



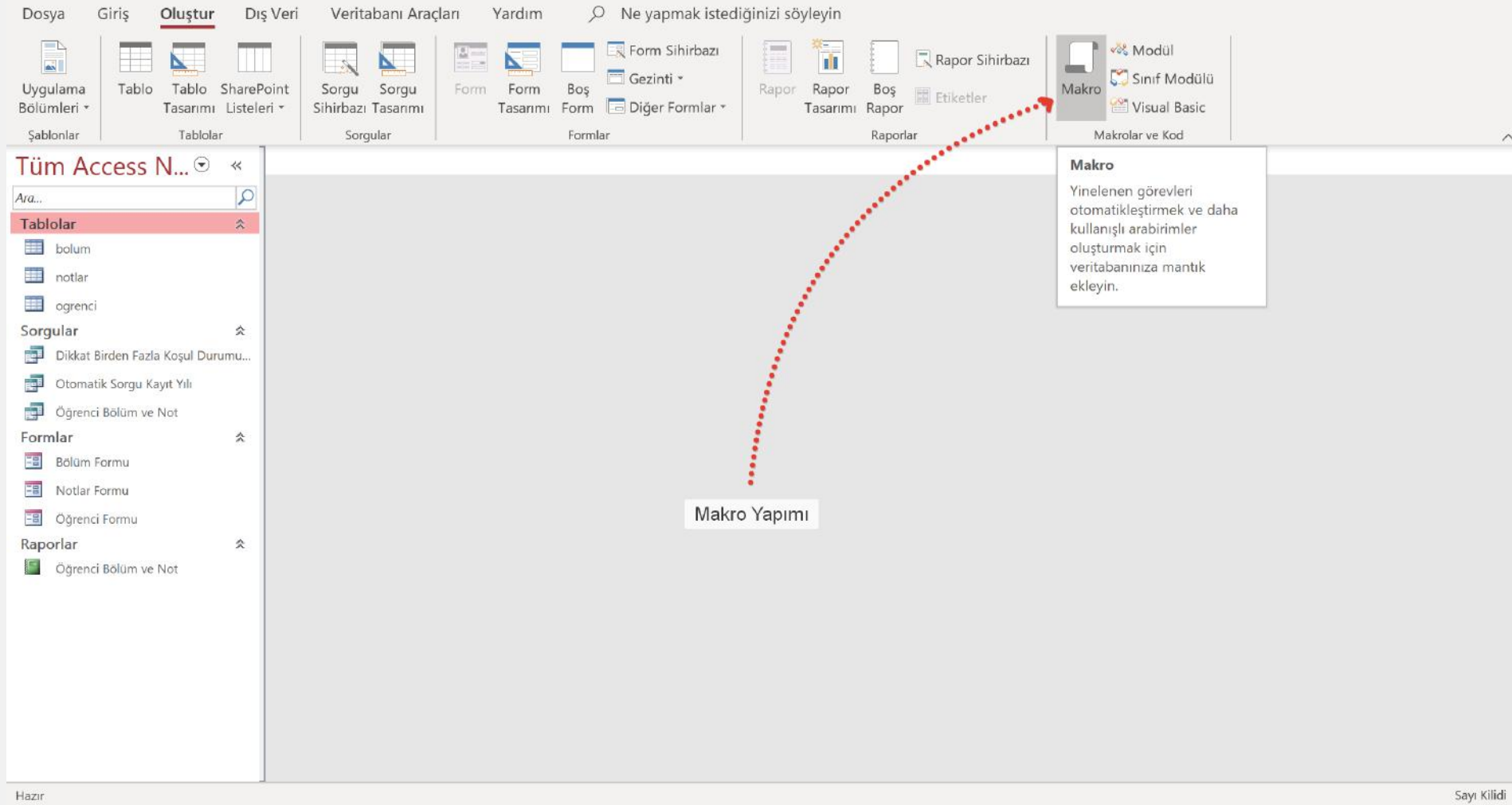
# NİŞANTAŞI ÜNİVERSİTESİ

**Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri**

---

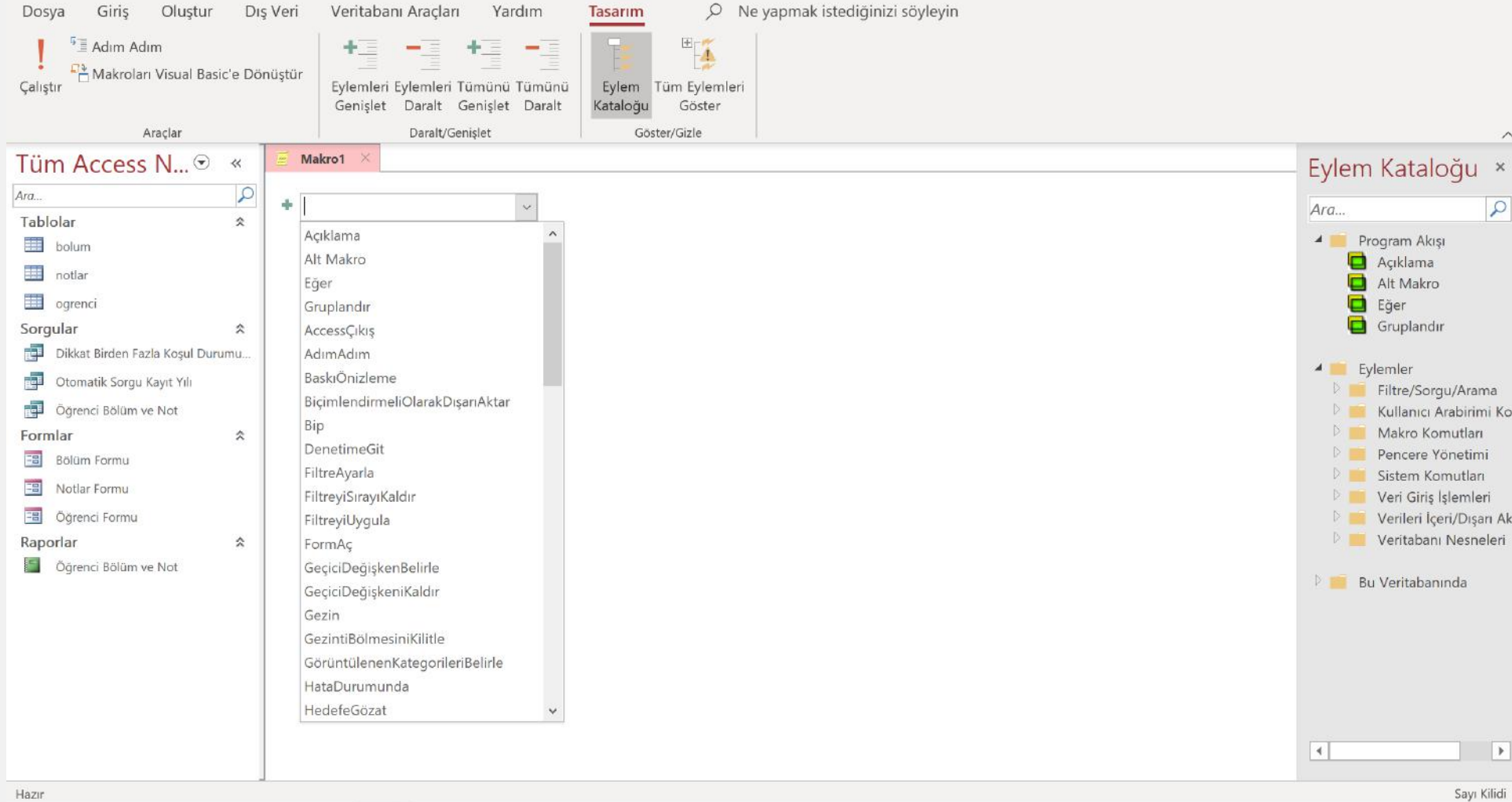
# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar



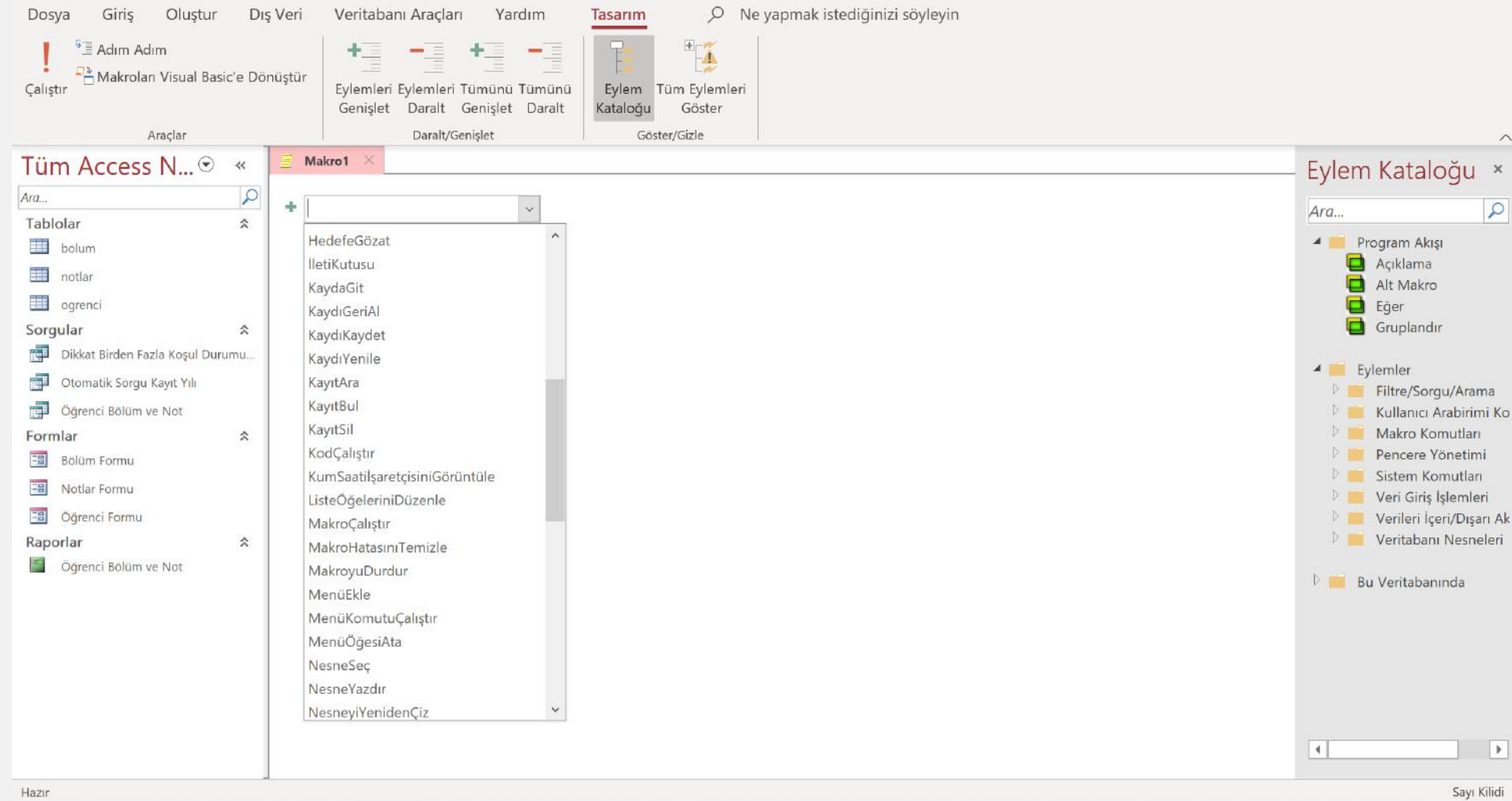
# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar



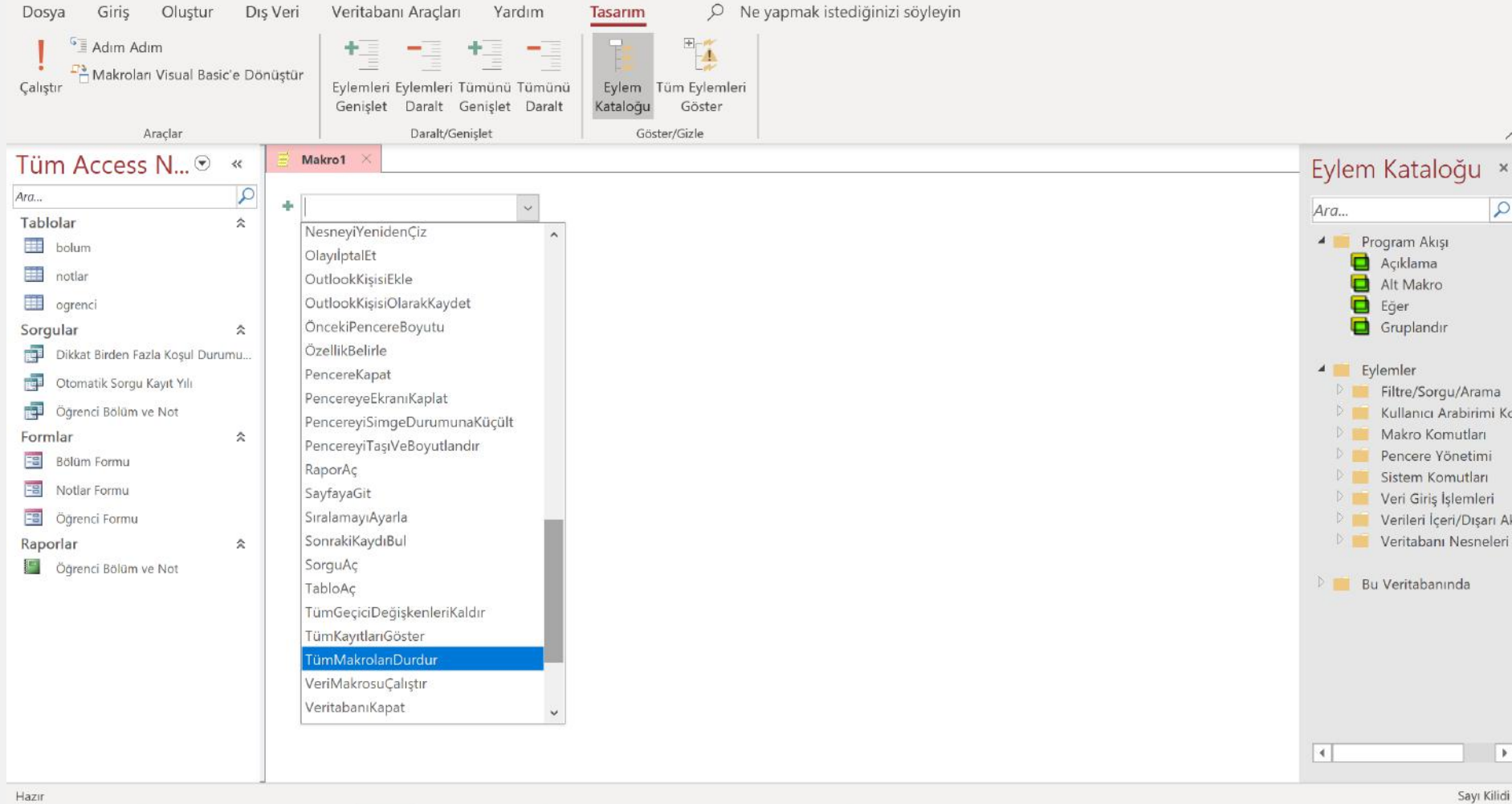
# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar



# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

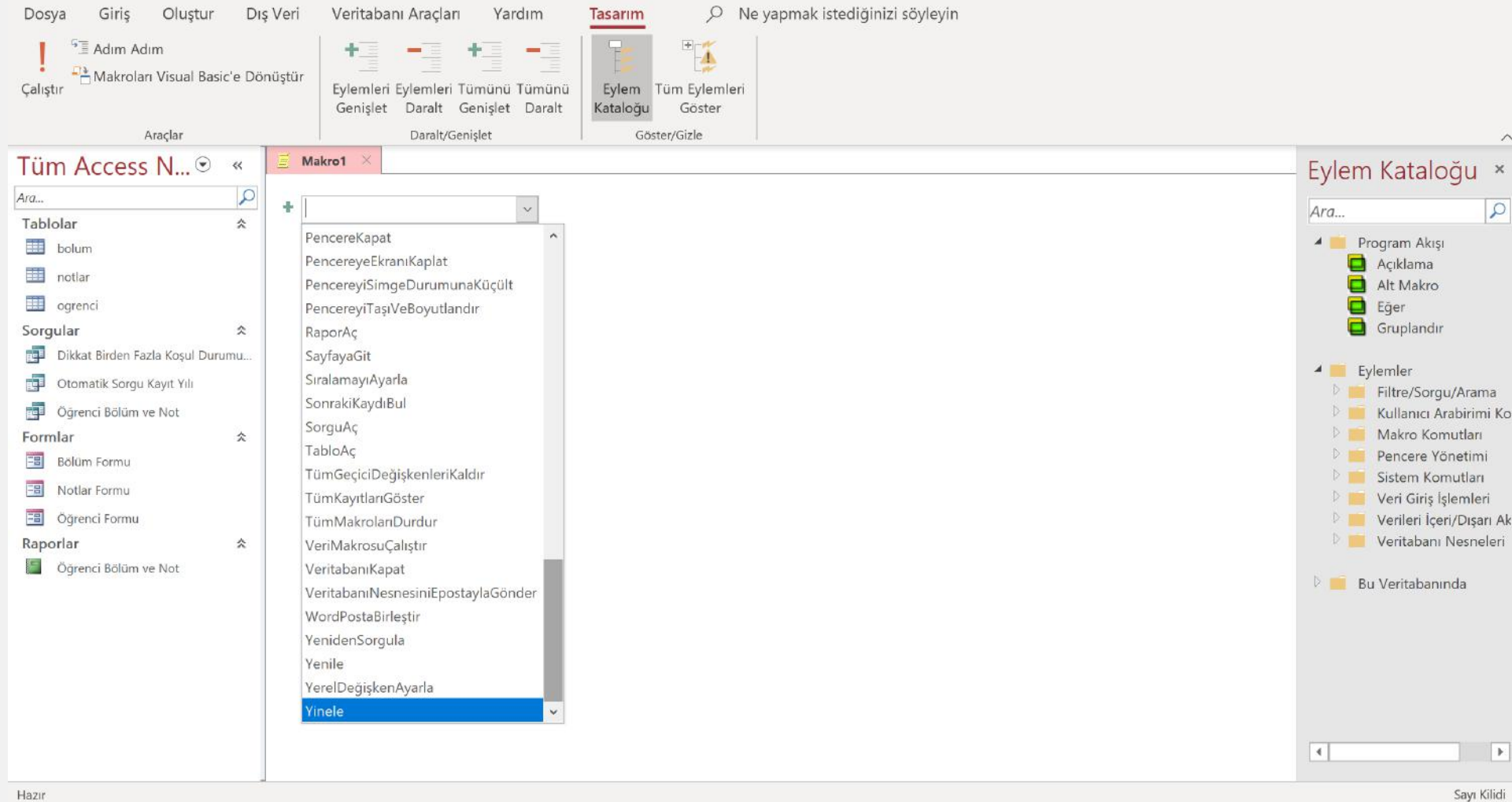
## Makrolar





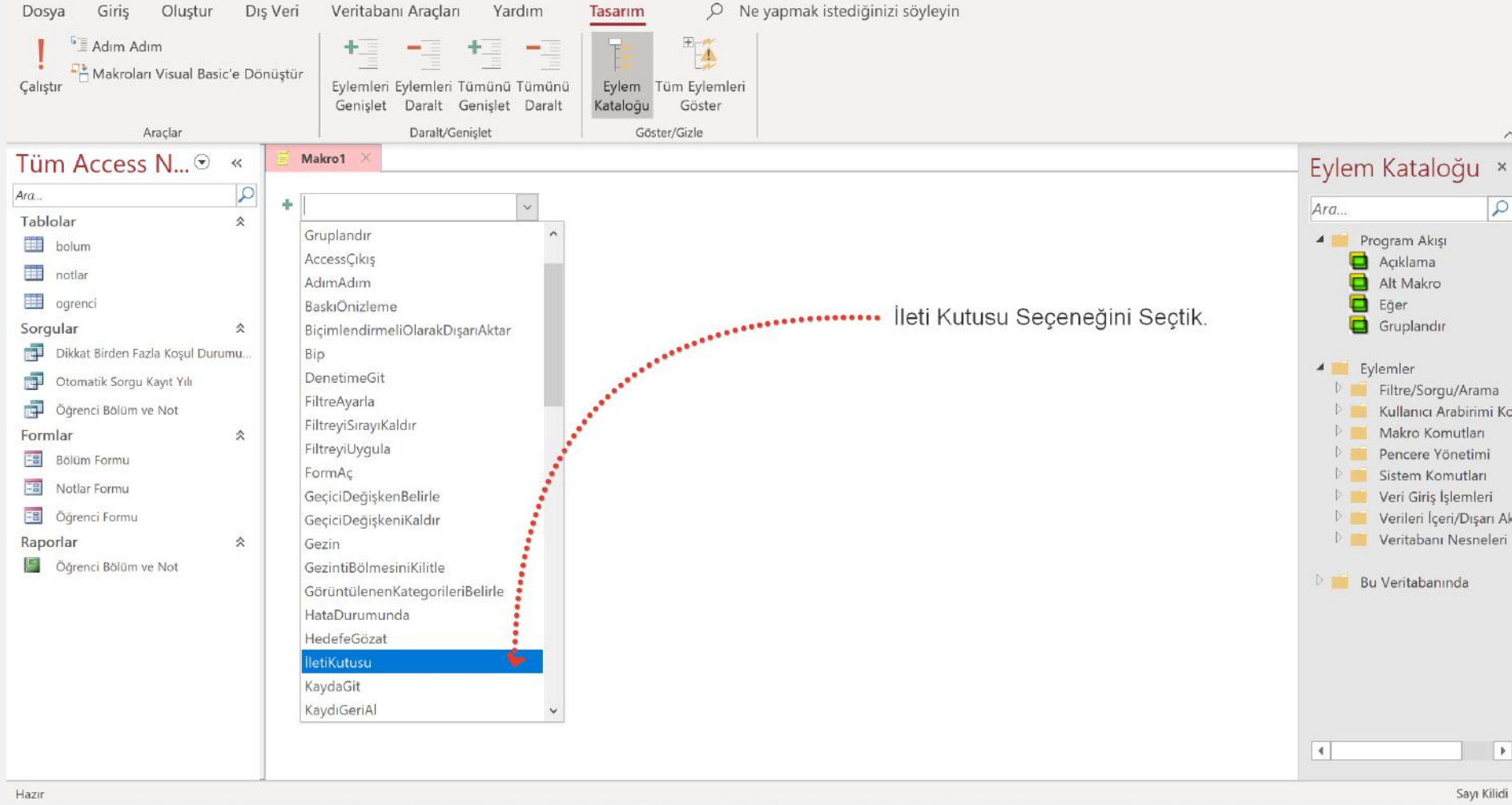
# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar



# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar



# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Microsoft Access 2010 ribbon showing the **Tasarım** (Design) tab. The ribbon includes the following groups:

- Çalıştır** (Run): Adım Adım (Step by Step), Makroları Visual Basic'e Dönüştür (Convert Macros to Visual Basic).
- Araçlar** (Tools): Eylemleri Genişlet (Expand Macros), Eylemleri Daralt (Collapse Macros), Tümünü Genişlet (Expand All), Tümünü Daralt (Collapse All).
- Eylem Kataloğu** (Action Catalog): Eylem (Action), Tüm Eylemleri Göster (Show All Actions).

The main window displays the **Makro1** (Macro1) design view. The **İleti Kutusu** (Message Box) is configured with the following properties:

- İleti** (Message): Bu yazılım örneği Nişantaşı Üniversitesi öğrencileri için üretilmiştir.
- Bip** (Sound): Evet
- Tür** (Type): Bilgi
- Başlık** (Caption): Hakkında

A red dotted arrow points from the **Yeni Eylem Ekle** (Add New Action) button to the text: **Bilgileri uygun şekilde kendimize göre doldurduk.**

The **Eylem Kataloğu** (Action Catalog) pane on the right shows the following categories:

