DİJİTAL MODÜL ÖĞRETMEN KULLANIM KILAVUZU



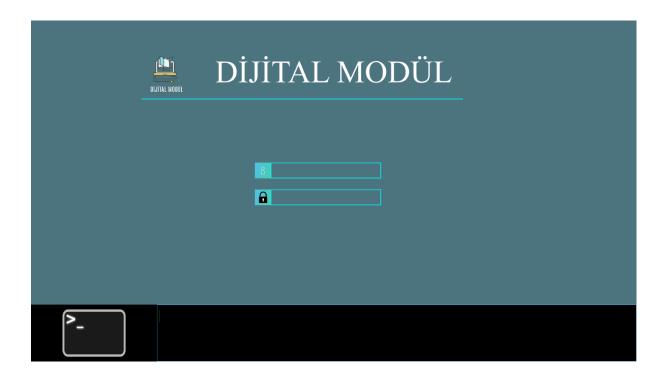
DİJİTAL MODÜL ÖĞRETMEN KULLANIM KILAVUZU

Dijital Modül'ün Amacı

Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Bilişim Teknolojileri bölümü Web Tasarım ve Programlama dalı öğrencilerinin programlamanın yapı taşlarından biri olan metotlar kavramını öğrenmelerini artırmaya, derse olan motivasyonlarının artırılmasına ve ilgili bölüm ve dalın öğretmenlerinin, öğrencilerinin ilerlemelerini izleyebilme yetkinliklerinin artırılmasına yönelik hazırlanmıştır. Öğretmen, müfredatta yer alan (Metotlar adlı ders materyalinde) sorular haricinde soru sorabilme, bu sorulara puan verebilme ve sorular özelinde öğrencilere rozetler verebilme yetkisine sahip olacaklardır. Öğrenciler haftalık, aylık ve genel lider tahtalarında kendilerinin ve sınıf arkadaşlarının durumunu takip edebileceklerdir. Öğrencilere aynı zamanda üst üste tam not aldıkları sorular özelinde ek puanlar da verilecektir. Bu sayede öğrencilerin yazılıma olan bağlılıklarının artması beklenmektedir. Öğrenciler yazılımı kullanırken metotları kullanmak durumunda kalacak ve fare kullanımına izin verilmeyecektir. Bu sayede de metotları kullanma becerilerinin artması beklenmektedir. Öğretmene ise hem fare ile hem de kodlarla (metotlarla) ilerleme imkânı sunulacaktır. Öğretmen bu durumda öğrenciler için kolaylaştırıcı rolü üstlenecektir.

Öğretmen yetkinlikleri aşağıda detaylı olarak anlatılmaktadır.

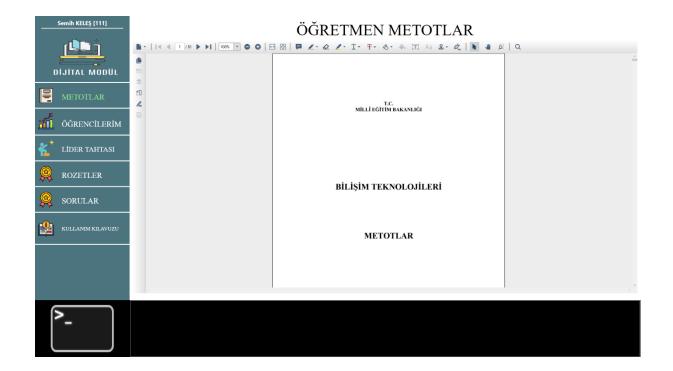
Öğretmen Girişi



Dijital Modül masaüstü uygulamasının öğretmen ve öğrenci girişi aynı alanda yapılmaktadır. Dijital Modül masaüstü uygulamasını kullanan öğretmen hem terminal hem de fare ile

uygulamayı kullanabilmektedir. Öğretmen, kullanıcı adı ve şifreyi gerekli alana yazdıktan sonra ister fare ile isterse terminal girişine gelerek "Giris_Yap()" komutu ile masaüstü uygulamasına giriş yapabilmektedir.

