**T.C.**

**GAZİ ÜNİVERSİTESİ**

**BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ EĞİTİMİ**

**GÖRSEL PROGRAMLAMA**

**YRD. DOÇ. DR HÜSEYİN ÇAKIR**

**OKUL YÖNETİM SİSTEMİ**

***170535004* – Selin Dayıoğlu**

**2020**

**ANKARA**

**İçindekiler**

[**Form 1** 4](#_Toc41312994)

[**Form İçinde Giriş Yap Sayfasına Yönlendirme Kodu** 4](#_Toc41312995)

[**Form İçinde Hesap Oluştur Sayfasına Yönlendirme Kodu** 4](#_Toc41312996)

[**Web Sitesine Yönlendirme Kodu** 5](#_Toc41312997)

[**Oturum Aç** 5](#_Toc41312998)

[**Form Tasarımı** 5](#_Toc41312999)

[**Oturum Aç Kodu** 5](#_Toc41313000)

[**Şifreyi Gizleyip Gösterme Kodu** 7](#_Toc41313001)

[**Hesap Oluştur** 8](#_Toc41313002)

[**Form Tasarımı** 8](#_Toc41313003)

[**Kayıt Ol Butonu Kodu** 8](#_Toc41313004)

[**Şifre Uyumluluk Kontrol Kodu** 9](#_Toc41313005)

[**Form3** 9](#_Toc41313006)

[**Bağlantı Kodları** 9](#_Toc41313007)

[**Void Metodları** 10](#_Toc41313008)

[**Profil Resmi Değiştirme Kodu** 11](#_Toc41313009)

[**Personel Paneli** 12](#_Toc41313010)

[**Form Tasarımı** 12](#_Toc41313011)

[**Arama Butonu Kodu** 12](#_Toc41313012)

[**Yenile Butonu Kodu** 13](#_Toc41313013)

[**İndir Butonu Kodu** 14](#_Toc41313014)

[**Sil Butonu Kodu** 14](#_Toc41313015)

[**Güncelle Butonu Kodu** 15](#_Toc41313016)

[**Ekle Butonu Kodu** 16](#_Toc41313017)

[**Data Grid View Kodu** 17](#_Toc41313018)

[**Öğrenci Paneli** 18](#_Toc41313019)

[**Form Tasarımı** 18](#_Toc41313020)

[**Arama Butonu Kodu** 18](#_Toc41313021)

[**Yenile Butonu Kodu** 19](#_Toc41313022)

[**İndir Butonu Kodu** 20](#_Toc41313023)

[**Sil Butonu Kodu** 20](#_Toc41313024)

[**Güncelle Butonu Kodu** 21](#_Toc41313025)

[**Ekle Butonu Kodu** 22](#_Toc41313026)

[**Data Grid View Kodu** 23](#_Toc41313027)

[**Bütçe Paneli** 24](#_Toc41313028)

[**Form Tasarımı** 24](#_Toc41313029)

[**İndir Butonu Kodu** 24](#_Toc41313030)

[**Sil Butonu Kodu** 25](#_Toc41313031)

[**Güncelle Butonu Kodu** 25](#_Toc41313032)

[**Ekle Butonu Kodu** 26](#_Toc41313033)

[**Data Grid View Kodu** 27](#_Toc41313034)

[**Yapılacaklar Paneli** 27](#_Toc41313035)

[**Form Tasarımı** 27](#_Toc41313036)

[**Ekle Butonu Kodu** 28](#_Toc41313037)

[**Kaydet Butonu Kodu** 28](#_Toc41313038)

[**Yapıldı Butonu Kodu** 29](#_Toc41313039)

[**Grafikler Paneli** 30](#_Toc41313040)

[**Form Tasarımı** 30](#_Toc41313041)

[**Görüntüle Butonu Kodu** 30](#_Toc41313042)

# **Form 1**

## **Form İçinde Giriş Yap Sayfasına Yönlendirme Kodu**

private void bunifuButton5\_Click(object sender, EventArgs e)

{

bunifuPages1.SetPage(0);

}

## **Form İçinde Hesap Oluştur Sayfasına Yönlendirme Kodu**

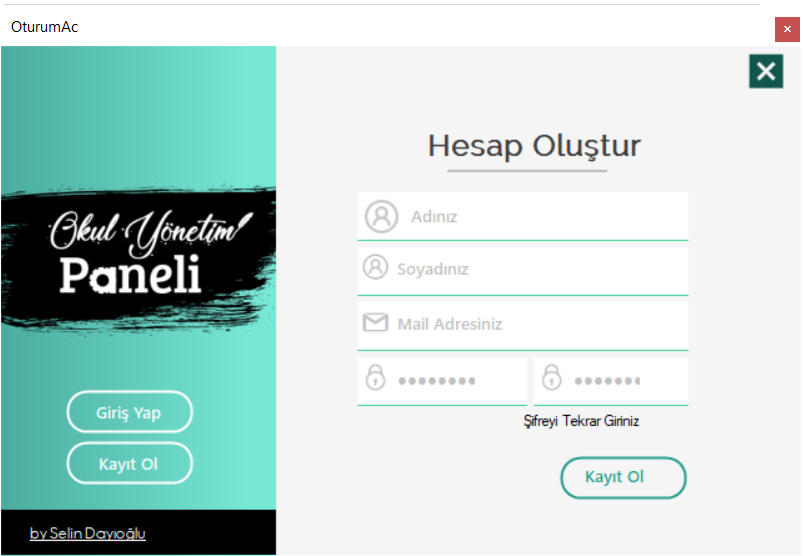
private void bunifuButton4\_Click\_1(object sender, EventArgs e)

{

bunifuPages1.SetPage(1);

}

## **Web Sitesine Yönlendirme Kodu**



Kendi siteme yönlendirme kodu aşağıdaki gibidir.

private void label7\_Click(object sender, EventArgs e)

{ System.Diagnostics.Process.Start("http://selindayioglu.rf.gd/");

}

## **Oturum Aç**

### **Form Tasarımı**

### **Oturum Aç Kodu**

Oturum aç butonun içine tıklandığında kayıt yapan kişinin mailini ve şifresini kontrol ederek Form3’e giriş yapmasını sağlayan kodlar aşağıdaki gibidir.

private void bunifuButton2\_Click(object sender, EventArgs e)

{

OleDbConnection baglanti;

OleDbCommand cmd;

OleDbDataReader dr;

baglanti = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

string ad = txtemailgiris.Text;

string parola = txtsifregiris.Text;

cmd = new OleDbCommand();

baglanti.Open();

cmd.Connection = baglanti;

cmd.CommandText = "select \*from kullanicilar where email='"+ad+"' and sifre='"+parola+"'";

dr = cmd.ExecuteReader();

if(dr.Read())

{

mail = txtemailgiris.Text;

this.Hide();

Form3 f3 = new Form3();

f3.label7.Text = mail+ "!";

f3.Show();

}

else

{

label4.ForeColor = Color.Red;

label4.Text = "Mail Adresiniz veya Şifreniz Hatalı!";

}

baglanti.Close();

}

### **Şifreyi Gizleyip Gösterme Kodu**

private void checkBox1\_CheckedChanged(object sender, EventArgs e)

