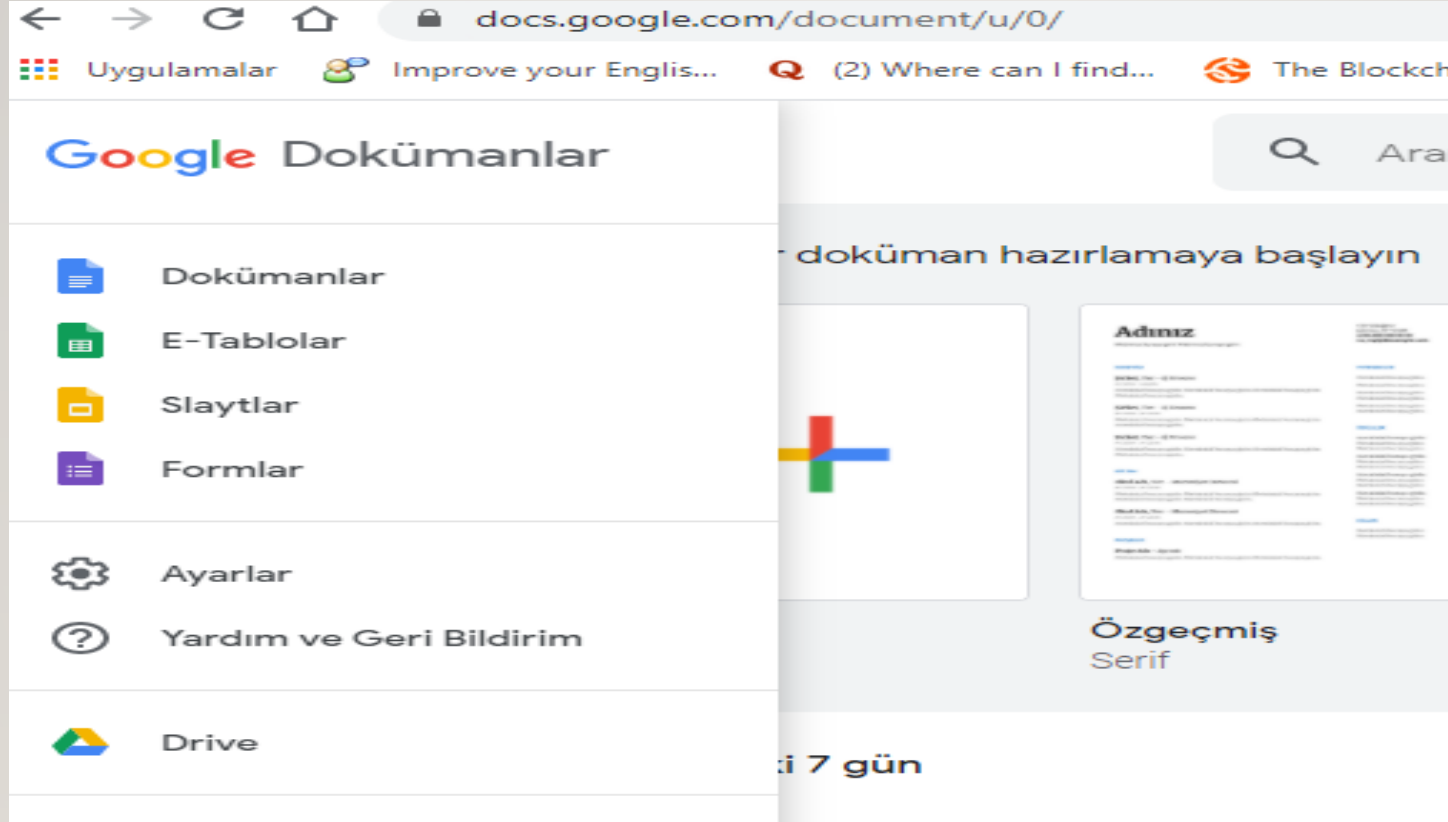
0/5000

Geri bildirim gönder

GOOGLE DOKÜMANLAR

- Bilgisayarınızda herhangi bir ofis uygulaması olmasa bile internet bağlantınız ve gmail hesabınız var ise Google dokümanlar size word uygulamasını çevrimiçi olarak sunmaktadır. E-tablolar excel, slaytlar sunum ve formlar ise form ve anket oluşturmak için sunulan hizmetlerdir. Bu uygulamalarda oluşturduğunuz dosyaları bilgisayarınıza indirip farklı uygulamalarda açabileceğiniz gibi direk uygulama üzerinden başka bir kişi ile paylaşma imkanı da mevcuttur.

