SUNUM TEKNOLOJILERI

BİL 119 BİLGİSAYAR UYGULAMALARI



İçerik

- Sunum Teknolojileri
- Microsoft PowerPoint
 - PowerPoint Sekmelerinin Tanıtımı
 - PowerPoint Sunuları ile İlgili İşlemler
 - PowerPoint Slaytları ile İlgili İşlemler
 - Metin, Resim ve Şekiller ile İlgili İşlemler
- Sunum Hazırlarken ve Sunum Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Sunum Teknolojileri

- Eğitim amaçlı ya da ticari amaçlı geliştirilen birçok sunum aracı bulunmaktadır
- En yaygınları:
 - Microsoft Powerpoint
 - Google Sunu
 - Prezi
 - SlideShare
 - Canva

Microsoft PowerPoint

- Microsoft PowerPoint güçlü bir sunu programıdır.
- Herhangi bir konu hakkında etkili ve gösterişli bir sunum hazırlamak için metin, resim, grafik veya tablolar gibi nesneler eklenebilir.
- Eklenen metin veya nesnelere efekt verilerek hareketli sunumlar hazırlanabilir.
- Microsoft PowerPoint programının dosya uzantısı .pptx olarak belirlenmiştir.



Prezi

- Prezi, (http://www.prezi.com) çevrim içi olarak hizmet veren bir sunum programıdır.
- Sunumlara görsellik kazandırarak ilgi çekici slaytlar oluşturmayı sağlar.
- Prezi, Powerpoint ve benzeri sunum programlarının klasik yöntemlerinden sıyrılarak güçlü görselliğe sahip sunumlar hazırlamanıza olanak tanır.



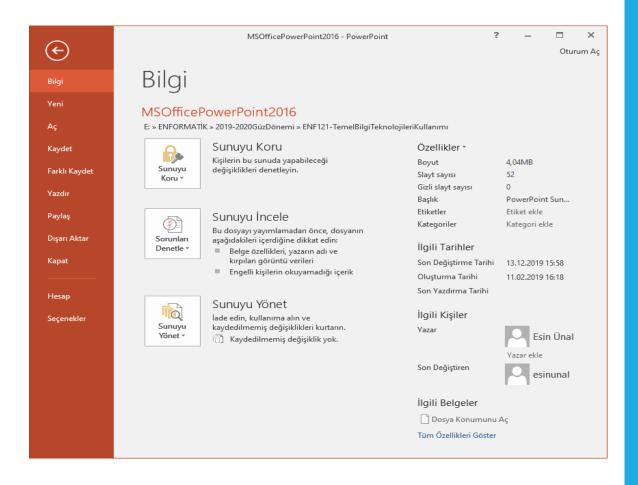
PowerPoint Sekmelerinin Tanıtımı

- Dosya Sekmesi
- Giriş Sekmesi
- Ekle Sekmesi
- Tasarım Sekmesi
- Geçişler Sekmesi

- Animasyonlar Sekmesi
- Slayt Gösterisi Sekmesi
- Gözden Geçir Sekmesi
- Görünüm Sekmesi

Dosya Sekmesi

 Bu sekme ile Yeni, Aç, Kaydet, Yazdır gibi komutların yanı sıra genel PowerPoint ayarlarının yapılabileceği Seçenekler düğmesine ulaşılabilir.



Giriş Sekmesi

- Bu sekme PowerPoint'deki temel biçimlendirme işlemlerinin yapılabileceği seçenekleri içerir.
- Her PowerPoint kullanıcısının sıklıkla ihtiyaç duyabileceği birçok grup seçeneğini üzerinde bulundurur.
- Bunlar: Pano, Slaytlar, Yazı Tipi, Paragraf, Çizim ve Düzenleme seçenekleridir.



Ekle Sekmesi

• Bir sunuya; tablo, resim, diyagram, grafik, metin kutusu, ses, köprü, üst ve alt bilgi gibi nesneleri eklemek için kullanılan sekmedir.



Tasarım Sekmesi

• Slaytlara; tema, yazı tipi, renk şeması veya arka plan stilleri vermek ve sayfa ayarlarını değiştirmek için kullanılan sekmedir.



Geçişler Sekmesi

 Geçerli slaydınıza geçişler uygulayabildiğiniz, değiştirebildiğiniz veya kaldırabildiğiniz sekmedir.



Animasyonlar Sekmesi

 Slaydınızdaki nesnelerde animasyon uygulayabildiğiniz, değiştirebildiğiniz veya kaldırabildiğiniz sekmedir.



Slayt Gösterisi Sekmesi

• Slayt gösterisi başlatabildiğiniz, slayt gösteriniz için ayarları özelleştirebildiğiniz ve tek tek slaytları gizleyebildiğiniz sekmedir.



Gözden Geçir Sekmesi

• Sununuzda yazım denetimi yapabildiğiniz, dili değiştirebildiğiniz, geçerli sunu ile başka bir sunu arasındaki farkları karşılaştırabildiğiniz sekmedir.



Görünüm Sekmesi

 Sununuzda yazım denetimi yapabildiğiniz, dili değiştirebildiğiniz, geçerli sunu ile başka bir sunu arasındaki farkları karşılaştırabildiğiniz sekmedir.