{

if(checkBox1.CheckState==CheckState.Checked)

{

txtsifregiris.UseSystemPasswordChar = true;

checkBox1.Text = "Gizle";

}

else if(checkBox1.CheckState==CheckState.Unchecked)

{

txtsifregiris.UseSystemPasswordChar = false;

checkBox1.Text = "Göster";

}

}

## **Hesap Oluştur**

### **Form Tasarımı**

### **Kayıt Ol Butonu Kodu**

private void bunifuButton4\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if (txtad.Text == "")

{

label1.ForeColor = Color.Red;

label1.Text = "Ad alanı boş bırakılamaz!";

}

else if(txtsoyad.Text=="")

{

label1.ForeColor = Color.Red;

label1.Text = "Soyad alanı boş bırakılamaz!";

}

else if(txtemail.Text=="")

{

label1.ForeColor = Color.Red;

label1.Text = "Mail alanı boş bırakılamaz!";

}

else if(txtsifre.Text=="")

{

label1.ForeColor = Color.Red;

label1.Text = "Şifre alanı boş bırakılamaz!";

}

else if(txtsifretekrar.Text=="")

{

label1.ForeColor = Color.Red;

label1.Text = "Şifre alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtsifretekrar.Text == txtsifre.Text)

{

OleDbConnection baglanti;

OleDbCommand komut;

baglanti = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

String sorgu = "insert into kullanicilar(ad,soyad,email,sifre) VALUES(@ad,@soyad,@email,@sifre)";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@ad", txtsoyad.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@soyad", txtad.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@soyad", txtemail.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@soyad", txtsifre.Text);

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

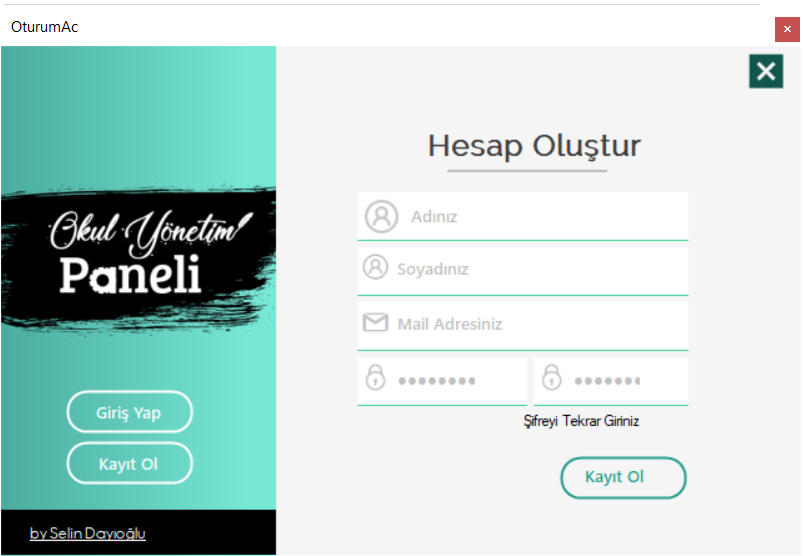
baglanti.Close();

label5.Text = "Kayıt Başarılı! (Mail adresiniz ve şifreniz ile giriş yapabilirsiniz!)";

}

}

### **Şifre Uyumluluk Kontrol Kodu**



Şifrenin yazıldığı textbox’a yazılan kodlar aşağıdaki gibidir;

private void bunifuTextBox5\_TextChanged(object sender, EventArgs e)

{

if(txtsifre.Text==txtsifretekrar.Text)

{

label6.ForeColor = Color.Green;

label6.Text = "Şifreler uyumlu";

label1.Text = "";

}

else

{

label6.ForeColor = Color.Red;

label6.Text = "Şifreler uymuyor";

}

}

# **Form3**

## **Bağlantı Kodları**

OleDbConnection baglanti;

OleDbCommand komut;

OleDbDataAdapter da;

baglanti = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

## **Void Metodları**

void personellistele()

{

baglanti = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

baglanti.Open();

da = new OleDbDataAdapter("select \*from personel", baglanti);

DataTable tablo = new DataTable();

da.Fill(tablo);

dataGridView1.DataSource = tablo;

baglanti.Close();

}

void ogrencilistele()

{

baglanti = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

baglanti.Open();

da = new OleDbDataAdapter("select \*from ogrenciler", baglanti);

DataTable tablo2 = new DataTable();

da.Fill(tablo2);

dataGridView2.DataSource = tablo2;

baglanti.Close();

}

void butcelistele()

{

baglanti = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

baglanti.Open();

da = new OleDbDataAdapter("select \*from butce", baglanti);

DataTable tablo3 = new DataTable();

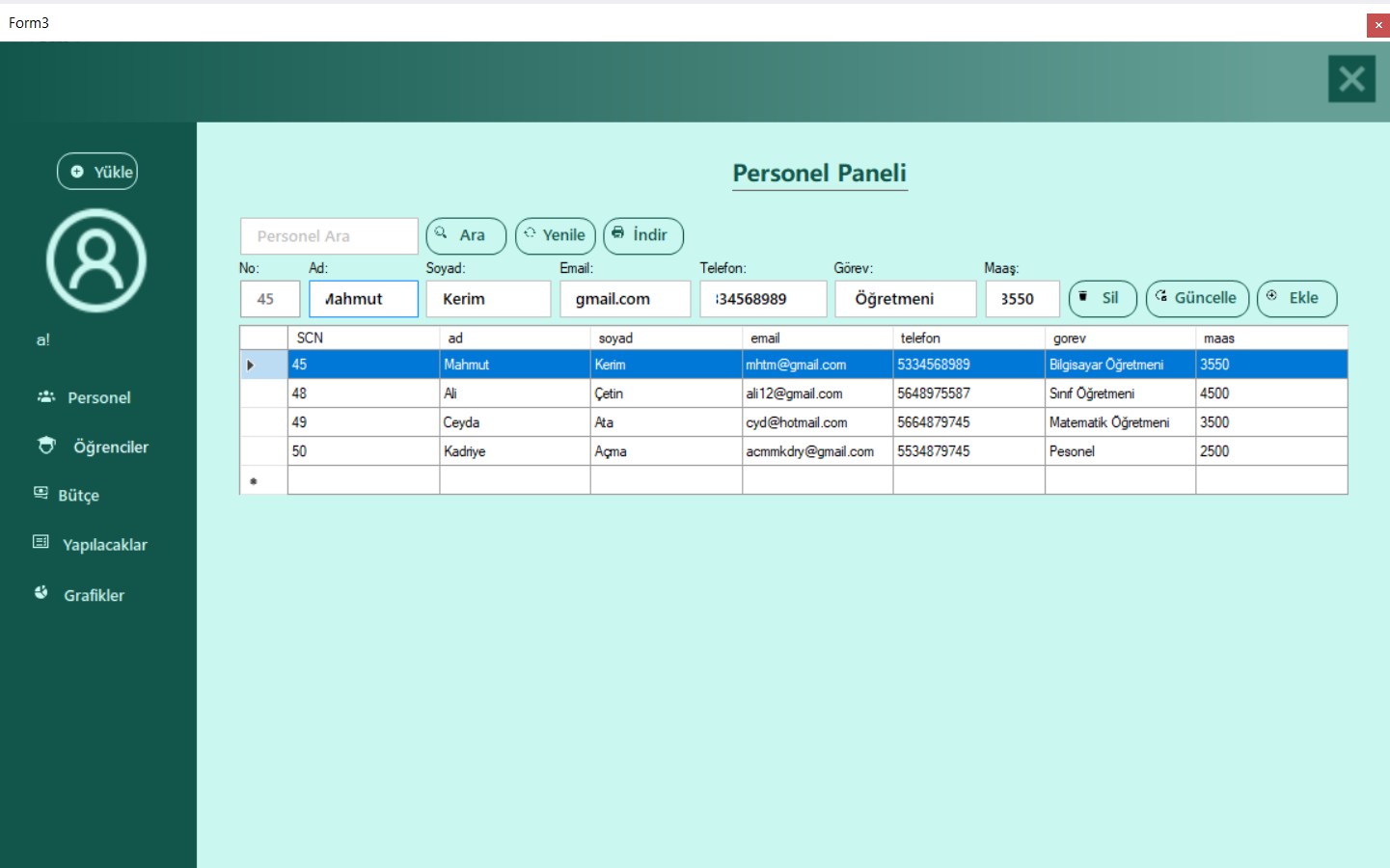
da.Fill(tablo3);

