



**TOBB
EKONOMİ ve TEKNOLOJİ
ÜNİVERSİTESİ**

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**BİL 372 VERİTABANI SİSTEMLERİ DERSİ
ÖDEV1 -USER MANUEL**

GRUP ÜYELERİ

Rabia Yunusoğlu

Bahadır Altun

Furkan Dolaşık

1-İlgili Form İçerikleri

1.Daha önce kayıtlı değilseniz öncelikle “Sign up now” tıklayınız.

Login

Please fill in your credentials to login.

Username

admin

Password

Login

Don't have an account? [Sign up now.](#)

2.Kayıt sayfası bu şekildedir. Doldurarak kayıt olabilirsiniz.

Sign Up

Username

admin

Password

Confirm Password

Organization Name

Name

Surname

Email

Phone Number

Address

City

District

Supplier / Consumer / Both (0/1/2)

3. Örnek olarak aşağıda bir tane gösterilmiştir. Bu şekilde doldurabilir ve “Submit” tuşuna basarak kayıt olabilirsiniz. “Login here” butonuna basarak ilk sayfaya dönünüz ve sisteme kayıt olduğunuz kullanıcı adınız ve şifreniz ile girebilirsiniz.

new-user

Password

Confirm Password

Organization Name

toolio

Name

Bahadır

Surname

Altun

Email

ibahadiraltun@gmail.com

Phone Number

+905534151590

Address

Istanbul

City

34

Disrict

Supplier / Consumer / Both (0/1/2)

Submit

Reset

Already have an account? [Login here.](#)

4. Sitenin anasayfası bu şekildedir. “Sections” kısmındaki gitmek istediğiniz bölümün üstüne tıklayınız.

Hi, **admin.** Welcome to our site.

Logout

Sections

Organizations

Products

Manufacturers

Features

Product Brands

Team

Bahadır Altun
Rabia Yunusoglu
Furkan Dolasik

5. İlk olarak “Organizations” kısmına gelelim. Herhangi bir değişiklik yapılmadan önceki hali aşığıdaki gibidir.

Manage Organizations								 Delete	 Add Organization
<input type="checkbox"/>	ID	NAME	ABSTRACT	ADDRESS	CITY	DISTRICT	TYPE		
<input type="checkbox"/>	2	nike	1	Istanbul	34	Uskudar	2		
<input type="checkbox"/>	65	migros	1	yenimahalle mah.	6	yenimahalle	2		
<input type="checkbox"/>	66	a101	0	asd mah. asd sk.	6	Cankaya	1		

6. “Add Organization” butonuna basarak aşığıdaki ekran gelecektir. İstediğiniz veriler ile doldurabilirsiniz. Daha sonra “Add” butonuna basarak eklemiş olacaksınız.

Manage Organizations

<input type="checkbox"/>	ID	NAME	ABSTRACT
<input type="checkbox"/>	2	nike	1
<input type="checkbox"/>	65	migros	1
<input type="checkbox"/>	66	a101	0

Add Organization

NAME

ABSTRACT

ADDRESS


CITY


DISTRICT

TYPE

Cancel

Add

 Delete

 Add Organization

7. Add için örnek bir doldurma şekildeki gibidir. İstediğiniz şekilde doldurabilirsiniz.

Manage Organizations

Add Organization

NAME: shop

ABSTRACT: 1

ADDRESS: beylerbeyi mah.

CITY: 34

DISTRICT: uskudar

TYPE: 1

Cancel Add

8. Add den sonraki hali bu şekildedir.

Manage Organizations

Delete

Add Organization

<input type="checkbox"/>	ID	NAME	ABSTRACT	ADDRESS	CITY	DISTRICT	TYPE	
<input type="checkbox"/>	2	nike	1	Istanbul	34	Uskudar	2	<div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	65	migros	1	yenimahalle mah.	6	yenimahalle	2	<div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	66	a101	0	asd mah. asd sk.	6	Cankaya	1	<div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	67	shop	1	beylerbeyi mah.	34	uskudar	1	<div><div></div><div></div></div>

9. Edit durumu için örnek nike kısmını ele alalım. Aşağıdaki gibi yapmak istediğiniz değişiklikler kalemle gösterilen yere basarak. Edit sayfasına gelin orda değişikliğinizi yapınız. Örnek olarak type kısmını 2 den 0 çektik. Update butonuna basarak değişiklik kaydedilmiş olacak.