PowerPoint Sunuları ile İlgili İşlemler

- Yeni bir sunu oluşturmak
- Bir sunuyu kaydetmek
- Varolan bir sunuyu açmak
- Bir sunuyu kapatmak

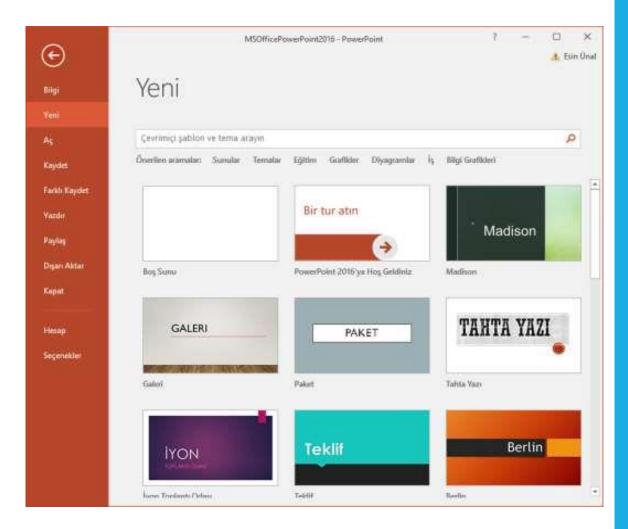
 PowerPoint seçeneklerini özelleştirmek

Yeni Bir Sunu Oluşturmak

- Yeni bir sunu oluşturmak için sırasıyla aşağıdaki adımlar izlenir;
 - Dosya sekmesine tıklanır,
 - Açılan görünümden Yeni bölümü seçilir,
 - Bu bölüm altından önce Boş sunu seçeneği ardından da Oluştur düğmesi tıklanır.

NOT: Yeni bir sunu oluşturmak için Ctrl+N tuş kombinasyonu kullanılır





Bir Sunuyu Kaydetmek

- Bir sunuyu kaydetmek için sırasıyla aşağıdaki adımlar izlenir;
 - Dosya sekmesine tıklanır,
 - Açılan görünümden dosya ilk defa kaydedilecekse Kaydet bölümü, eğer dosyanın ismi, adı ya da dosya türü değiştirilecekse Farklı Kaydet bölümü seçilir,
 - Ekrana gelen iletişim penceresinin Klasörler kısmından dosyanın kaydedileceği konum seçilip Dosya Adı kısmına dosyanın ismi girilir.
 - Eğer dosyanın türü değiştirilecekse Kayıt Türü açılan kutusundan kaydedilmek istenilen format seçilip son olarak Kaydet düğmesi tıklanır.

NOT: Bir sunuyu kaydetmek için Ctrl+S tuş kombinasyonu kullanılır

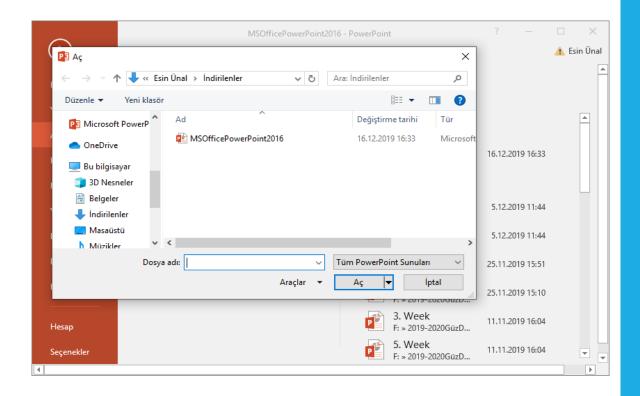


Varolan Bir Sunuyu Açmak

- Varolan bir sunuyu açmak için sırasıyla aşağıdaki adımlar izlenir;
 - Dosya sekmesine tıklanır,
 - Açılan görünümden Aç bölümü seçilir,
 - Açılan Aç iletişim penceresinden dosyanın kayıtlı olduğu konum seçilip Aç düğmesi tıklanır.

NOT: Varolan bir belgeyi açmak için Ctrl+O tuş kombinasyonu kullanılır





Bir Sunuyu Kapatmak

- Açık bir sunuyu kapatmak için Dosya sekmesinden Kapat seçeneği tıklanır.
- Sunuyla birlikte PowerPoint programı da kapatılacaksa Dosya sekmesinden Çıkış seçeneği ya da pencerenin sağ üst köşesindeki kapatma düğmesi ya da pencerenin sol üst köşesindeki PowerPoint ikonu çift tıklanır.

NOT: Sunuyu kapatmak için Ctrl+F4 tuş kombinasyonu kullanılır



PowerPoint Seçeneklerini Özelleştirmek

- PowerPoint Seçenekleri ile görünüm ve düzenleme seçenekleri kişiye göre özelleştirilir.
 Bu bölümde yapılan özelleştirmeler kalıcı olacaktır. Böylece sürekli aynı ayarlar yapılmak zorunda kalınmaz.
- PowerPoint seçenekleri penceresini açmak için Dosya sekmesinden Seçenekler bölümü seçilir:
 - Genel: PowerPoint 2010'da kullanılan genel seçeneklerin bulunduğu sekmedir.
 - Yazım Denetleme: PowerPoint metninin düzeltme ve biçimlendirme şeklinin ayarlandığı sekmedir. Yazım ve dilbilgisi, otomatik düzelt vb. ayarları içerir.
 - Kaydet: Sununun kaydetme şeklinin özelleştirildiği sekmedir. Otomatik belge kaydetme vb. seçenekleri içerir.
 - Dil: Office programları içinde kullanacağınız dil ayarlamalarının yapıldığı sekmedir.
 - Gelişmiş: Düzenleme, kes-kopyala ve yapıştır, resim boyutu ve kalitesi, yazdır, görüntüle, slayt gösterisi gibi birçok seçeneğin içinde bulunduğu sekmedir.