dataGridView3.DataSource = tablo3;

baglanti.Close();

}

## **Profil Resmi Değiştirme Kodu**



Yükle butonuna basarak profil resmini değiştirme kodu aşağıdaki gibidir;

private void bunifuButton4\_Click\_2(object sender, EventArgs e)

{

String resimyukle = "";

try

{

OpenFileDialog dialog = new OpenFileDialog();

dialog.Filter = "jpg files(\*.jpg)|\*.jpg| PNG Files(\*.png|\*.png| All Files(\*.\*)|\*.\*";

if (dialog.ShowDialog() == System.Windows.Forms.DialogResult.OK)

{

resimyukle = dialog.FileName;

pictureBox1.ImageLocation = resimyukle;

}

}

catch(Exception)

{

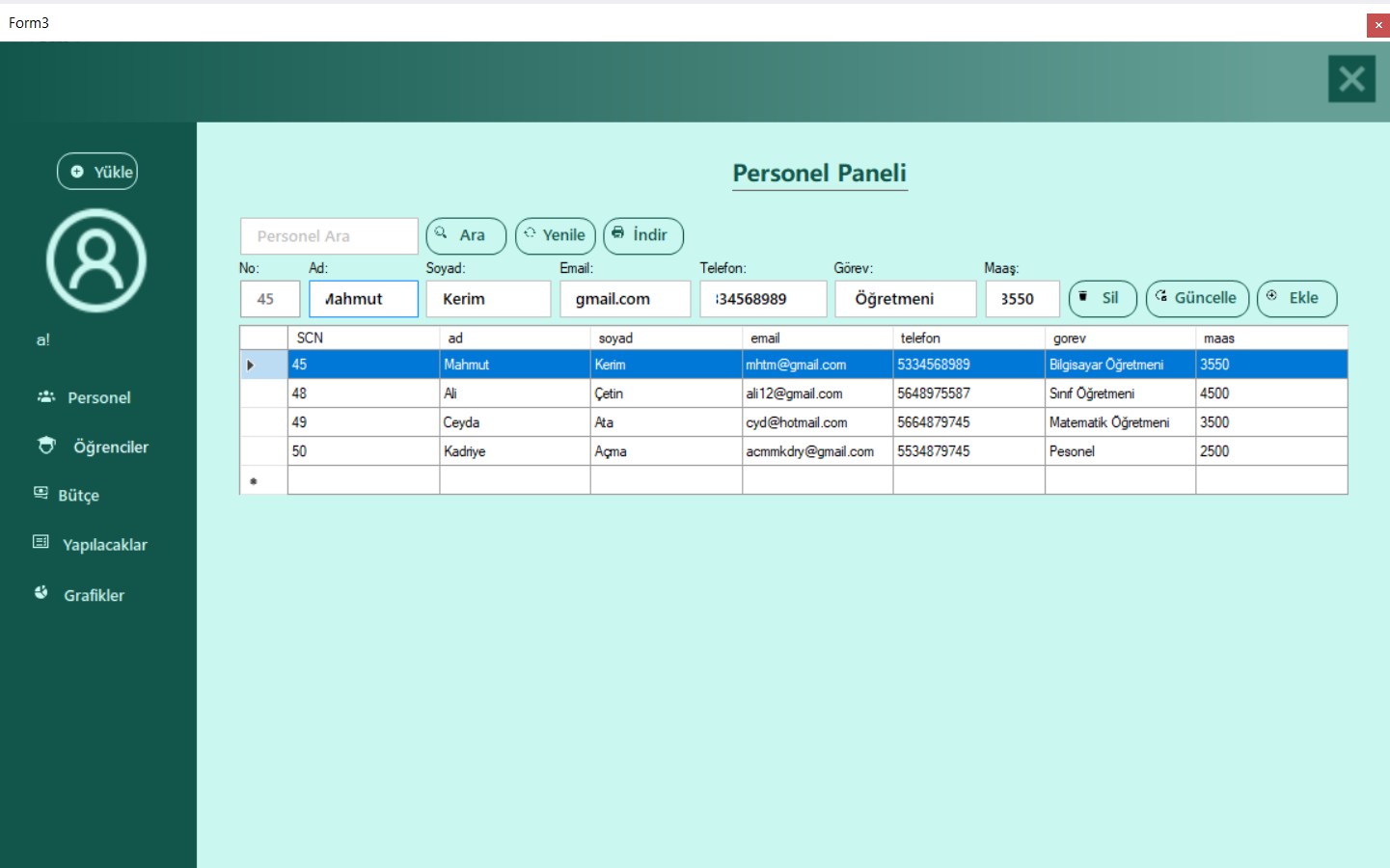
MessageBox.Show("Hata Oluştu", "HATA", MessageBoxButtons.OK, MessageBoxIcon.Error);