Manage Organizations

Edit Organization

NAME: nike

ABSTRACT: 1

ADDRESS: Istanbul











CITY: 34

DISTRICT: Uskudar











TYPE: 0

Cancel Update









10. Edit kısmından sonraki son hali aşağıdaki gibidir. Type 0 oldu.

Manage Organizations								 Delete	 Add Organization
<input type="checkbox"/>	ID	NAME	ABSTRACT	ADDRESS	CITY	DISTRICT	TYPE		
<input type="checkbox"/>	2	nike	1	Istanbul	34	Uskudar	0		
<input type="checkbox"/>	65	migros	1	yenimahalle mah.	6	yenimahalle	2		
<input type="checkbox"/>	66	a101	0	asd mah. asd sk.	6	Cankaya	1		
<input type="checkbox"/>	67	shop	1	beylerbeyi mah.	34	uskudar	1		

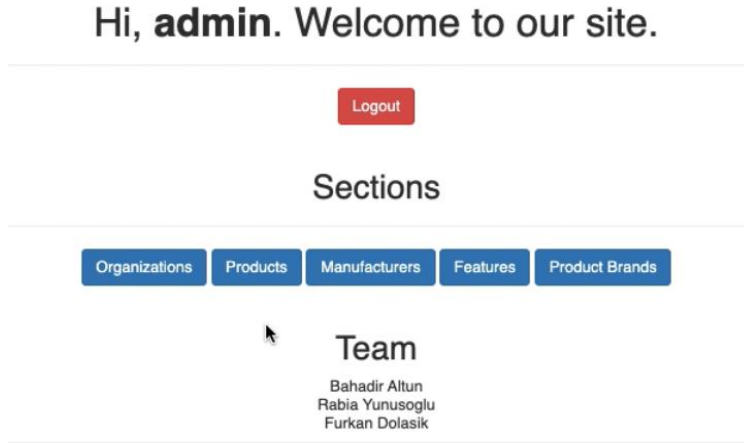
11. Silmek istediğiniz satırın kare butonuna basarak seçiniz. Daha sonra delete butonuna basınız.

Manage Organizations								 Delete	 Add Organization
<input type="checkbox"/>	ID	NAME	ABSTRACT	ADDRESS	CITY	DISTRICT	TYPE		
<input checked="" type="checkbox"/>	2	nike	1	Istanbul	34	Uskudar	0		
<input type="checkbox"/>	65	migros	1	yenimahalle mah.	6	yenimahalle	2		
<input type="checkbox"/>	66	a101	0	asd mah. asd sk.	6	Cankaya	1		
<input type="checkbox"/>	67	shop	1	beylerbeyi mah.	34	uskudar	1		

12. Delete den sonraki hali aşağıdaki gibidir.

Manage Organizations								 Delete	 Add Organization
<input type="checkbox"/>	ID	NAME	ABSTRACT	ADDRESS	CITY	DISTRICT	TYPE		
<input type="checkbox"/>	65	migros	1	yenimahalle mah.	6	yenimahalle	2		
<input type="checkbox"/>	66	a101	0	asd mah. asd sk.	6	Cankaya	1		
<input type="checkbox"/>	67	shop	1	beylerbeyi mah.	34	uskudar	1		

13. Product section' ına geçelim.



14. Product section ilk başta bu şekildedir.

Manage Products								Delete	Add Product
<input type="checkbox"/>	ID	CODE	NAME	SHORTNAME	ABSTRACT	CATEGORY	ACTIVE		
<input type="checkbox"/>	3	code3	p4	shortname	1	Jeans	0		
<input type="checkbox"/>	5	555634	bim	shortname2	1	Jeans	1		
<input type="checkbox"/>	6	497327	deneme	shortname	1	Jeans	0		