GOOGLE DOKÜMANLAR, E-TABLolar-SLAYTLAR-FORMLAR



GOOGLE DOKÜMANLAR

- Google dokümanlar belgenizi oluşturup düzenleyebileceğiniz, bittiği zaman diğer kişiler ile paylaşabileceğiniz, aynı anda birden fazla kişi ile aynı doküman üzerinde çalışabileceğiniz bir ortam sunmaktadır. Kullanıcılar için tek handikapı menüdeki komutların görsellerinin İngilizce olmasıdır. Her komutun üzerine imleç ile gelindiğinde açılan küçük pencerede komutun hangi işlevi yerine getireceği yazmaktadır.

GOOGLE DOKÜMANLAR

The screenshot displays the Google Docs web interface. At the top, the document title is 'tbtb dersi', followed by icons for star, share, and download. Below this is a navigation bar with links: Dosya, Düzenle, Görünüm, Ekle, Biçim, Araçlar, Eklentiler, and Yardım. A status message reads 'Son düzenleme birkaç saniye önce yapıldı'. On the right, there are icons for chat, a blue 'Paylaş' button, and a user profile picture.

The main editing area features a toolbar with various icons for undo, redo, print, text color, background color, zoom (100%), text style (Normal me...), font family (Arial), font size (11), bold (B), italic (I), underline (U), strikethrough (A), link, unlink, insert, table, bulleted list, numbered list, indent, outdent, and search. Below the toolbar is a horizontal ruler with a scale from 1 to 18.

On the left side, there is a sidebar with a back arrow icon and the text 'Dokümana eklediğiniz başlıklar burada görünecek.' The central document area is mostly blank, with a single vertical line indicating the cursor position. On the right side, there is a vertical sidebar with icons for a calendar (showing 31), a yellow speech bubble, and a blue checkmark.

GOOGLE E-TABLolar

- Google e-tablolar ile excel ile yapılabilen işlemleri yapabilir, tablolarınızı hazırlayabilir ve hızlı bir şekilde diğer kişiler ile paylaşabilirsiniz. İsterseniz hazırladığınız dosyaları bilgisayarınıza indirip diğer uygulamalarda açabilirsiniz.

[illegible]

GOOGLE SLAYTLAR

- Google slaytlar ile etkileyici sunular hazırlanabilir. Bu sunuları direk Google slaytlar üzerinden sunabilir, gerektiği durumlarda sunularınızı bilgisayarınıza indirebilirsiniz.

The image is a screenshot of a Google Slides presentation. The title bar at the top shows the presentation is named 'tbtk dersi'. Below the title bar, there is a menu bar with options like 'Dosya', 'Düzenle', 'Görünüm', 'Ekle', 'Biçim', 'Slayt', 'Düzenle', 'Araçlar', 'Eklentiler', and 'Yardım'. A notification says 'Son düzenleme birkaç saniye önce yapıldı'. The main editing area shows a slide with a large text box containing 'Başlık eklemek için tıklayın' and a smaller text box below it saying 'Alt başlık eklemek için tıklayın'. The right sidebar is open to the 'Temalar' (Themes) section, showing a preview of the current theme. The top right corner has buttons for 'Sunumu Başlat' and 'Paylaş'. The bottom left corner shows a slide thumbnail with the number '1'.

GOOGLE FORMLAR

- Google formlar ile hızlı bir şekilde anket ve formlar oluşturabilirsiniz.