}

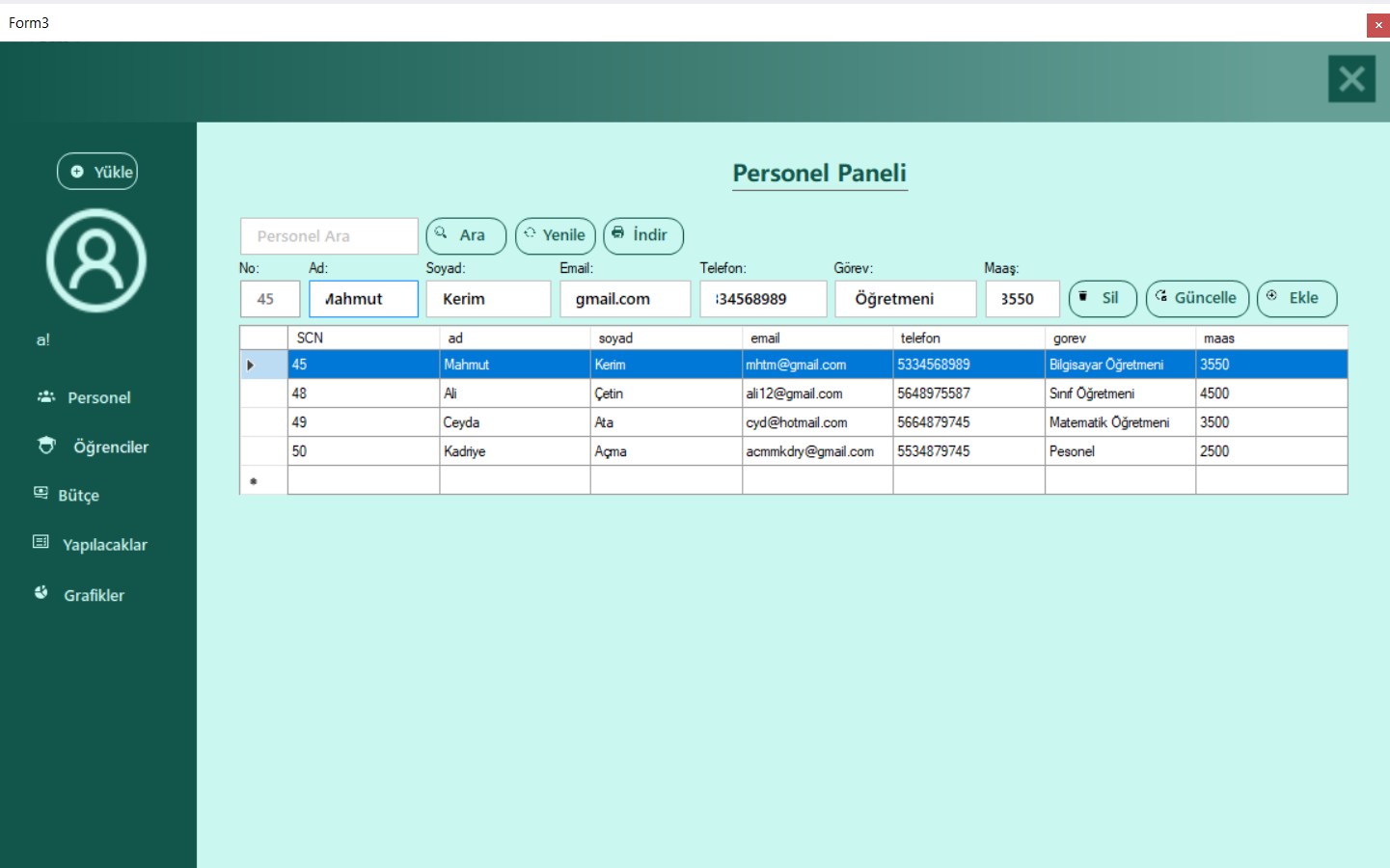
}

## **Personel Paneli**

### **Form Tasarımı**



### **Arama Butonu Kodu**



private void bunifuButton4\_Click\_1(object sender, EventArgs e)

{

OleDbConnection bglnt = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

count = 0;

bglnt.Open();

OleDbCommand cmd = bglnt.CreateCommand();

cmd.CommandType = CommandType.Text;

cmd.CommandText= "select \*from personel where ad like '%" + txtarap.Text+"%' ";

cmd.ExecuteNonQuery();

DataTable tablo = new DataTable();

OleDbDataAdapter da= new OleDbDataAdapter(cmd);

da.Fill(tablo);

count = Convert.ToInt32(tablo.Rows.Count.ToString());

dataGridView1.DataSource = tablo;

bglnt.Close();

if(count==0)

{

label26.ForeColor = Color.Red;

label26.Text = "Bulunamadı!";

personellistele();

}

else

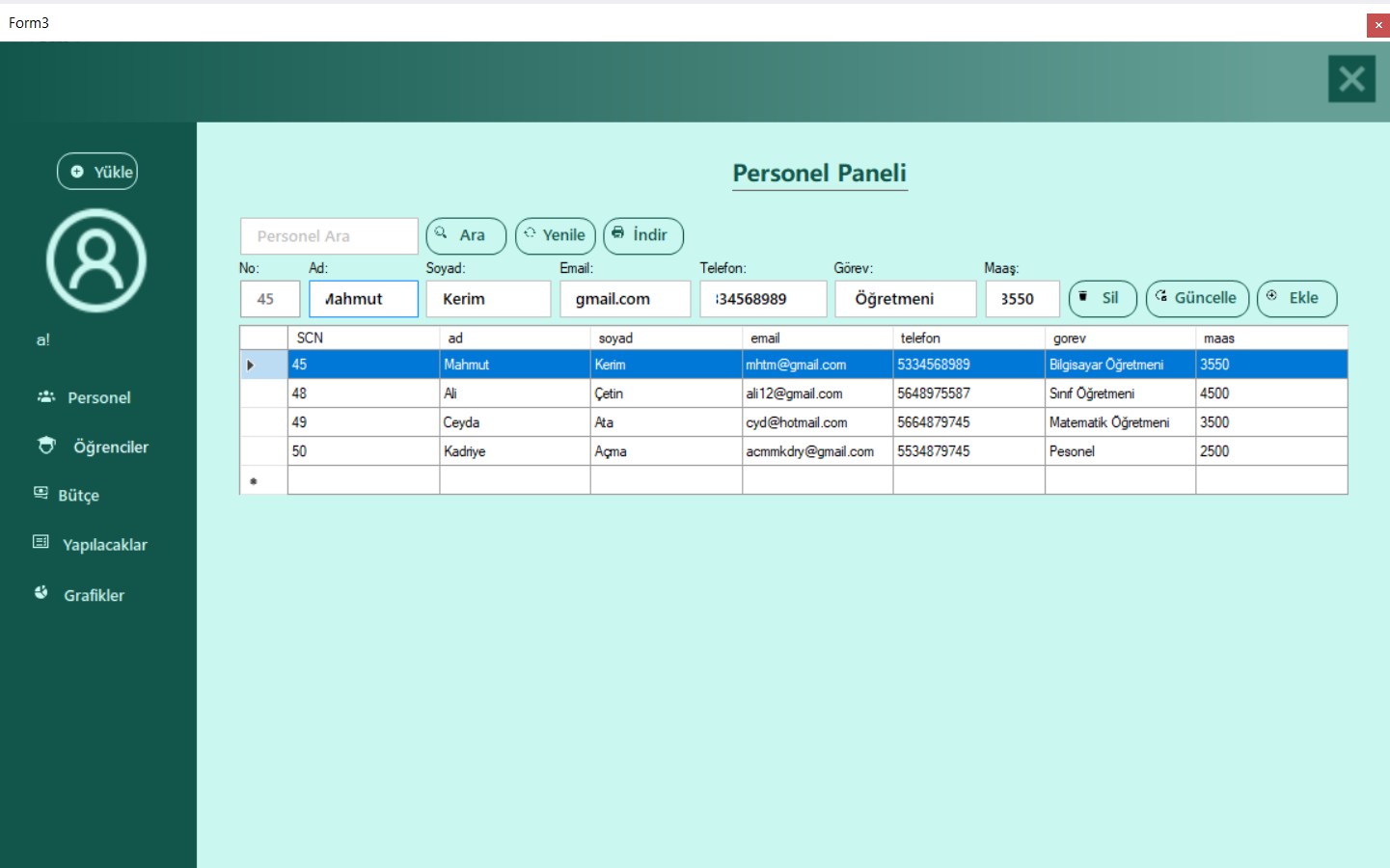
{

label26.Text = "";