PowerPoint Slaytları ile İlgili İşlemler

- Slayt eklemek
- Slayt düzenini belirlemek
- Slayt çoğaltmak
- Slayt silmek
- Slayt görünümleri

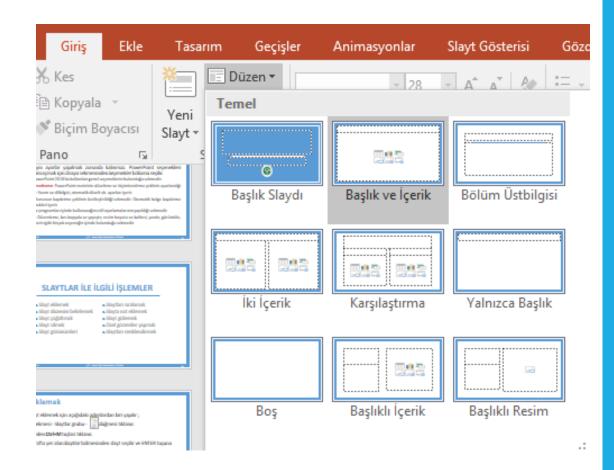
- Slaytları sıralamak
- Slayta not eklemek
- Slayt gizlemek
- Özel gösteriler yapmak
- Slaytları renklendirme

Slayt Eklemek

 Yeni slayt eklemek için aşağıdaki adımlardan biri yapılır;

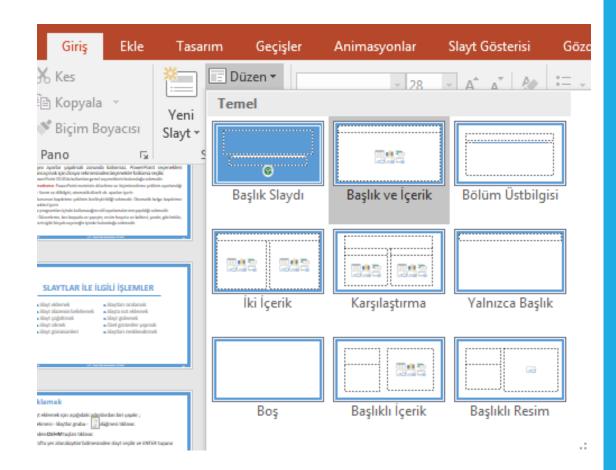
Giriş sekmesi - Slaytlar grubu tıklanır.

- Klavyeden Ctrl+M tuşları tıklanır.
- Sol tarafta yer alan Slaytlar bölmesinden slayt seçilir ve ENTER tuşuna basılır.
- Sol tarafta yer alan Slaytlar bölmesinden bir slayt seçilip sağ tıklanır ve açılan menüden Slayt Ekle seçilir.



Slayt Düzenini Belirlemek

- PowerPoint'in içerdiği dokuz yerleşik slayt düzeninden birini kullanabilir veya gereksinimlerinize bağlı olarak özel düzenler oluşturabilirsiniz.
- Bu düzenlerden birini uygulamak için;
 - Yeni slayt eklerken aşağısında yer alan ok tıklanır ve hazır düzenlerden uygun olan seçilir.
 - Slayt eklendikten sonra Slaytlar grubunda yer alan Düzen düğmesi kullanılarak hazır düzenlerden uygun olan seçilir.



Slayt Çoğaltmak

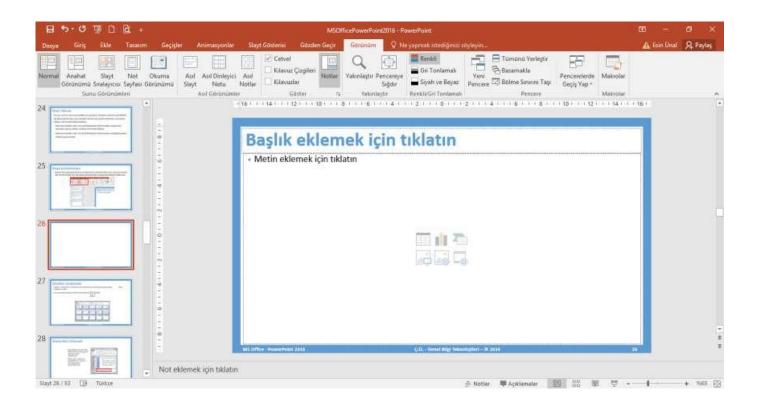
- Bir sunu içerisindeki aynı düzen ve içeriğe sahip slaytları defalarca kullanmamız gereken durumlarda slayt çoğaltma işlemi gerçekleştirebilirsiniz.
- Slayt çoğaltmak için aşağıdaki işlemlerden birini yapabilirsiniz;
 - Çalışma alanının sol tarafında bulunan *Slaytlar* bölmesinde çoğaltılmak istenen slayt seçildikten sonra sağ fare tuşuna tıklanır. Açılan kısayol menüsünden *Slayt Çoğalt* seçeneği seçilir.
 - Çoğaltılmak istenilen slayt seçilir, Giriş sekmesi Slaytlar Grubu- Yeni Slayt düğmesi tıklandığında açılan menüden Seçili Slaytları Çoğalt komutu seçilir.

Slayt Silmek

- Zaman zaman sunu içerisindeki bazı gereksiz slaytların silinmesi gerekebilir. Bu durumlarda slayt veya slaytları silmek için çeşitli yöntemler mevcuttur.
- Başlıca silme yöntemleri şunlardır;
 - Silinmek istenilen slayt sol taraftaki Slaytlar bölmesinden seçilip slayt üzerinde sağ tuş tıklanır ve Slayt Sil komutu tıklanır.
 - Silinmek istenilen slayt sol taraftaki Slaytlar bölmesinden seçilip klavyeden Delete tuşuna basılır.