- Program Akışı (Flow of Program): Açıklama (Description), Alt Makro (Submacro), Eğer (If), Gruplandır (Group).
- Eylemler (Actions): Filtre/Sorgu/Arama (Filter/Query/Search), Kullanıcı Arabirimi Ko (User Interface Control), Makro Komutları (Macro Commands), Pencere Yönetimi (Window Management), Sistem Komutları (System Commands), Veri Giriş İşlemleri (Data Entry Operations), Verileri İçeri/Dışarı Ak (Data In/Out), Veritabanı Nesneleri (Database Objects).
- Bu Veritabanında (In this database).

At the bottom left, the status bar shows **Hazır** (Ready). At the bottom right, the status bar shows **Sayı Kilidi** (Lock).



# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Dosya Giriş Oluştur Dış Veri Veritabanı Araçları Yardım Tasarım Ne yapmak istediğinizi söyleyin

Çalıştır Adım Adım Makroları Visual Basic'e Dönüştür

Eylemleri Genişlet Eylemleri Daralt Tümünü Genişlet Tümünü Daralt Eylem Kataloğu Tüm Eylemleri Göster

Araçlar

Tüm Access N... Ara...

Tablolar

- bolum
- notlar
- ogrenci

Sorgular

- Dikkat Birden Fazla Koşul Durumu...
- Otomatik Sorgu Kayıt Yılı
- Öğrenci Bölüm ve Not

Formlar

- Bölüm Formu
- Notlar Formu
- Öğrenci Formu

Raporlar

- Öğrenci Bölüm ve Not

Makro1

Kaydet

Kapat

Tümünü Kapat

Bilgi

Hakkında

Yeni Eylem Ekle

Sağ tıkladık ve kaydet dedik.

Eylem Kataloğu

Ara...