}

}

### **Yenile Butonu Kodu**



private void bunifuButton5\_Click\_2(object sender, EventArgs e)

{

personellistele();

label26.Text = "";

label4.Text = "";

txtarap.Clear();

txtid.Clear();

txtad.Clear();

txtsoyad.Clear();

txtemail.Clear();

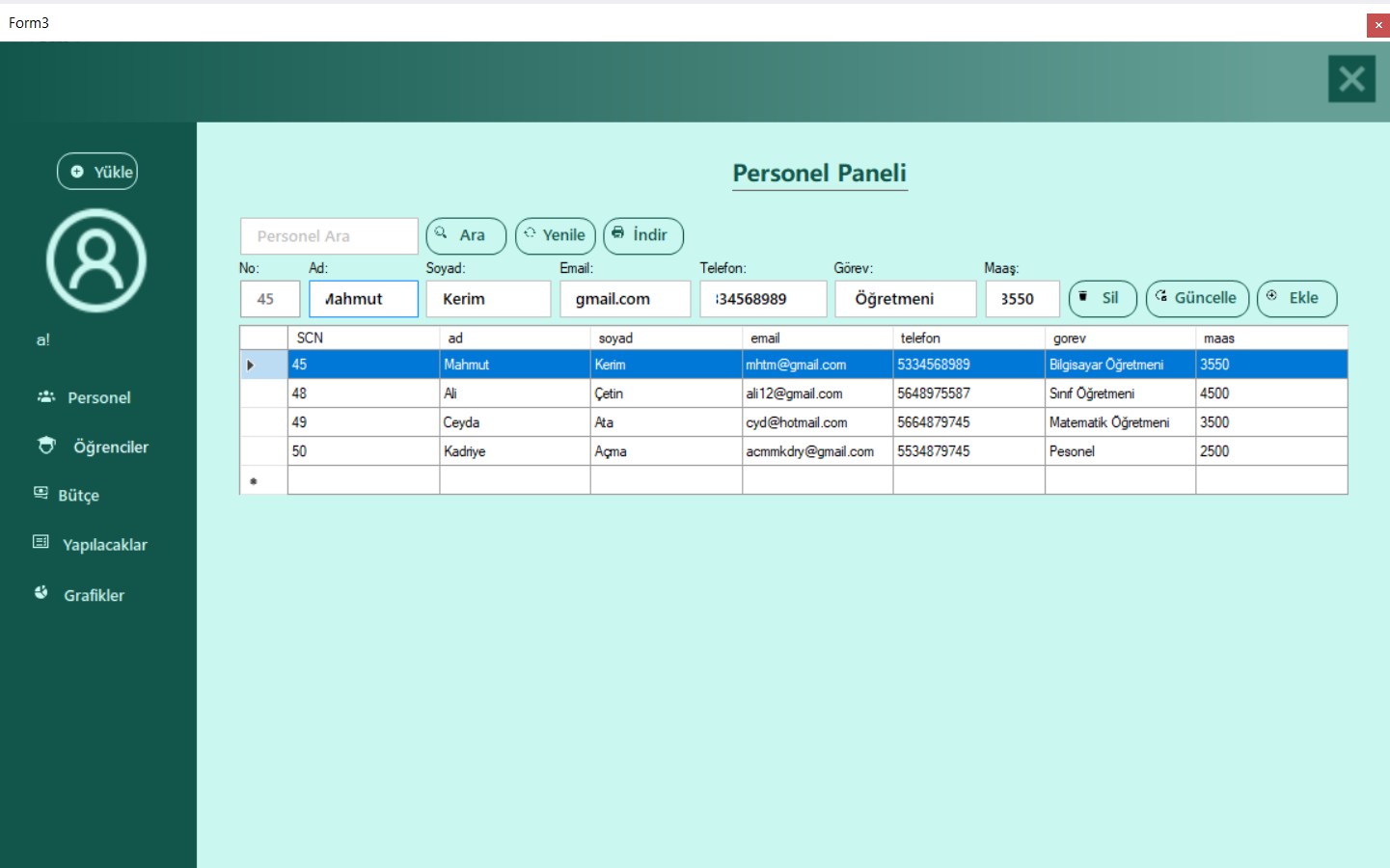
txttelefon.Clear();

txtgorev.Clear();

txtmaas.Clear();

}

### **İndir Butonu Kodu**



private void bunifuButton7\_Click(object sender, EventArgs e)

{

printDocument2.Print();

}

private void printDocument2\_PrintPage(object sender, System.Drawing.Printing.PrintPageEventArgs e)

{

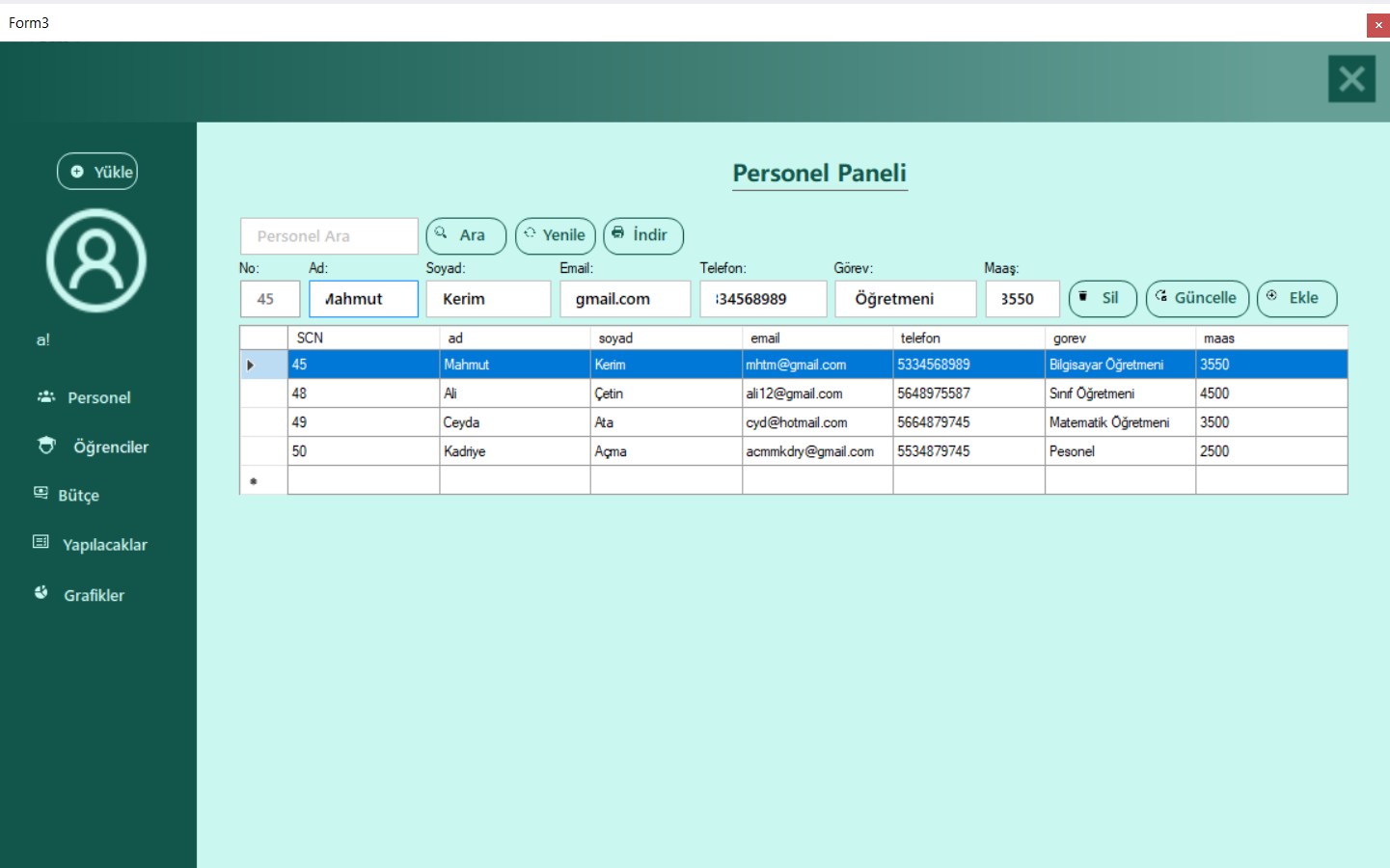
Bitmap bm = new Bitmap(this.dataGridView1.Width, this.dataGridView1.Height);