GOOGLE FORMLAR

tbtk dersi

Tüm deęişiklikler Drive'a kaydedildi

Gönder

SorularYanıtlar

tbtk dersi

Form açıklaması

Başlıksız Soru

☒ Çoktan seçmeli

☐ 1. Seçenek

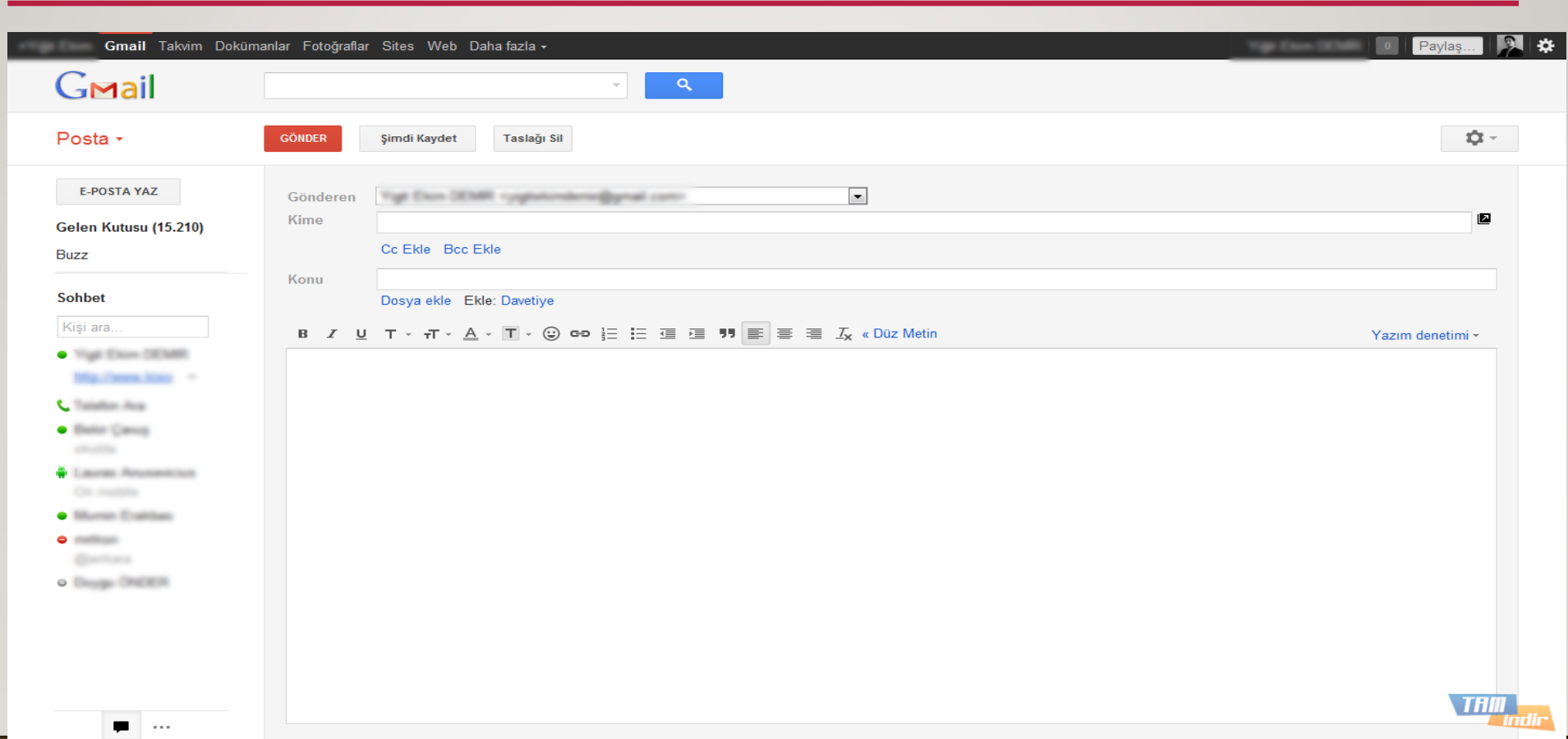
☐ Seçenek ekle veya "Diğer" seçeneęi ekle

Gerekli

GMAIL

- Gmail tüm Sakarya Üniversitesi öğrencilerinin sahip olduğu bir e-posta hizmetidir. Yapılan sözleşme gereği @sakarya.edu.tr adresi ile biten e-postalar tüm Google hizmetlerinden faydalanabilmektedir. Tek bir gmail hesabı üzerinden 5'e kadar diğer e-posta hesaplarınızı ekleyerek tek bir ekrandan e-posta kontrollerinizi gerçekleştirebilirsiniz.