Slayt Görünümleri

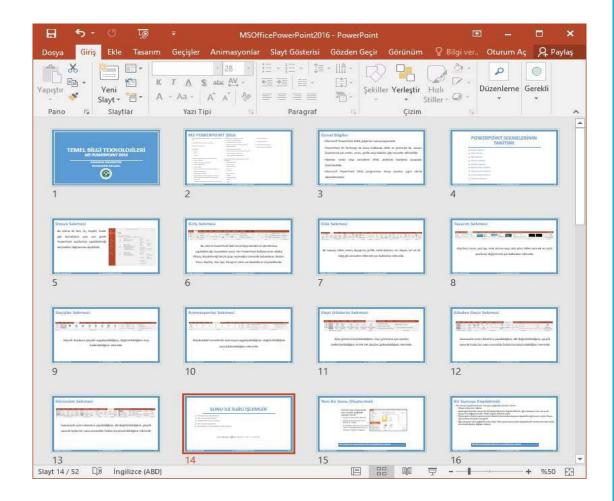
• PowerPoint görünümlerini hem Görünüm sekmesinden hem de pencerenin sağ alt köşesinde yer alan Sunu Görünümleri düğmelerinden değiştirebilirsiniz.



Slaytları Sıralamak

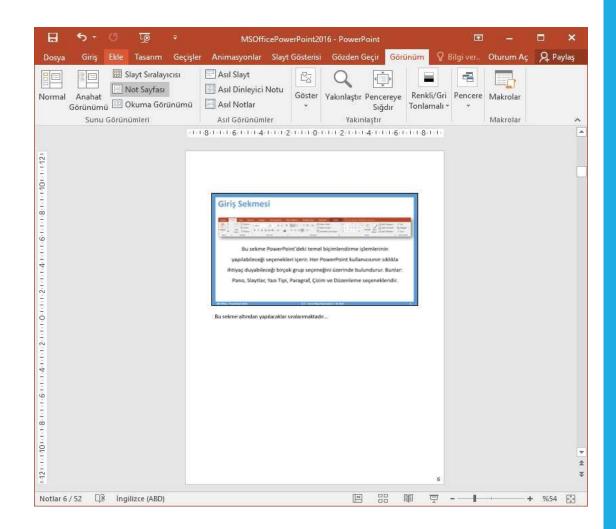
 Slaytları sıralamak için Görünüm sekmesindeki Sunu Görünümleri grubundan Slayt Sıralayıcısı seçilir.

 Yan yana dizilen slaytlar sürükle-bırak yöntemi ile sıralanabilir.



Slayta Not Eklemek

- Slaytlarınıza notlar eklemek için Görünüm sekmesindeki Sunu Görünümleri grubundan Not Sayfası düğmesi seçilir.
- Daha sonra, notlarınızı yazdırabilir ve sununuz sırasında onlara başvurabilirsiniz.



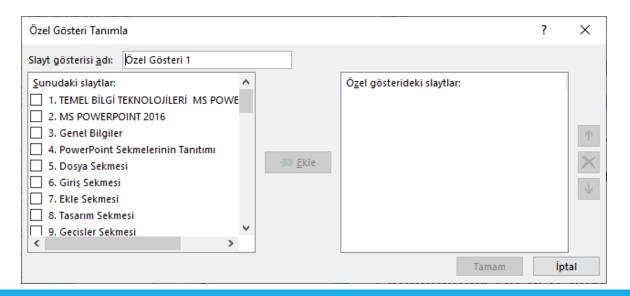
Slayt Gizlemek

- Sunu içerisinden gereksinim duyduğunuz ancak slayt gösterisinde yer almasını istemediğiniz bir slayt varsa bu slaydı gizleyebilirsiniz.
- Sunudaki her bir slayt için Slaydı Gizle seçeneğini kapatıp açabilirsiniz.
- Slaytları gizlemek için aşağıdaki adımlardan birini yapabilirsiniz;
 - Gizlenmek istenen slayt seçildikten sonra Slayt Gösteresi sekmesi tıklanır, Ayarla grubu içinde yer alan Slaydı Gizle düğmesine tıklanır.
 - Sol tarafta yer alan Slaytlar bölmesinden slayt seçilip sağ fare tuşuna tıklanır. Açılan kısayol menüsünden Slaydı Gizle komutu seçilir.

Özel Gösteriler Yapmak

- PowerPoint sunusunda yer alan sunulardan farklı sunular oluşturmanıza yarayan bu özelliği kullanmak için aşağıdaki adımları uygulayabilirsiniz;
 - Slayt Gösterisi sekmesi Slayt Gösterisini Başlat grubu 🖳 düğmesi tıklanır.
 - Özel Gösteriler penceresinden Yeni düğmesi tıklanır.
 - Kullanılmak istenen slaytlar sol taraftan seçilip Ekle düğmesi ile sağ tarafa aktarılır ve Tamam düğmesi tıklanarak gösteri kaydedilir.

Gösterisi ₹



Slaytları Renklendirmek

- PowerPoint sunularımızı hazırlarken slaytlarımızın arka plan stil ve renklerini de ayarlayabilirsiniz.
- Bunun için Tasarım sekmesinde yer alan Temalar seçeneklerini kullanabilirsiniz.
- Temalardan istenilen tema seçilip seçilen tema ile ilgili değişiklikler Çeşitlemeler ve Özelleştir grupları kullanılarak yapılabilir.