- Program Akışı
  - Açıklama
  - Alt Makro
  - Eğer
  - Gruplandır
- Eylemler
  - Filtre/Sorgu/Arama
  - Kullanıcı Arabirimi Ko
  - Makro Komutları
  - Pencere Yönetimi
  - Sistem Komutları
  - Veri Giriş İşlemleri
  - Verileri İçeri/Dışarı Ak
  - Veritabanı Nesneleri
- Bu Veritabanında

Hazır Sayı Kilidi

# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Microsoft Access 2016 ribbon showing the **Tasarım** (Design) tab. The ribbon includes the **Eylem Kataloğu** (Action Catalog) group, which contains the **Eylem** (Action) button. A red dotted line points from the **Eylem** button to a message box that says "Dilediğimiz Adı vererek kaydettik." (We saved it with the name we wanted).

The **Eylem Kataloğu** (Action Catalog) pane on the right shows the following categories:

- Program Akışı (Flow of Program)
  - Açıklama (Description)
  - Alt Makro (Submacro)
  - Eğer (If)
  - Gruplandır (Group)
- Eylemler (Actions)
  - Filtre/Sorgu/Arama (Filter/Query/Search)
  - Kullanıcı Arabirimi Koşulları (User Interface Conditions)
  - Makro Komutları (Macro Commands)
  - Pencere Yönetimi (Window Management)
  - Sistem Komutları (System Commands)
  - Veri Giriş İşlemleri (Data Entry Operations)
  - Verileri İçeri/Dışarı Aktar (Import/Export Data)
  - Veritabanı Nesneleri (Database Objects)
- Bu Veritabanında (In this database)

The **İletiKutusu** (Mailbox) table is visible in the background, with fields: İleti (Message), Bip (Beeper), Tür (Type), and Başlık (Subject). The **Farklı Kaydet** (Save As) dialog box is open, showing the **Makro Adı** (Macro Name) field with the value "Bilgi Kutusu" (Information Box).

# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Dosya Giriş Oluştur Dış Veri Veritabanı Araçları Yardım **Tasarım** Ne yapmak istediğinizi söyleyin

Çalıştır Adım Adım Makroları Visual Basic'e Dönüştür

Araçlar

**Tüm Access N...** Ara...

**Tablolar**

- bolum
- notlar
- ogrenci

**Sorgular**

- Dikkat Birden Fazla Koşul Durumu...
- Otomatik Sorgu Kayıt Yılı
- Öğrenci Bölüm ve Not

**Formlar**

- Bölüm Formu
- Notlar Formu
- Öğrenci Formu

**Raporlar**

- Öğrenci Bölüm ve Not

**Makrolar**

- Bilgi Kutusu

**Bilgi Kutusu**

İleti: Bu yazılım örneği Nişantaşı Üniversitesi öğrencileri için üretilmiştir.

Bip: Evet

Tür: Bilgi

Başlık: Hakkında

+ Yeni Eylem Ekle

**Eylem Kataloğu** Ara...

- Program Akışı
  - Açıklama
  - Alt Makro
  - Eğer
  - Gruplandır
- Eylemler
  - Filtre/Sorgu/Arama
  - Kullanıcı Arabirimi Ko
  - Makro Komutları
  - Pencere Yönetimi
  - Sistem Komutları
  - Veri Giriş İşlemleri
  - Verileri İçeri/Dışarı Ak
  - Veritabanı Nesneleri
- Bu Veritabanında

Makrolar bölümünde "Bilgi Kutusu" makromuz oluştu.

Hazır Sayı Kilidi

# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Dosya Giriş Oluştur Dış Veri Veritabanı Araçları Yardım **Tasarım** Düzenle Biçim Ne yapmak istediğinizi söyleyin

Görünüm Temalar Yazı Tipleri Renkler

Denetimler

Bilgi Kutusu Öğrenci Formu

Form Üst Bilgisi

Öğrenci Kayıt Formu

Kimlik Kimlik

Adı adi

Soyadı soyadi

Cinsiyeti cinsiyet

TC Kimlik tckimlik

Bölümü bolumu

Özellik Sayfası

Seçim türü: Form

Form

Biçim Veri Olay Diğer Tümü

Resim Yazısı	
Varsayılan Görünüm	Tek Form
Form Görünümüne İzin Ver	Evet
Veri Sayfası Görünümüne İzin Ver	Hayır
Düzen Görünümüne İzin Ver	Evet
Resim Türü	Eklenmiş
Resim	(yok)
Resim Döşeme	Hayır
Resim Hizalama	Orta
Resim Boyutu Modu	Kes
Genişlik	25,478cm
Otomatik Ortala	Hayır
Otomatik Boyutlandır	Evet
Ekrana Sığdır	Evet
Kenarlık Stili	Boyutlandırılabilir
Kayıt Seçicileri	Evet
Gezinti Düğmeleri	Hayır
Gezinti Başlığı	
Kayıt Bölücüler	Hayır
Kaydırma Çubukları	Her İkisi
Denetim Kutusu	Evet
Kapat Düğmesi	Evet
Küçült/Kapla Düğmeleri	Her İkisi Var
Taşınabilir	Hayır
Bölünmüş Form Boyutu	Otomatik

Tasarım Görünümü

Öğrenci Formunu Tasarım Görünümünde Açtık. Bunun için üzerine gelip Sağ Tıklamamız Gerekli.

# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

1. Düğme

2. Düğme Çiz

3. Düğme Çizilince Bu ekran gelir.

Komut Düğmesi Sihirbazı

Örnek:

Düğmeye basıldığında hangi eylemin yapılmasını istiyorsunuz?

Her kategori için farklı eylemler vardır.