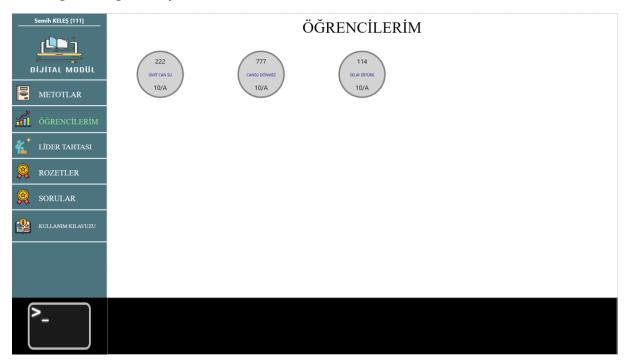
Metotlar



Dijital Modül masaüstü uygulamasına giriş yaptıktan sonra karşımıza METOTLAR menüsünde bulunan Bilişim Teknolojileri Metotlar materyalenin pdf dosyası karşılamaktadır. Metotlar kitabının içeriğinde bulunan örnek sorular ve değerlendirme soruları öğrencilere sorulmaktadır. Metotlar pdf de bulunan örnek sorular ve değerlendirme soruları Dijital Modül masaüstü uygulamasının METOTLAR menüsünde bulunan Metotlar pdf'inde bulunmamaktadır.



ÖĞRENCİLERİM menüsüne gidebilmek için fare kullanabilir ya da terminal kısmına gelerek "Su_Sayfayi_Ac("Ogrencilerim");" komutu ile ÖĞRENCİLERİM menüsünü açabilirsiniz. ÖĞRENCİLERİM menüsünde karşımıza sınıflarım ve şubelerim çıkmaktadır. Sınıflardan herhangi birine gitmek için fare kullanabilir.

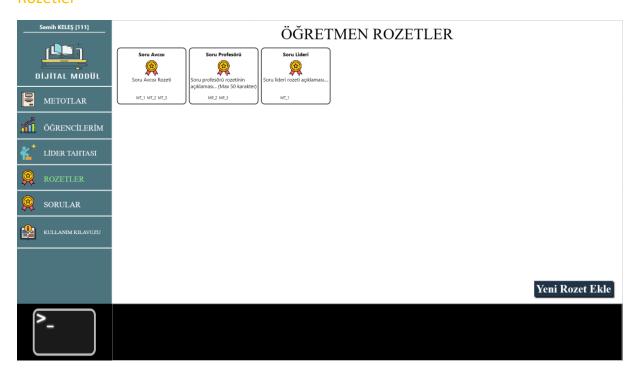


Lider Tahtası



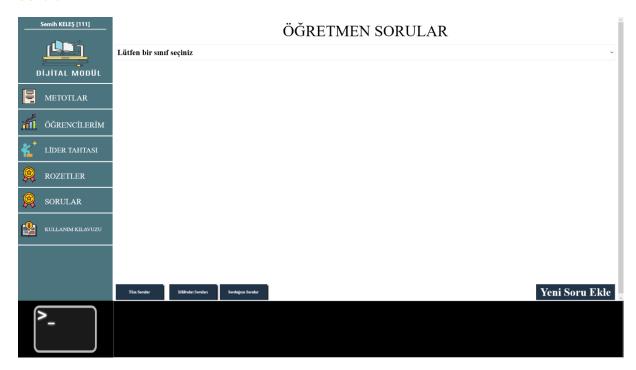
LİDER TAHTASI menüsüne gelebilmek için fare kullanabilir ya da terminal kısmında "Su_Sayfayi_Ac("Lider_Tahtasi");" komutunu kullanabilirsiniz. Lider Tahtası sayfasında sınıfta bulunan öğrencilerin sıralaması bulunmaktadır.

Rozetler

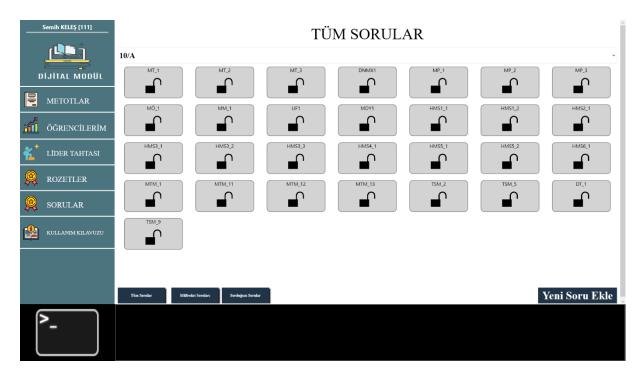


ROZETLER menüsüne gitmek için fare kullanabilir ya da terminal kısmına "Su_Sayfayi_Ac("Rozetler");" komutu ile Rozetler menüsünü açabilir ve sorular için bulunan rozetleri görebilirsiniz. Yeni rozet eklemek isterseniz "Yeni Rozet Ekle" butonuna tıklayarak yeni rozet ekleyebilirsiniz.