15. Add Product butonuna basarak aşağıdaki örnek gibi doldurabilirsiniz.

Manage Products

☐ ID CODE NAME
☐ 3 code3 p4
☐ 5 555634 bim
☐ 6 497327 deneme

Add Product

CODE

55555

NAME

gomlek

SHORTNAME

gomlek-sh

ABSTRACT

0

CATEGORY

kiyafet

ACTIVE

1

Cancel Add

Delete Add Product

CATEGORY ACTIVE

0











1

0









16. Add den sonraki hali bu şekildedir.

Manage Products								 Delete	 Add Product
<input type="checkbox"/>	ID	CODE	NAME	SHORTNAME	ABSTRACT	CATEGORY	ACTIVE		
<input type="checkbox"/>	3	code3	p4	shortname	1	Jeans	0		
<input type="checkbox"/>	5	555634	bim	shortname2	1	Jeans	1		
<input type="checkbox"/>	6	497327	deneme	shortname	1	Jeans	0		
<input type="checkbox"/>	7	55555	gomlek	gomlek-sh	0	kiyafet	1		

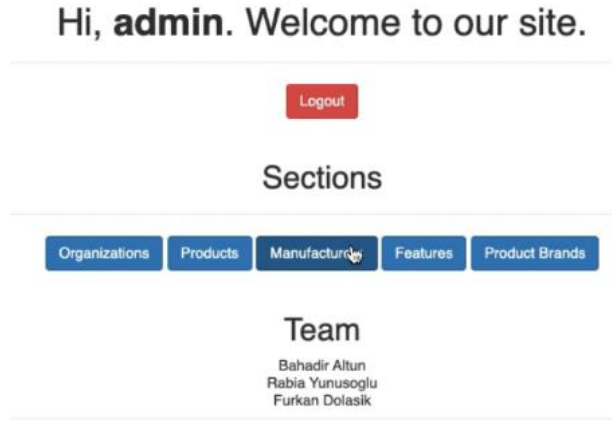
17. Silmek istediğiniz satırı Delete butonuna ve ya çöp kutusuna basarak silebilirsiniz.

Manage Products								 Delete	 Add Product
<input type="checkbox"/>	ID	CODE	NAME	SHORTNAME	ABSTRACT	CATEGORY	ACTIVE		
<input type="checkbox"/>	3	code3	p4	shortname	1	Jeans	0		
<input type="checkbox"/>	5	555634	bim	shortname2	1	Jeans	1		
<input type="checkbox"/>	6	497327	deneme	shortname	1	Jeans	0		
<input type="checkbox"/>	7	55555	gomlek	gomlek-sh	0	kiyafet	1		

18.Delete den sonraki hali aşağıdaki gibidir.

Manage Products								 Delete	 Add Product
<input type="checkbox"/>	ID	CODE	NAME	SHORTNAME	ABSTRACT	CATEGORY	ACTIVE		
<input type="checkbox"/>	3	code3	p4	shortname	1	Jeans	0		
<input type="checkbox"/>	5	555634	bim	shortname2	1	Jeans	1		
<input type="checkbox"/>	6	497327	deneme	shortname	1	Jeans	0		

19.Manufacture Section'ına geçelim.



20.İlk başta Manufacture kısmı bu şekildedir.

Manage Manufacturers						Delete Manufacturer	Add Manufacturer
<input type="checkbox"/>	MANUFACTURER ID	MANUFACTURER NAME	MANUFACTURER ADDRESS	MANUFACTURER CITY	MANUFACTURER COUNTRY		
<input type="checkbox"/>	1	toolio-new	netherlands	12	47		
<input type="checkbox"/>	2	datadog	istanbul	34	90		
<input type="checkbox"/>	4	apple	usa	11	1		

21.Add butonuna basarak şekildeki gibi ekleyebilirsiniz.