dataGridView1.DrawToBitmap(bm, new Rectangle(0, 0, this.dataGridView1.Width, this.dataGridView3.Height));

e.Graphics.DrawImage(bm, 10, 10);

}

### **Sil Butonu Kodu**



private void btnSil\_Click(object sender, EventArgs e)

{

string sorgu = "DELETE FROM personel WHERE SCN=@id";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@id", dataGridView1.CurrentRow.Cells[0].Value);

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label4.ForeColor = Color.Green;

label4.Text = "Silindi!";

baglanti.Close();

personellistele();

txtid.Clear();

txtad.Clear();

txtsoyad.Clear();

txtemail.Clear();

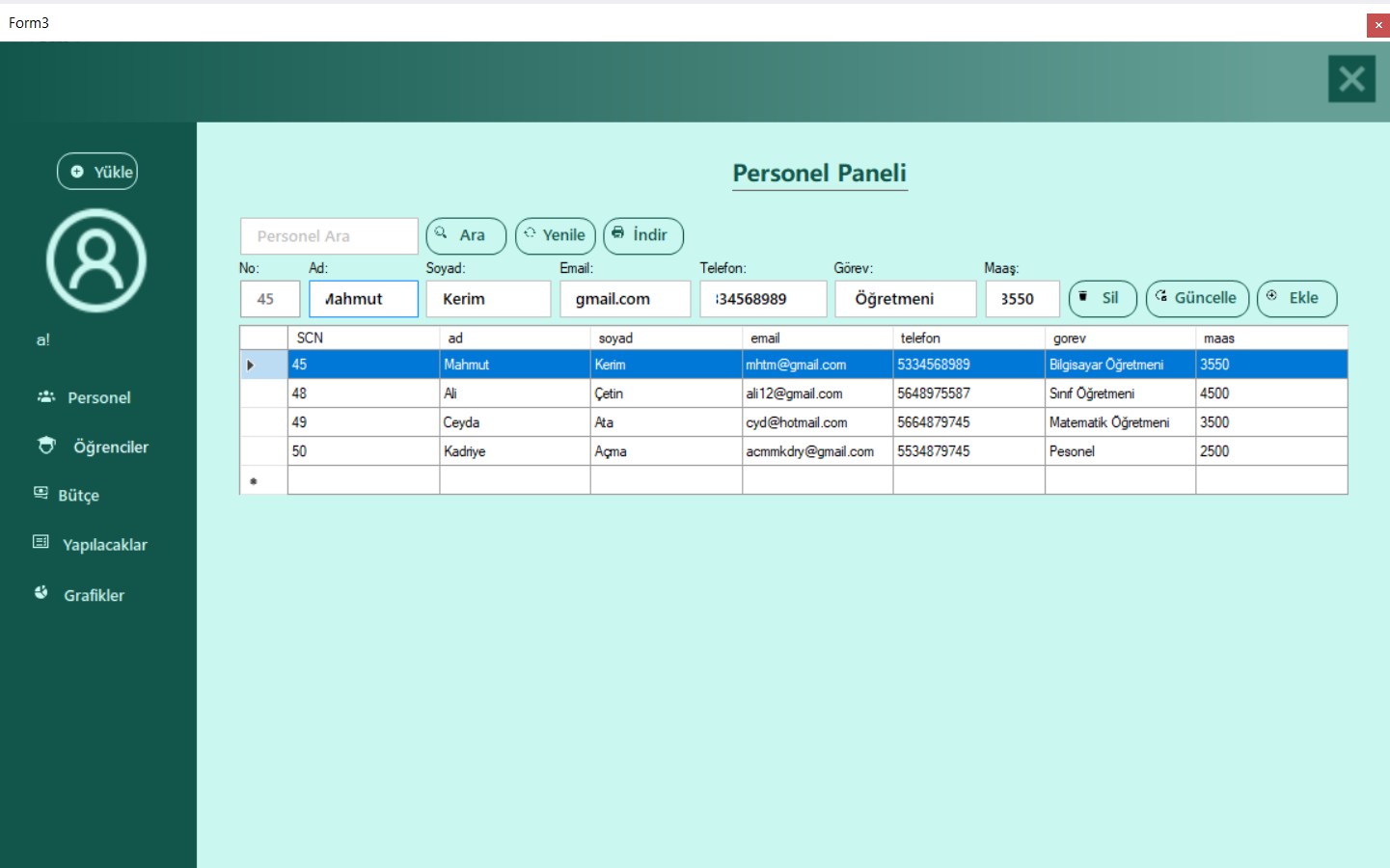
txttelefon.Clear();

txtgorev.Clear();

txtmaas.Clear();

}

### **Güncelle Butonu Kodu**



private void btnGuncelle\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if (txtad.Text == "")

{

label4.ForeColor = Color.Red;

label4.Text = "Seçim Yapmadınız!";

}

else

{

string sorgu = "UPDATE personel Set ad=@ad,soyad=@soyad,email=@email,telefon=@telefon,gorev=@gorev,maas=@maas WHERE SCN=@id";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@ad", txtad.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@soyad", txtsoyad.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@email", txtemail.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@telefon", txttelefon.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@gorev", txtgorev.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@maas", txtmaas.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@id", Convert.ToInt32(txtid.Text));

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label4.ForeColor = Color.Green;

label4.Text = "Güncellendi!";

baglanti.Close();

personellistele();

txtid.Clear();

txtad.Clear();

txtsoyad.Clear();

txtemail.Clear();

txttelefon.Clear();