GMAIL



GOOGLE HARİTALAR

- Google Haritalar (İngilizce: Google Maps), Google tarafından hizmete koyulmuş ve ücretsiz çevrimiçi haritalama servsidir. Google Haritalar ayrıca diğer sitelerin de hizmetten yararlanması için API (uygulama programlama arayüzü) desteği de sunmaktadır.
- Google Haritalar'ın yazılım versiyonu olan Google Earth; Windows XP, Windows Vista ve Linux tabanlı işletim sistemleri üzerinde çalışabilmektedir. Google Haritalar servisinde üç boyutlu bina modelleri de sunulmaktadır.

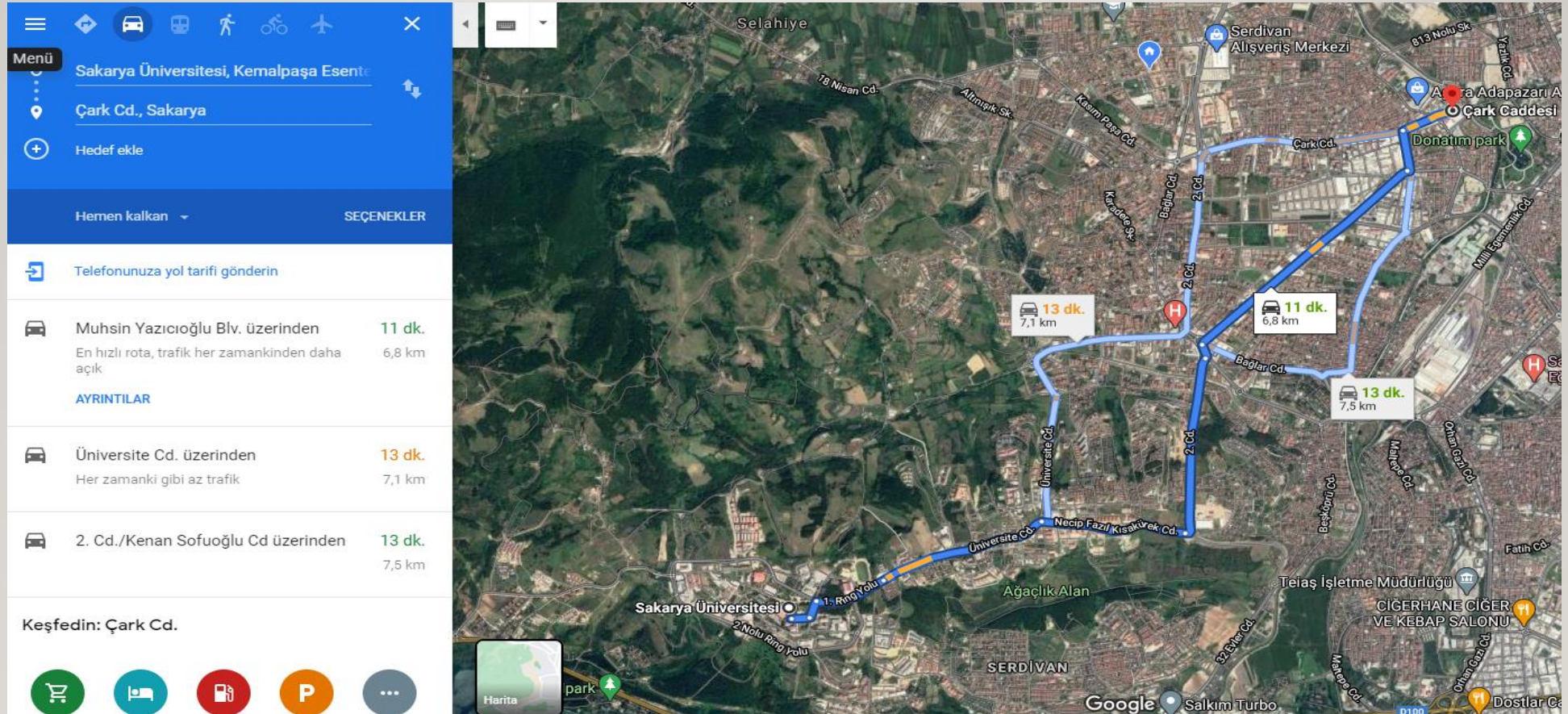
GOOGLE HARİTALAR

- Harita ve uydu görüntüsü olmak üzere 2 farklı görüntü üzerinde harita hizmeti sunmaktadır. Bulunduğunuz konuma bağlı olmak üzere bir diğer noktaya güzergah belirlerken, otomobil, toplu taşıma(otobüs, uçak vb) ve yürüyüş olmak üzere farklı seçenekler ile güzergah oluşturmaya olanak sağlamaktadır. Marketler, benzin istasyonları, park alanları, eczaneler gibi ihtiyaç duyulabilecek mekanları da tek tıklama ile harita üzerinde kullanıcıya sunmaktadır.

GOOGLE HARİTALAR

[illegible]