Manage Manufacturers

☐ MANUFACTURER ID MANUFACTURER NAME MANUFACTURER ADDRESS MANUFACTURER CITY MANUFACTURER COUNTRY

☐ 1 toolio-new netherlands 12 47

☐ 2 datadog istanbul 34 90

☐ 4 apple usa 11 1

Add Manufacturer

MANUFACTURER NAME

databricks

MANUFACTURER ADDRESS

netherlands

CITY

12

COUNTRY

47

Cancel Add

Delete Manufacturer

Add Manufacturer

22.Add den sonraki hali bu şekildedir.

Manage Manufacturers						Delete Manufacturer	Add Manufacturer
<input type="checkbox"/>	MANUFACTURER ID	MANUFACTURER NAME	MANUFACTURER ADDRESS	MANUFACTURER CITY	MANUFACTURER COUNTRY		
<input type="checkbox"/>	1	toolio-new	netherlands	12	47	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	2	datadog	istanbul	34	90	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	4	apple	usa	11	1	Edit	Delete
<input checked="" type="checkbox"/>	5	databricks	netherlands	12	47	Edit	Delete

23.Delete butonu ile seçili kısımları silebilirsiniz.

Manage Manufacturers						Delete Manufacturer	Add Manufacturer
<input type="checkbox"/>	MANUFACTURER ID	MANUFACTURER NAME	MANUFACTURER ADDRESS	MANUFACTURER CITY	MANUFACTURER COUNTRY		
<input type="checkbox"/>	1	toolio-new	netherlands	12	47	Edit	Delete
<input checked="" type="checkbox"/>	2	datadog	istanbul	34	90	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	4	apple	usa	11	1	Edit	Delete
<input checked="" type="checkbox"/>	5	databricks	netherlands	12	47	Edit	Delete

24. Edit kısmını daha önceki gibi kalem butonuna basarak şekildeki gibi update edebilirsiniz.

Manage Manufacturers						Delete Manufacturer	Add Manufacturer
<input type="checkbox"/>	MANUFACTURER ID	MANUFACTURER NAME	MANUFACTURER ADDRESS	MANUFACTURER CITY	MANUFACTURER COUNTRY		
<input type="checkbox"/>	1	toolio-new			47	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	2	datadog			90	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	4	apple			1	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	5	databricks			47	Edit	Delete

MANUFACTURER NAME

MANUFACTURER ADDRESS

CITY

COUNTRY

Cancel

Update

25. Editten sonraki hali aşağıdaki gibidir.

Manage Manufacturers						Delete Manufacturer	Add Manufacturer
<input type="checkbox"/>	MANUFACTURER ID	MANUFACTURER NAME	MANUFACTURER ADDRESS	MANUFACTURER CITY	MANUFACTURER COUNTRY		
<input type="checkbox"/>	1	toolio-new	netherlands	12	47	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	2	datadog	usa	32	1	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	4	apple	usa	11	1	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	5	databricks	netherlands	12	47	Edit	Delete

26. Product_Brands Section'ına geçelim

Hi, **admin**. Welcome to our site.

[Logout](#)

Sections

[Organizations](#) [Products](#) [Manufacturers](#) [Features](#) [Product Brands](#)

Team

Bahadır Altun
Rabia Yunusoglu
Furkan Dolasik

27. Product_Brands section' nun ilk hali aşağıdaki gibidir.

Manage Product Brands					Delete	Add Product
<input type="checkbox"/>	BRAND_BARCODE	M_SYSCODE	BRAND_NAME	MANUFACTURER_ID		
<input type="checkbox"/>	124	1	deneme	1	Edit	Delete

28.Add kısmı diğerleri gibi add butanuna basarak ve aşağıdaki gibi doldurarak ekleyebilirsiniz.

Manage Product Brands

BRAND_BARCODE

124

MANUFACTURER_ID

1

BRAND_NAME

new-brand

M_SYSCODE

1

BRAND_BARCODE

111

MANUFACTURER_ID

4

Cancel Add

29.Addden sonraki hali bu şekildedir.