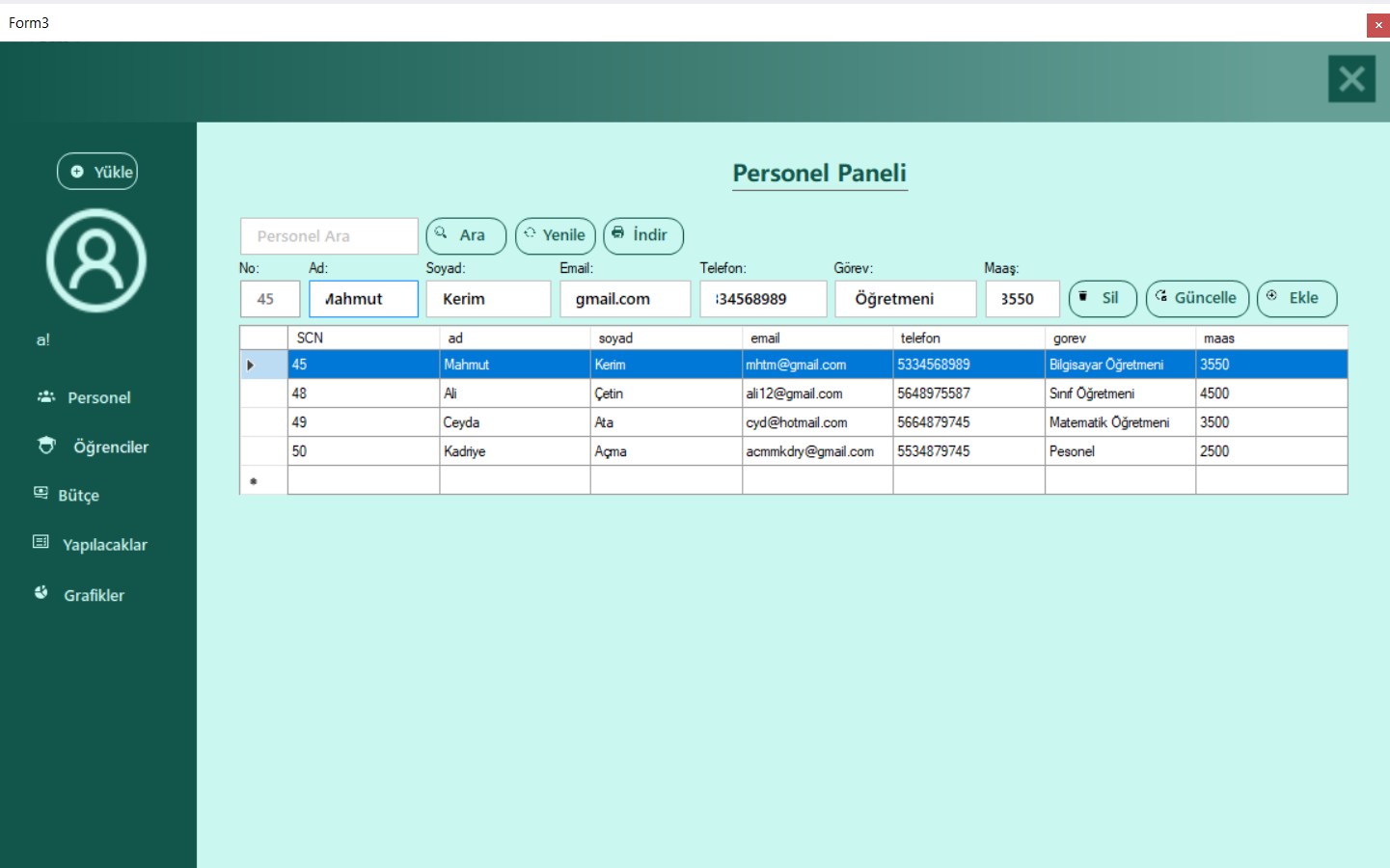
txtgorev.Clear();

txtmaas.Clear();

}

}

### **Ekle Butonu Kodu**



private void btnEkle\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if (txtad.Text == "")

{

label4.ForeColor = Color.Red;

label4.Text = "Ad alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtsoyad.Text == "")

{

label4.ForeColor = Color.Red;

label4.Text = "Soyad alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtemail.Text == "")

{

label4.ForeColor = Color.Red;

label4.Text = "Email alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txttelefon.Text == "")

{

label4.ForeColor = Color.Red;

label4.Text = "Telefon alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtgorev.Text == "")

{

label4.ForeColor = Color.Red;

label4.Text = "Görev alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtmaas.Text == "")

{

label4.ForeColor = Color.Red;

label4.Text = "Maaş alanı boş bırakılamaz!";

}

else

{

string sorgu = "INSERT INTO personel (ad,soyad,email,telefon,gorev,maas) VALUES (@ad,@soyad,@email,@telefon,@gorev,@maas)";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@ad", txtad.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@soyad", txtsoyad.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@email", txtemail.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@telefon", txttelefon.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@gorev", txtgorev.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@maas", txtmaas.Text);

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label4.ForeColor = Color.Green;

label4.Text = "Eklendi!";

baglanti.Close();

personellistele();

txtid.Clear();

txtad.Clear();

txtsoyad.Clear();

txtemail.Clear();

txttelefon.Clear();

txtgorev.Clear();

txtmaas.Clear();

}

}

### **Data Grid View Kodu**

private void dataGridView1\_CellEnter(object sender, DataGridViewCellEventArgs e)

{

txtid.Text = dataGridView1.CurrentRow.Cells[0].Value.ToString();

txtad.Text = dataGridView1.CurrentRow.Cells[1].Value.ToString();

txtsoyad.Text = dataGridView1.CurrentRow.Cells[2].Value.ToString();

txtemail.Text = dataGridView1.CurrentRow.Cells[3].Value.ToString();

txttelefon.Text = dataGridView1.CurrentRow.Cells[4].Value.ToString();