Kategoriler:

- Kayıt Gezintisi
- Kayıt İşlemleri
- Form İşlemleri
- Rapor İşlemleri
- Uygulama
- Çeşitli

Eylemler:

- Makro Çalıştır
- Otomatik Çevirici
- Sorgu Çalıştır
- Tablo Yazdır

İptal < Geri İleri > Son

Kenarlık Stili	Düz Çizgi
Kenarlık Kalınlığı	İnce Çizgi
Kenarlık Rengi	Vurgu 1, Daha Açık
Vurgu Rengi	Vurgu 1, Daha Açık
Basılı Rengi	Vurgu 1, Daha Açık
Vurgu Ön Rengi	Metin 1, Daha Açık
Basılı Ön Rengi	Metin 1, Daha Açık
Yazı Tipi Adı	Calibri (Ayrıntı)
Yazı Tipi Boyutu	11
Hizalama	Orta
Yazı Tipi Genişliği	Normal
Altı Çizili Yazı tipi	Hayır
İçerik Varsayımları	Hayır

Komut Düğmesi Sihirbazı

Sayı Klidi



# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Microsoft Access interface showing the 'Komut Düğmesi Sihirbazı' (Command Button Wizard) dialog box. The dialog asks 'Komut düğmesinin hangi makroyu çalıştırmasını istiyorsunuz?' (Which macro do you want the command button to run?). The 'Bilgi Kutusu' (Info Box) is selected in the list of macros.

The background shows the 'Özellik Sayfası' (Property Sheet) for the 'Komut49' command button. The 'Seçim türü: Komut Düğmesi' (Selection type: Command Button) is set. The 'Bilgi Kutusu' (Info Box) is selected in the 'Komut49' dropdown.

The 'Bilgi Kutusu' (Info Box) is a form with the following fields:

- Form Üst Bilgisi: Kimlik
- Ayrıntı: Adı, Soyadı, Cinsiyeti, TC Kimlik, Bölümü

The 'Özellik Sayfası' (Property Sheet) for 'Komut49' shows the following properties:

Bilgi	Değer
Resim Yazısı	Komut49
Resim Yazısı Düzeni	Resim Yazısı Yok
Görünür	Evet
Resim Türü	Eklenmiş
Resim	(yok)
Genişlik	1cm
Yükseklik	0,7cm
Üst	2,199cm
Sol	11,497cm
Arka Plan Stili	Normal
Sayıdam	Hayır
Tema Kullan	Evet
Arka Plan Rengi	Vurgu 1, Daha Açık
Kenarlık Stili	Düz Çizgi
Kenarlık Kalınlığı	İnce Çizgi
Kenarlık Rengi	Vurgu 1, Daha Açık
Vurgu Rengi	Vurgu 1, Daha Açık
Basılı Rengi	Vurgu 1, Daha Açık
Vurgu Ön Rengi	Metin 1, Daha Açık
Basılı Ön Rengi	Metin 1, Daha Açık
Yazı Tipi Adı	Calibri (Ayrıntı)
Yazı Tipi Boyutu	11
Hizalama	Orta
Yazı Tipi Geniştirme	Normal

# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

**Komut Düşmesi Sihirbazı**

Örnek:

Düğme üzerinde resim mi metin mi istersiniz?

Metin seçeneğini belirtirseniz görüntülenecek metni yazabilirsiniz. Resim seçeneğini belirtirseniz, görüntülenecek resmi seçmek için Gözet'i tıklatabilirsiniz.

☒ Metin:

☐ Resim:

☐ Tüm Resimleri Göster

**Özellik Sayfası**

Seçim türü: Komut Düşmesi

Komut49

Biçim	Veri	Olay	Diğer	Tümü
Resim Yazısı				Komut49
Resim Yazısı Düzeni				Resim Yazısı Yok
Görünür				Evet
Resim Türü				Eklenmiş
Resim				(yok)
Genişlik				1cm
Yükseklik				0,7cm
Üst				2,199cm
Sol				11,497cm
Arka Plan Stili				Normal
Saydam				Hayır
Tema Kullan				Evet
Arka Plan Rengi				Vurgu 1, Daha Açık
Kenarlık Stili				Düz Çizgi
Kenarlık Kalınlığı				İnce Çizgi
Kenarlık Rengi				Vurgu 1, Daha Açık
Vurgu Rengi				Vurgu 1, Daha Açık
Basılı Rengi				Vurgu 1, Daha Açık
Vurgu Ön Rengi				Metin 1, Daha Açık
Basılı Ön Rengi				Metin 1, Daha Açık
Yazı Tipi Adı				Calibri (Ayrıntı)
Yazı Tipi Boyutu				11
Hizalama				Orta
Yazı Tipi Genişliği				Normal

# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

The screenshot displays the Microsoft Access interface. The 'Tasarım' (Design) tab is active in the ribbon. The 'Özellik Sayfası' (Property Sheet) is open on the right, showing the 'Veri' (Data) tab for the 'Öğrenci Formu'. The 'Komut Düşmesi Sihirbazı' (Command Button Wizard) dialog box is open, asking 'Düğme üzerinde resim mi metin mi istersiniz?' (Do you want an image or text on the button?). The 'Metin' (Text) option is selected, and the text 'Hakkımızda' is entered in the 'Metin' field. The 'Resim' (Image) option is also visible, with 'MS Access Makrosu' (MS Access Macro) selected in the 'Resim' field. The 'Gözet...' (Preview...) button is also present. The background shows the 'Öğrenci Formu' design grid with a 'Komu' button and a table with columns like 'TC Kimlik' and 'Bölümü'.

# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Microsoft Access 2016 ribbon interface showing the Design view of a form named "Öğrenci Kayıt Formu". The ribbon includes tabs: Dosya, Giriş, Oluştur, Dış Veri, Veritabanı Araçları, Yardım, **Tasarım**, Düzenle, Biçim, and a search bar "Ne yapmak istediğinizi söyleyin". The Design view ribbon has sections: Görünüm, Temalar, Renkler, Yazı Tipleri, Denetimler, Resim Ekle, Modern Grafik Ekle, Logo, Başlık, Tarih ve Saat, Üst Bilgi/Alt Bilgi, Var Olan Alanları Ekle, Özellik Sayfası, Sekme Sırası, Grafik Ayarları, and Araçlar.

The left sidebar shows the "Tüm Access N..." pane with a search bar and categories: Tablolar (bolum, notlar, ogrenci), Sorgular (Dikkat Birden Fazla Koşul Durumu..., Otomatik Sorgu Kayıt Yılı, Öğrenci Bölüm ve Not), Formlar (Bölüm Formu, Notlar Formu, **Öğrenci Formu**), Raporlar (Öğrenci Bölüm ve Not), and Makrolar (Bilgi Kutusu).

The main form area displays the "Öğrenci Kayıt Formu" with a title bar and a grid of controls. The "Form Üst Bilgisi" section shows the form title "Öğrenci Kayıt Formu" and a "Hakkımızda" button. The "Ayrıntı" section shows a table with fields: Kimlik, Adı, Soyadı, Cinsiyeti, TC Kimlik, and Bölümü, with corresponding values: Kimlik, adi, soyadi, cinsiyet, tckimlik, and bolumu.

The right sidebar shows the "Özellik Sayfası" (Property Sheet) for the selected control, displaying various properties such as Resim Yazısı, Resim Yazısı Düzeni, Görünür, Resim Türü, Resim Genişlik, Resim Yükseklik, Üst, Sol, Arka Plan Stili, Saydam, Tema Kullan, Arka Plan Rengi, Kenarlık Stili, Kenarlık Kalınlığı, Kenarlık Rengi, Vurgu Rengi, Basılı Rengi, Vurgu Ön Rengi, Basılı Ön Rengi, Yazı Tipi Adı, Yazı Tipi Boyutu, Hizalama, Yazı Tipi Genişliği, and Altı Çizili Yazı tını.



# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Microsoft Access interface showing the 'Öğrenci Formu' (Student Form) with a context menu open over the 'Form Görünümü' (Form View) button.

The context menu options are:

- Kaydet
- Kapat
- Tümünü Kapat
- Form Görünümü
- Düzen Görünümü
- Tasarım Görünümü

The form fields and their values are:

Kimlik	1
Adı	Alican
Soyadı	HAZIR
Cinsiyeti	Erkek
TC Kimlik	18385480100
Bölümü	1
E-Posta Adresi	alican.hazir@nisantasi.edu.tr



# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Makrolar

Microsoft Access interface showing the "Öğrenci Kayıt Formu" (Student Registration Form) and a "Hakkında" (About) dialog box.

The form displays the following fields:

- Kimlik: 1
- Adı: Alican
- Soyadı: HAZIR
- Cinsiyeti: Erkek
- TC Kimlik: 18385480100
- Bölümü: 1
- E-Posta Adresi: alican.hazir@nisantasi.edu.tr

The "Hakkında" dialog box contains the following text:

Bu yazılım örneği Nişantaşı Üniversitesi öğrencileri için üretilmiştir.

Tamam

# Microsoft Access – Makrolar, Veri Alma ve Verme İşlemleri

## Excel Veri Alma ve Verme İşlemleri

File Giriş Oluştur **Dış Veri** Veritabanı Araçları Yardım Ne yapmak istediğinizi söyleyin

Yeni Veri Kaynağı

Kaydedilen İçeri Aktarmalar

Bağılantılı Tablo Yöneticisi

Kaydedilen Dışarı Aktarmalar

Excel Metin XML PDF E-posta Word ile Birleştir Diğer

İçeri Aktar ve Bağlantı Oluştur

Dışarı Aktar

Tüm Access N... Ara...

Tablolar

bolum

notlar

ogrenci

Sorgular

Dikkat Birden Fazla Koşul Durumu...

Otomatik Sorgu Kayıt Yılı

Öğrenci Bölüm ve Not

Formlar

Bölüm Formu

Notlar Formu

Öğrenci Formu

Raporlar

Öğrenci Bölüm ve Not

Makrolar

Bilgi Kutusu

Bilgi Kutusu

Excel elektronik tablosuna aktar

Seçili nesneyi Microsoft Excel dosyasındaki Excel çalışma sayfasına aktarın.

Kayıt Formu

Hakkımızda

Kimlik

Adı

Soyadı

Cinsiyeti

TC Kimlik

Bölümü

E-Posta Adresi

Form Görünümü

Sayı Kilitli

# Microsoft Access - Formlar

**Ölçütler:** Büyüktür, Küçüktür, Eşittir ve Büyük Eşit, Küçük Eşit Formları.

- **Microsoft Access Kaynak Dosyası İndir:** [bit.ly/ms-access-sorgular](https://bit.ly/ms-access-sorgular)

Teşekkürler.

Alican HAZIR