Metin, Resim ve Şekiller ile İlgili İşlemler

- Metin kutusu
- Dosyadan resim
- Küçük resim
- Otomatik şekil
- SmartArt

- WordArt
- Simge
- Üstbilgi-altbilgi
- Grafik
- Tablo

Metin Kutusu Eklemek

- Slaytlarınıza metin kutusu eklemek için Ekle sekmesindeki Metin gurubu içerisinde yer alan Metin Kutusu 🔠 düğmesine tıklayın.
- Fare imleciniz kılıç şeklini alınca farenin sol tuşuna basılı tutarak istediğiniz boyutla sürükleme yaparak bir metin kutusu oluşturun.
- Metin kutusuna metin eklemek için, metin kutusunun içini tıklatarak metni yazın.

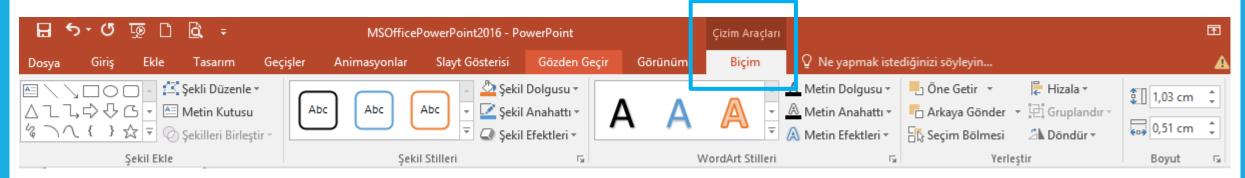
Metin Kutusu Silmek

- Silmek istediğiniz metin kutusunun kenarlığını tıklatın ve DELETE tuşuna basın.
- İşaretçinin metin kutusunun içinde değil kenarlığının üzerinde olduğundan emin olun. İşaretçi kenarlığın üzerinde değilse, DELETE tuşuna basıldığında metin kutusu değil metin kutusunun içindeki metin silinebilir.



Metin Kutusu Biçimlendirmek

 Metin kutuları üzerinde düzenleme yapmak için metin kutusu çerçevesine çift tıklanınca sekmelerin en sağında açılan Çizim Araçları altındaki Biçim sekmesi kullanılır.



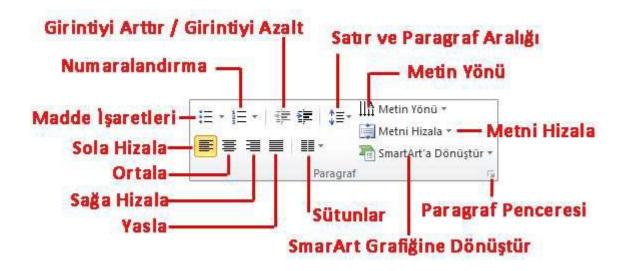
Metin Biçimlendirmek

 Giriş sekmesinde yer alan Yazı Tipi grubundaki komutlar kullanılarak seçili metinler farklı şekillerde biçimlendirilebilir.



Metin Biçimlendirmek

 Giriş sekmesinde yer alan Paragraf grubundaki komutlar kullanılarak seçili metinler farklı şekillerde biçimlendirilebilir.



Yazım ve Dilbilgisi Komutu

- PowerPoint ayarlanan dile göre dilbilgisi kurallarına aykırı yazılan cümlelerin denetlemesini ve düzeltmesini yapabilmektedir.
- Yazım denetimini başlatmak için;
 - Gözden Geçir sekmesi Yazım Denetleme grubu Yazım Denetleme gr
 - Açılan Yazım Denetimi görev bölmesinden gerekli düzeltmeler tüm metin taranana kadar devam ettirilir.

NOT: Dilbilgisi denetimini başlatmak için F7 klavye tuşu kullanılır





düğmesi

Dosyadan Resim Eklemek

- Bilgisayarda kayıtlı olan resim dosyalarını eklemek için;
 - Resim eklemek istenilen slayda gelinir,
 - Ekle sekmesi Çizimler grubu Resimler düğmesi tıklanır,
 - Ekrana gelen Resim Ekle penceresinden eklemek istenilen resim bilgisayardan bulunur ve Ekle düğmesine basılır.
- Resim üzerinde düzenleme yapmak için resim üzerine tıklanınca sekmelerin en sağında açılan Resim Araçları altındaki Biçim sekmesi kullanılır.

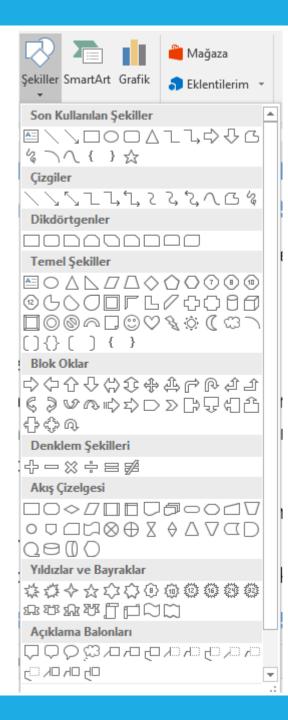


Otomatik Şekil Eklemek

- Otomatik şekiller eklenerek belgelere görsel zenginlik kazandırılabilir.
- Otomatik Şekil eklemek için;