GOOGLE HARİTALAR



Oteller

9 Eylül Çar

10 Eylül Per

2

Gecelik fiyat

₺0 – ₺2,2 B veya üzeri

Sıralama ölçütü

Konuk puanı

Markalar

Diğer filtreler

Yerlerle ilgili bilgileri doğrulayın

COVID-19 nedeniyle çalışma saatleri veya hizmetlerde değişiklik olabilir

Restoran, havuz ve spa'sıyla modern otel

Havuz Spa Ücretsiz park alanı

Ücretsiz kablosuz bağlantı

Premier Inn Sakarya

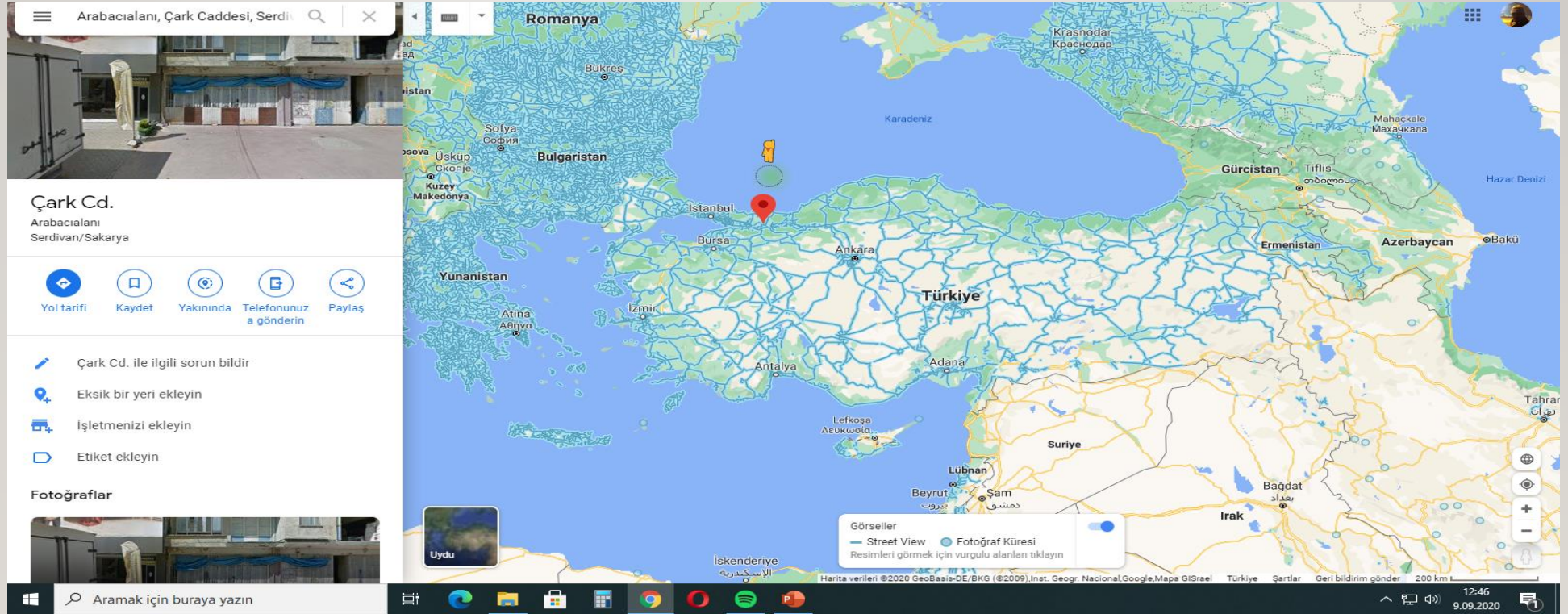
₺281

The map displays the Sakarya region, including areas like Sakarya Aqua Park Tatil Köyü, Karakamış, Dağdibi, Adapazarı, and Selahiye. Numerous hotels are marked with price tags, such as ₺190, ₺250, ₺259, ₺269, ₺281, ₺283, ₺288, ₺296, ₺355, ₺358, and ₺520. Landmarks like Sakarya Aqua Park Tatil Köyü and Serdivan Alışveriş Merkezi are also visible.

GOOGLE HARİTALAR

- **Street View özelliği**
- Street View, 360° sokakları gezmeyi sağlayan özelliktir. İlk olarak 2007'de ABD'de kullanılmaya başlanmıştır. Araç ve sırt kameralarıyla fotoğraflar çekilebilmektedir. İnsanlar, plakalar ve telefon numaraları buzlanmaktadır. Ekranda sağ alt kısımda yer alan sarı adam simgesini ekrana doğru sürüklediğinizde cadde görünümüne inebileceğiniz yollar mavi renk ile belirgin hale gelecektir. Dünyanın bir çok ülkesinde cadde görünümü mevcuttur.

GOOGLE HARİTALAR




GOOGLE HARİTALAR



GOOGLE MEET