Manage Product Brands

Delete Add Product

	BRAND_BARCODE	M_SYSCODE	BRAND_NAME	MANUFACTURER_ID	Edit
<input type="checkbox"/>	111	1	new-brand	4	
<input type="checkbox"/>	124	1	deneme	1	

30.Edit kısmı benzer şekilde kalem kısmına basarak yapabilirsiniz. Değişiklikleri örnekteki gibi yapabilirsiniz. Update butonu ile değişiklikler kaydediniz.

Manage Product Brands

BRAND_BARCODE

111

124

MANUFACTURER_ID

4

1

BRAND_NAME

new-brand

M_SYSCODE

1

BRAND_BARCODE

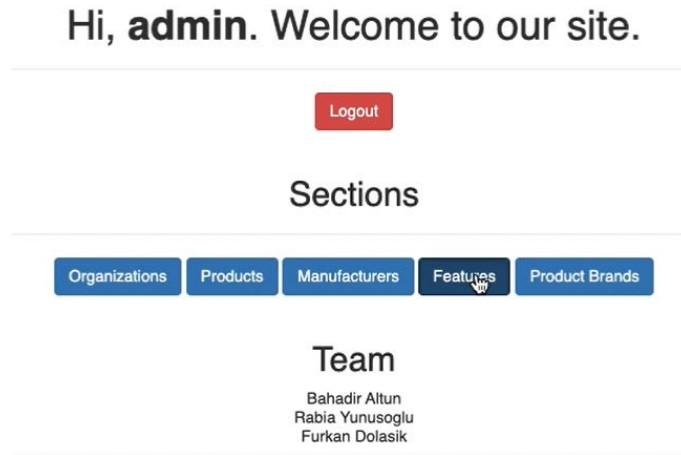
111

MANUFACTURER_ID

2

Cancel Update

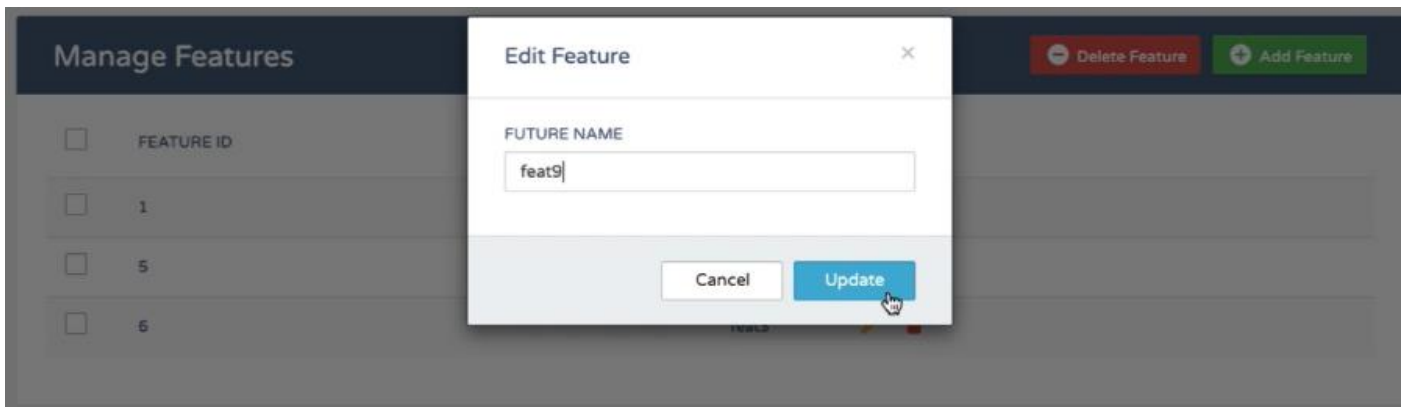
31. Features section'nuna geçelim.



32. İlk başta Features kısmı bu şekildedir.