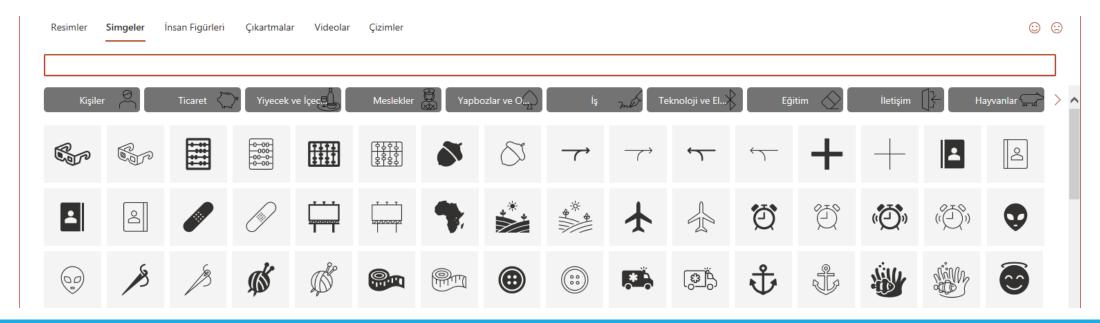


- Ekle sekmesi Çizimler grubu Sekiller düğmesi tıklanır,
- Yanda açılan şekiller kategorisinden bir şekil üzerine tıklanarak, belge içerisinde istenilen bir konuma farenin sol tuşu basılı tutularak istenilen boyutta çizilir.
- Otomatik şekiller üzerinde düzenleme yapmak için şekil üzerine tıklanınca sekmelerin en sağında açılan Çizim Araçları altındaki Biçim sekmesi kullanılır.



Simgeler Eklemek

- Semboller kullanarak sunumu zenginleştirmek için simgeler eklenebilir
- Simgeler eklemek için;
 - Ekle sekmesi Çizimler grubu simgeler düğmesi tıklanır,
 - Açılan pencere içerisinde bir simge seçildikten sonra ekle düğmesine basılarak simge sunuma eklenir.



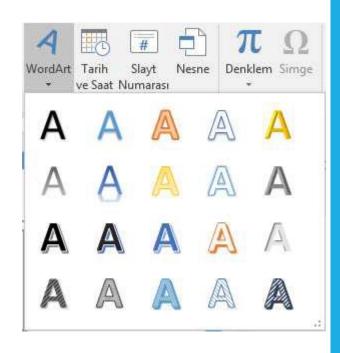
SmartArt Eklemek

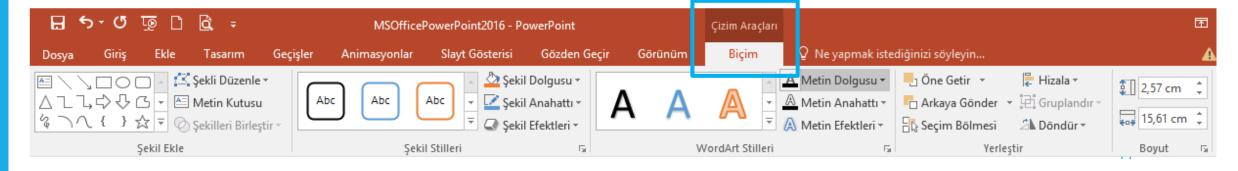
- Sunu içerisine eklenen bilgilerin görsel olarak ifade edilmesi için SmartArt grafikleri kullanılır.
- SmartArt grafik eklemek için;
 - SmartArt eklemek istenilen slayda gelinir,
 - Ekle sekmesi Çizimler grubu 🛅 düğmesi tıklanır,
 - Ekrana gelen SmartArt Grafiği Seç penceresinden yapılacak işe uygun SmartArt grafik seçilir ve Tamam düğmesine tıklanır,
 - Grafik üzerinden bulunan alanlara veya Metninizi buraya yazın bölümüne istenilen grafik değerleri girilir.
- SmartArt grafikleri üzerinde düzenleme yapmak için grafik üzerine tıklanınca sekmelerin en sağında açılan SmartArt Araçları altındaki Tasarım ve Biçim sekmeleri kullanılır.



WordArt Eklemek

- Sunu içerisine süslü yazılar eklemek için WordArt kullanılır.
- WordArt eklemek için,
 - Ekle sekmesi Metin grubu WordArt düğmesi tıklanır,
 - Yanda açılan farklı seçeneklerden istenen seçilir,
 - Ekrana gelen metin kutusunun içerisine istenilen metin yazılır.
- WordArt üzerinde düzenleme yapmak için WordArt üzerine tıklanınca sekmelerin en sağında açılan Çizim Araçları altındaki Biçim sekmesi kullanılır.





Simge Eklemek

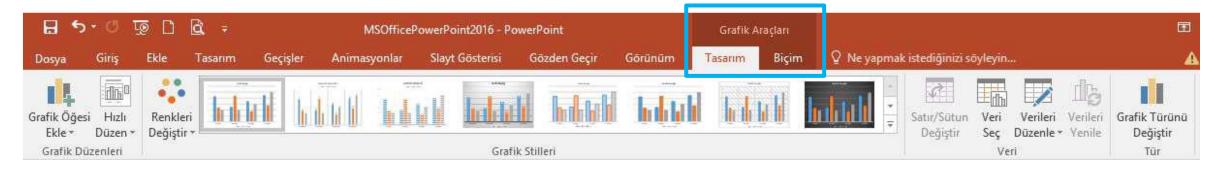
- PowerPoint ile klavyede olmayan bir takım özel karakterler ya da simgeler eklenebilir.
- Simge eklemek için;
 - Simge eklemek istenilen yere imleç bırakılır,
 - Ekle sekmesi Simgeler grubu Ω düğmesi tıklanır.
 - Ekrana gelen iletişim penceresinden istenilen simge seçilir ve Ekle düğmesi tıklanır.