- Google Meet 250 kişiye kadar aynı anda görüntülü toplantıya imkan veren bir Google uygulamasıdır. Özellikle covid-19 süreciyle daha önce ücretli olan bu uygulama ücretsiz hale gelerek tüm kullanıcılara sunulmuştur. Oluşturacağınız toplantının bağlantısını toplantıya katılmasını istediğiniz kişiler ile paylaşarak toplantıları başlatabilirsiniz. Veya size verilen kodu ilgili alana girerek toplantılara katılabilirsiniz.
- <https://meet.google.com>


GOOGLE MEET

 Google Meet


Premium görüntülü toplantılar. Artık herkes için ücretsiz.

Güvenli iş toplantıları için geliştirilen Google Meet yeniden tasarlandı. Hizmete artık herkes ücretsiz olarak ulaşabilir.

 Yeni toplantı

 Kod veya bağlantı girin


[Google Meet hakkında daha fazla bilgi](#)




GOOGLE DRIVE


- Google Drive, Google tarafından oluşturulmuş ve yönetilen bir dosya depolama ve senkronizasyon hizmetidir. Bu hizmet; kullanıcıların bulutta doküman depolayabilmelerini, dosya paylaşabilmelerini ve iş birliği yaptıkları kişilerle dokümanları düzenleyebilmelerini sağlar. Dosya ve belgelerinizi İnternet'te depolayabilir paylaşabilirsiniz. Sahip olduğunuz belge ve dosyaları derseniz herkese açık derseniz de Drive'ın oluşturduğu bağlantı linkine sahip kişilerle kolaylıkla paylaşabilirsiniz. Ücretsiz olarak 15gb'a kadar dosyayı drive ortamında saklayabilirsiniz.


GOOGLE DRIVE


 Drive


Drive'da arayın


 Yeni


 Drive'ım

 Benimle paylaşılanlar

 En son


 Yıldızlı

 Çöp kutusu


 Depolama alanı (%87 dolu)
13,1 GB/15 GB kullanılıyor
[Depolama alanı satın al](#)