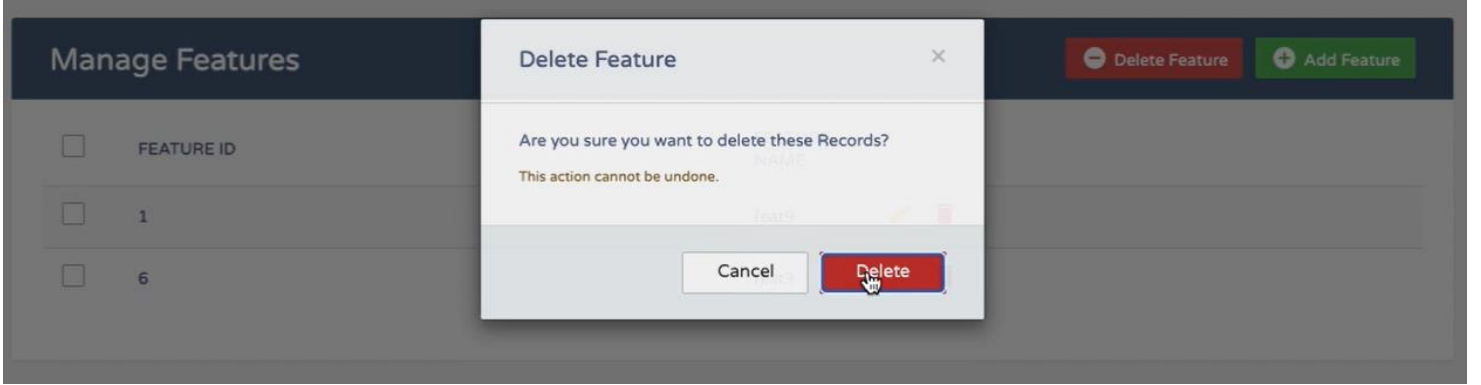
33. Add butonu ve diğer butonlar diğer sectionlar gibi aynı şekilde çalışmaktadır. Örnek olarak edit butonunu gösterelim. Aşağıdaki dolduruldu.



34. Editten sonraki hali aşağıdaki gibidir. 1.satırdaki feature name'i feat9 olarak güncelledik.

Manage Features			Delete Feature	Add Feature
<input type="checkbox"/>	FEATURE ID	FEATURE NAME		
<input type="checkbox"/>	1	feat9	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	5	feat2	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	6	feat3	Edit	Delete

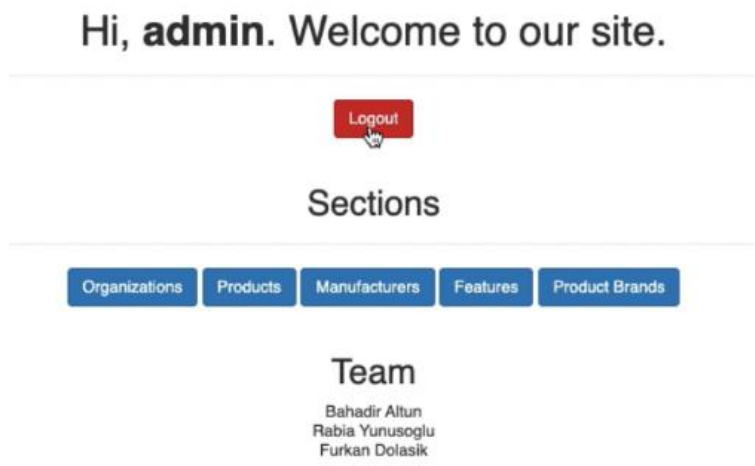
35. Delete durumu aşağıdaki gibidir. 2.satırı silelim.



36. Delete durumdan sonraki hali bu şekildedir.

Manage Features			Delete Feature	Add Feature
<input type="checkbox"/>	FEATURE ID	FEATURE NAME		
<input type="checkbox"/>	1	feat9	Edit	Delete
<input type="checkbox"/>	6	feat3	Edit	Delete

31. Sistemden Logout ederek çıkabilirsiniz.



2-Kullanılan Framework

Notepad++, MySQL Workbench kullanılmıştır. Diğer her şey konsoldan hallolmuştur.

3-Veritabanı Diagramı

Eer diagramı aşağıdaki gibidir.