Sorular



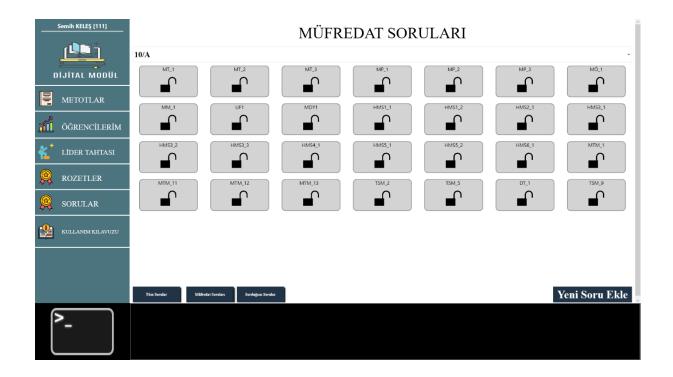
SORULAR menüsünü açmak için fare kullanabilir ya da terminal kısmına "Su_Sayfayi_Ac("Sorular");" komutu ile Sorular menüsünü açabilirsiniz.



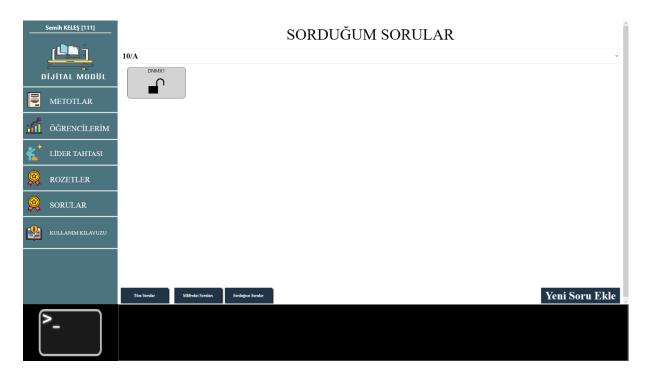
Sorular menüsünde sınıf seçtikten sonra sınıf için açılan tüm sorular ekrana gelmektedir. **"Yeni Soru Ekle"** butonunu kullanarak yeni soru ekleyebilirsiniz.



"Yeni Soru Ekle" butonuna tıkladıktan sonra karşımıza **"Soru Ekleme Sayfası"** gelmektedir. Soru Ekleme sayfasında, soru puanı ve sorunun açılma zamanını ayarlayabilirsiniz.

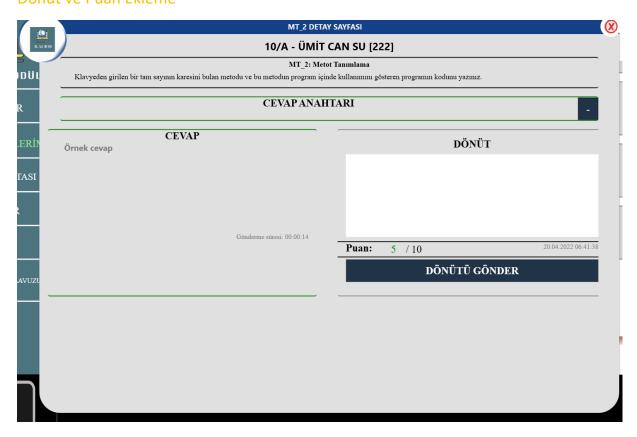


Sorular menüsünde "Müfredat Soruları" butonuna tıklayarak müfredatta bulunan soruları görebilirsiniz.



Sorular menüsünde bulunan **"Sorduğum Sorular"** butonuna tıklayarak sorduğunuz soruları görüntüleyebilirsiniz.

Dönüt ve Puan Ekleme



Soruya dönüt ve puan eklemek için öğrencinin ilerlemelerinden ilgili soruyu seçebilir, bu sayfadan öğrenciye dönüt ve puan verebilirsiniz.

Çıkış

Dijital Modül masaüstü uygulamasından çıkmak için fare kullanabilir ya da terminal kısmına **"Uygulamayi_Kapat();"** komutunu kullanarak Dijital Modül masaüstü uygulamasını kapatabilirsiniz.