Drive'ım


Hızlı Erişim



tbtk dersi
Bugün oluşturdunuz




2020 yaz okulu ödev listesi
Geçen ay düzenlediniz




tbtk dersi
Bugün oluşturdunuz

Ad


Sahibi

 tedarik ödevler

ben

 supply chain homeworks

ben

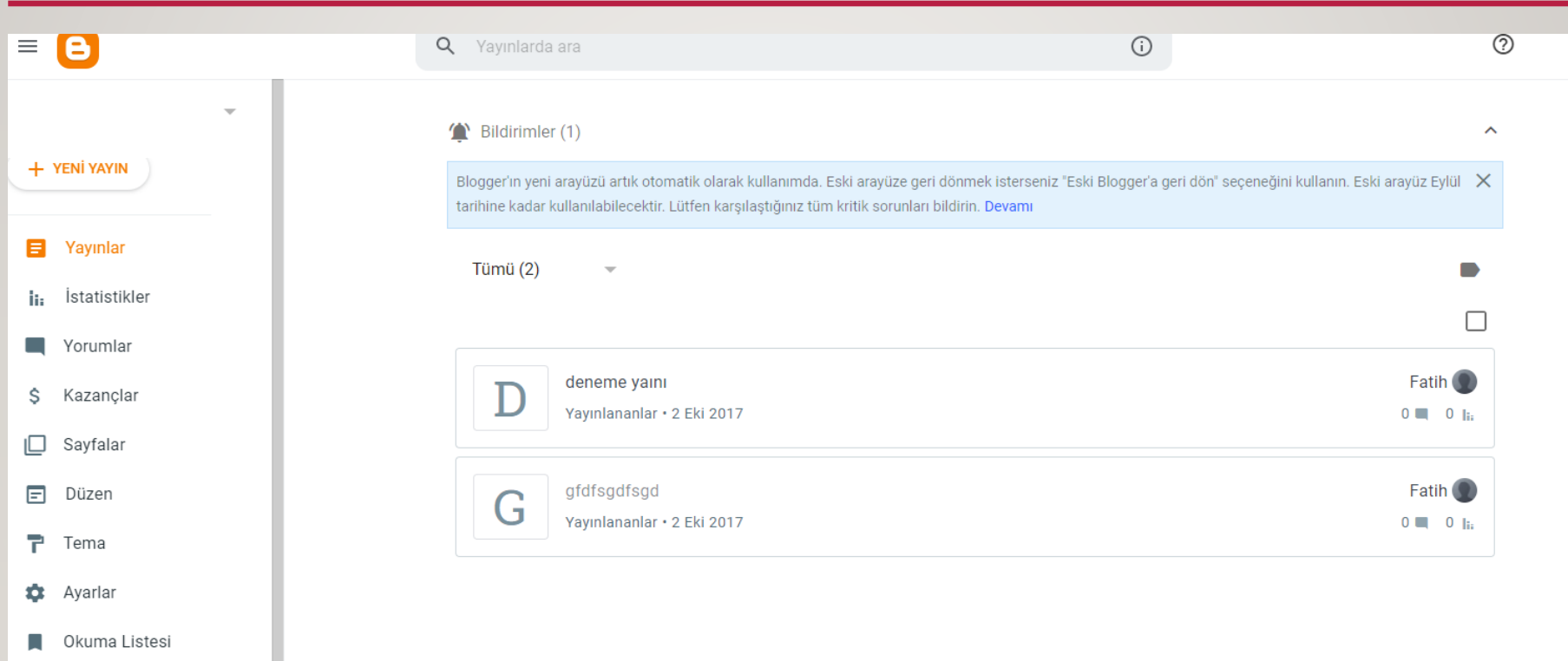
 MIS homework 2017

ben

GOOGLE BLOGGER

- Blogger sistemi kullanıcıya ücretsiz olarak bir web sayfası oluşturma imkanı tanımaktadır. Bloğunuzda farklı konularda içerik girerek paylaşımlarda bulunabileceğiniz bir günlük olarak da kullanabilir, ilerleyen süreçte Google Adsense imkanlarını da kullanarak sistem üzerinden çok ciddi gelirler elde edebilme şansına da sahip olabilirsiniz.

GOOGLE BLOGGER



GOOGLE ADSENSE

- Google AdSense yayıncılara, sundukları online içerik üzerinden para kazanabilecekleri bir yol sunar. AdSense, içeriğiniz ve ziyaretçilerinize göre reklamları sitenizle eşleştirerek çalışır. Reklamlar, ürünlerini tanıtmak isteyen reklam veren tarafından oluşturulur ve ödenir. Bu reklam verenler her bir reklam için farklı bir tutar ödediklerinden, kazanacakları tutar da değişecektir.

KAYNAKÇA

- <https://tr.wikipedia.org/wiki/Google>