Üstbilgi-Altbilgi Eklemek

- Altbilgi ve Üstbilgi bölümü sununuzun üst ve alt kısımlarında yer alır.
- Bu alana yazılar yazılar tüm slaytlarda aynen görüntülenir.
- Üstbilgi veya altbilgi eklemek için;
 - Ekle sekmesi Metin grubu Üstbilgi düğmesi tıklanır,
 - Açılan Üstbilgi ve Altbilgi iletişim penceresinden ilgili yerler seçilir ve doldurulur,
 - Eğer girilen üstbilgi ve altbilgi tüm slaytlarda uygulanacaksa Tümüne Uygula düğmesi, yalnız seçili slayda uygulanacaksa Uygula düğmesi tıklanır.

Grafik Eklemek

- Grafik eklemek için;
 - Grafik eklemek istenilen slayta gelinir,
 - Ekle sekmesi Çizimler grubu 🛍 düğmesi tıklanır,
 - Açılan Excel çalışma sayfasından grafik için veri girişi yapılır ve Excel penceresi kapatılır.
- Grafikler üzerinde düzenleme yapmak için grafik üzerine tıklanınca sekmelerin en sağında açılan Grafik Araçları altındaki Tasarım, Düzen ve Biçim sekmeleri kullanılır.



Tablo Eklemek

- Tablo eklemek için;
 - Tablo eklemek istenilen slayta gelinir,
 - Ekle sekmesi Tablolar grubu 🗒 düğmesi tıklanır,
 - İstenilen satır ve sütun sayısı kadar seçim yapılır ya da Tablo Ekle komutu tıklanır ve gelen ekranda satır ve sütun sayısı girilir.
- Tablolar üzerinde düzenleme yapmak için tablo üzerine tıklanınca sekmelerin en sağında açılan Tablo Araçları altındaki Tasarım ve Düzen sekmeleri kullanılır.



Tasarım Sekmesi

- Bu sekme ile;
 - Sayfa yapısı ayarlarını gerçekleştirebilir,
 - Slayt yönlendirmesi yapabilir,
 - Sununuza uygun temayı seçebilir,
 - Sununuzun renk, yazı tipi ve efekt ayarlarını gerçekleştirebilir ve
 - Slaytlarınızın arka plan fonlarını oluşturabilirsiniz.



Geçişler Sekmesi

- Slayt geçişleri, sunu sırasında bir slayttan diğerine geçerken Slayt Gösterisi görünümünde oluşan hareket efektleridir.
- Bu sekme ile;
 - Slaytlara geçiş ekleyebilir
 - Geçiş efektlerinin hızını denetleyebilir,
 - Geçişlere ses ekleyebilir ve
 - Geçişlerin özelliklerini özelleştirebilirsiniz.



Animasyonlar Sekmesi

- Önemli noktalara odaklanmanın, bilgi akışını denetlemenin ve sununuzu görüntüleyenlerin ilgisini çekmenin yollarından biri de animasyon kullanmaktır.
- Tek tek slaytlardaki metin veya nesnelere, asıl slayttaki metin veya nesnelere ya da özel slayt düzenlemelerindeki yer tutuculara animasyon efektleri uygulayabilirsiniz.



Animasyonlar Sekmesi

- PowerPoint 2016'da dört farklı türde animasyon efekti vardır:
- Giriş efektleri: Örneğin, bir nesnenin yavaş yavaş solarak odağa gelmesini, slaydın kenarından uçarak girmesini veya atlaya atlaya görünüme girmesini sağlayabilirsiniz.
- Çıkış efektleri: Bu efektler bir nesnenin slayttan uçarak çıkmasını, görünümden kaybolmasını veya slayttan dönerek çıkmasını sağlar.
- Vurgu efektleri: Bu efektlere örnek olarak bir nesnenin boyutunun azalması veya artması, renk değiştirmesi veya kendi merkezinde dönmesi gösterilebilir.
- Hareket Yolları: Bu efektleri kullanarak, bir nesnenin yukarı veya aşağı, sola veya sağa ya da yıldız veya dairesel bir şekilde dönmesini sağlayabilirsiniz (diğer efektlerin yanı sıra).

Slayt Gösterisi Sekmesi

- Bu sekme ile;
 - Sununuzu baştan ya da geçerli slayttan başlatabilir,
 - Özel slayt gösterileri ayarlayabilir,
 - İstediğiniz slaytları gizleyebilir,
 - Sununuzun zamanlama provasını yapabilir ve
 - Slayt gösterinizi kayıt edebilirsiniz.



Slayt Gösterisi Başlatmak

- Slayt Gösterisini baştan oynatmak için **F5** kısayolunu da kullanabilirsiniz
- Slayt Gösterisini geçerli slayttan başlatmak için Geçerli düğmesini seçin.
- Slayt Gösterisini geçerli slayttan başlatmak için F5 kısayolunu da kullanabilirsiniz
- Slayt gösterinizi yönetmek için sol alt köşedeki 🕡 🕟 街 🗐 🕞 denetimle kullanılır

Sunucu Görünümü

- Sunucu Görünümü sunum yaparken odaklanmanıza yardımcı olmak için geçerli slaydı, sonraki slaydı ve konuşmacı notlarınızı gösterir.
- Sunucu Görünümde;
 - Geçerli slayt, sonraki slayt ve konuşmacı notlarını görebilirsiniz
 - Slaytlar arasında gezinmek için slayt numarasının yanındaki okları kullanabilirsiniz
 - Sol üstteki slayt zamanlayıcısını duraklatabilir veya sıfırlayabilirsiniz
 - Sununuzun hızını ayarlamanıza yardımcı olması için geçerli zamanı kontrol edebilirsiniz
 - Gerçek zamanlı olarak ekranda çizim yapmak için ek açıklama kalemini kullanın veya lazer işaretçisini kullanabilirsiniz
 - Sununuzdaki tüm slaytları görebilir ve hızla başka bir slayda atlayabilirsiniz
 - Slaydın belirli bir kısmına yakınlaştırmak için büyüteci kullanabilirsiniz

Sunucu Görünümü Denetimleri

• Önceki veya sonraki slayda geçmek için Önceki veya Sonraki'ni seçin



Sununuzdaki tüm slaytları görmek için Tüm slaytları görüntüle'yi seçin

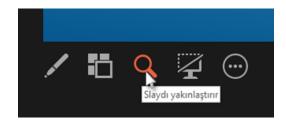


 Bu sayede sununuzdaki tüm slaytların küçük resimlerini görürsünüz ve belirli bir slayda kolayca geçebilirsiniz



Sunucu Görünümü Denetimleri

• Slayttaki bir ayrıntıyı yakından görmek için **Slaydı yakınlaştır**'ı seçilir ve sonra görmek istenen bölümün üzerine gelinir



 Sunarken slaytların üzerine gelmek veya üzerine yazmak için Kalem ve lazer işaretçi araçları kullanılır



Sunum Hazırlarken ve Sunum Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- Etkili bir sunum hazırlarken dikkat edilmesi gerekenler
- Sunum sırasında yapılması gerekenler

Sunum Aşamaları



Etkili bir sunum hazırlarken dikkat edilmesi gerekenler

- Sunumun amacına ve hedef kitleye uygun bir kompozisyon ve tasarım seçilmeli
- Sunumun akışı iyi planlanmalı
- Sunumdaki bilgiler **güncel**, **doğru** ve **güvenilir** olmalı
- Sunum; ses ve grafiklerle sözlü anlatımı destekleyecek ve tamamlayacak şekilde hazırlanmalı, ancak sunum önüne geçmemeli
- Konular için kullanılan madde imleri ve açıklamalar 3-4 satırı geçmemeli



Etkili bir sunum hazırlarken dikkat edilmesi gerekenler

- Okunaklı bir yazı tipi ve boyutu seçilmeli, sunuda kullanılacak yazı tipi sayısı sınırlandırılmalı.
- Sunuda verilen bilgiler sunum ortamındaki en arka sıradan dahi güzel bir şekilde görülecek biçimde hazırlanmalı
- Seminer hazırlarken yararlandığınız kaynaklar varsa bunları son bölümde belirtiniz.
- Hazırlanan sunum, mümkünse seyirci topluluğundan bir gruba ya da başkalarına sunularak test edilmeli.
- Eleştiriler doğrultusunda eksik kalan kısımlar varsa, bu kısımlar gözden geçirilmeli

Sunum sırasında yapılması gerekenler

- Sunuma başlarken sunumun amacı ve kapsadığı konular net bir şekilde belirtiniz
- Anlatılan konuya hakimiyet çok önemlidir. Anlatacağınız metni ezberleyerek yapılan sunumun hiçbir anlamı olmadığı unutmayın. Konu hakkında mümkün olduğunca kapsamlı bir bilgiye sahip olup bunun özetini anlatınız
- Sunumda akıcı bir dil kullanılmalı. Anlamları bilinmeyen kelimeler ve ifadeler kullanmaktan kaçınınız
- Bir fikirden diğerine geçerken kopukluk olmamasına özen gösteriniz
- Sunumda belirli bir düzene riayet edilmeli. Konuyu dağıtmamaya özen gösteriniz

Sunum sırasında yapılması gerekenler

- Sunum yaparken dinleyicilerin tepkilerine dikkat ediniz. Eğer dinleyicinin çoğunluğunda sıkıntı belirtileri görüyorsanız o noktaya fazla değinmişsiniz veya kimsenin dikkatini çekmiyor demektir. Böyle bir durumda o bölümü kısaca geçiniz.
- Dinleyicilerin de okuma-yazma bildiğini göz ardı ederek sunu metnini perdeden okumayınız. Perdeye aktarılan bilgilerin mümkün olduğunca kısa ve net olmasına dikkat ediniz.



Sunum sırasında yapılması gerekenler

- Duruşunuzu iyi ayarlayınız. Perdeyi kapatacak şekilde durmayın, sallanmayın, süklüm büklüm durmayınız. Kendinize güvenin, doğal davranın, heyecanınız varsa yenmeye çalışın ve dinleyiciye belli etmeyiniz.
- Dinleyicilerle göz iletişiminde bulununuz. Gözlerinizi kaçırmanız sizin kendinize güvensizliğinizin ve konu hakkında bilgisizliğinizin göstergesi olarak algılanabilir.
- Size sorulan her soruyu dikkatle dinleyin. Cevaplayacak bilgiye sahipseniz cevaplayın eğer bilmiyorsanız diğer dinleyicilerle tartışmaya açınız.

Öneri: TÜBİTAK Etkili Sunumlar için El Kitabı

https://www.tubitak.gov.tr/sites/default/files/content_files/iletisim/sunum_el_kibabi.pdf

SORULAR?