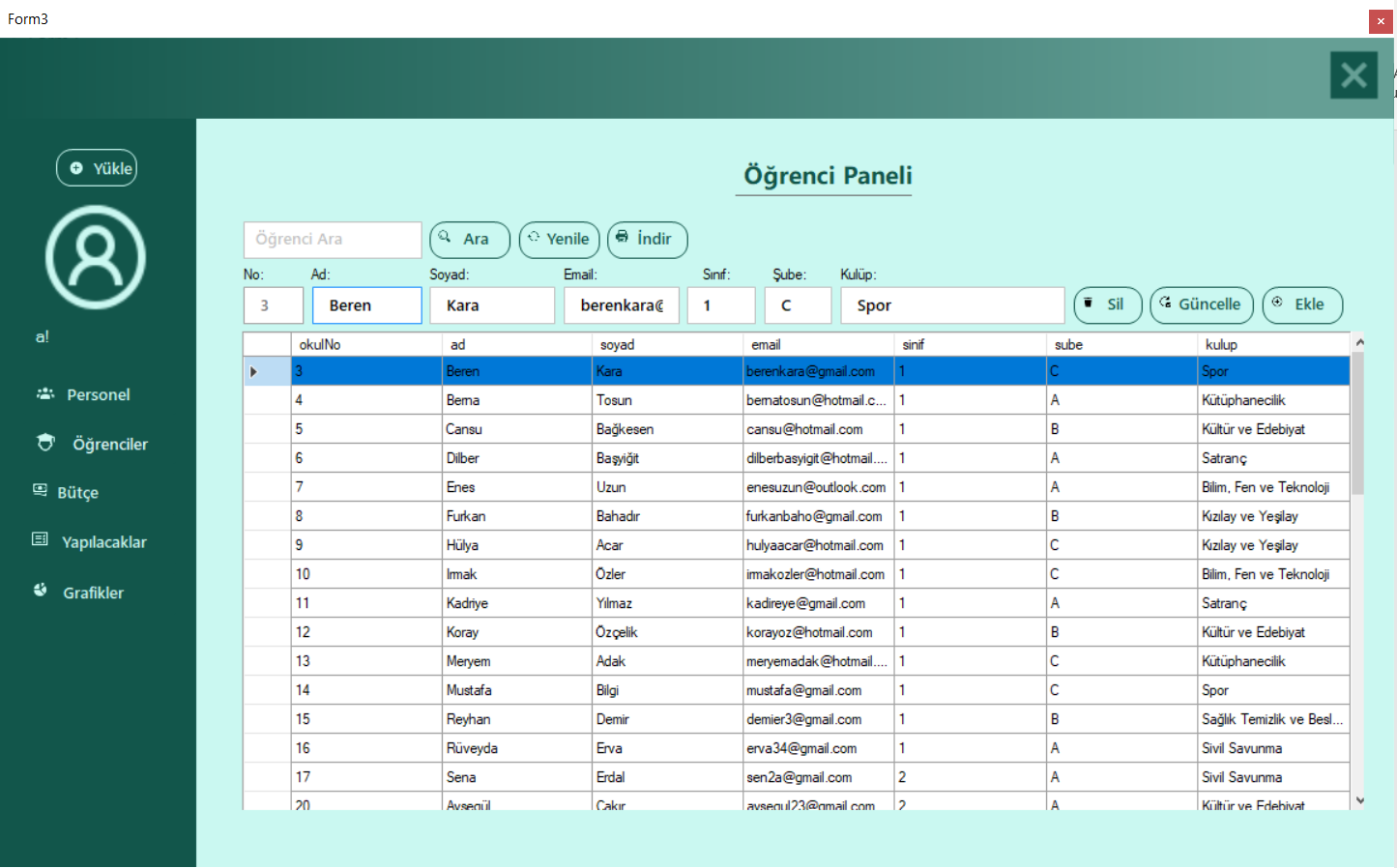
txtgorev.Text = dataGridView1.CurrentRow.Cells[5].Value.ToString();

txtmaas.Text = dataGridView1.CurrentRow.Cells[6].Value.ToString();

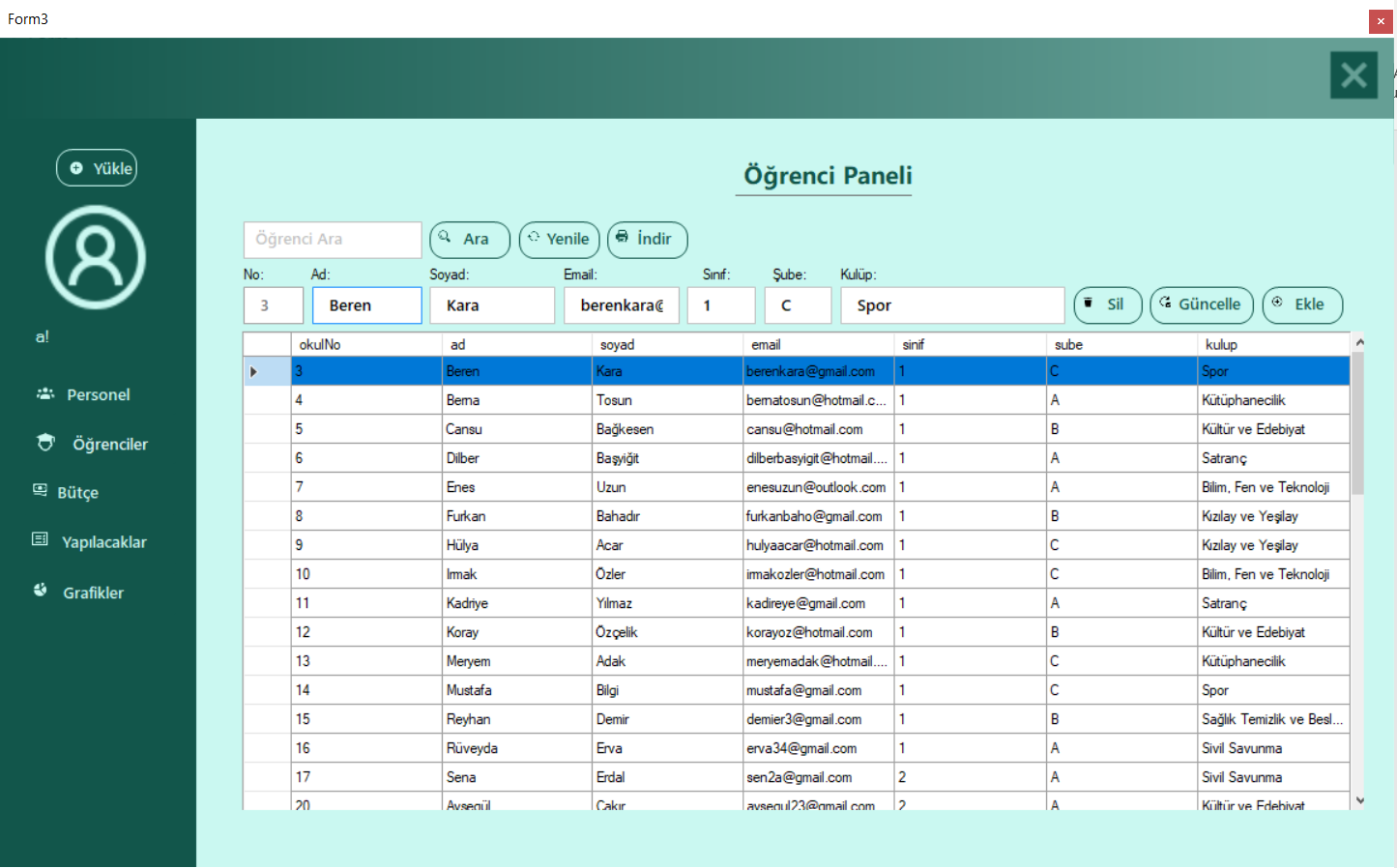
}

## **Öğrenci Paneli**

### **Form Tasarımı**



### **Arama Butonu Kodu**



private void btnArao\_Click(object sender, EventArgs e)

{

OleDbConnection bglnt = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

count = 0;

bglnt.Open();

OleDbCommand cmd = bglnt.CreateCommand();

cmd.CommandType = CommandType.Text;

cmd.CommandText = "select \*from ogrenciler where ad like '%" + txtarao.Text + "%' ";

cmd.ExecuteNonQuery();

DataTable tablo2 = new DataTable();

OleDbDataAdapter da = new OleDbDataAdapter(cmd);

da.Fill(tablo2);

count = Convert.ToInt32(tablo2.Rows.Count.ToString());

dataGridView2.DataSource = tablo2;

bglnt.Close();

if (count == 0)

{

label27.ForeColor = Color.Red;

label27.Text = "Bulunamadı!";

personellistele();

}

else

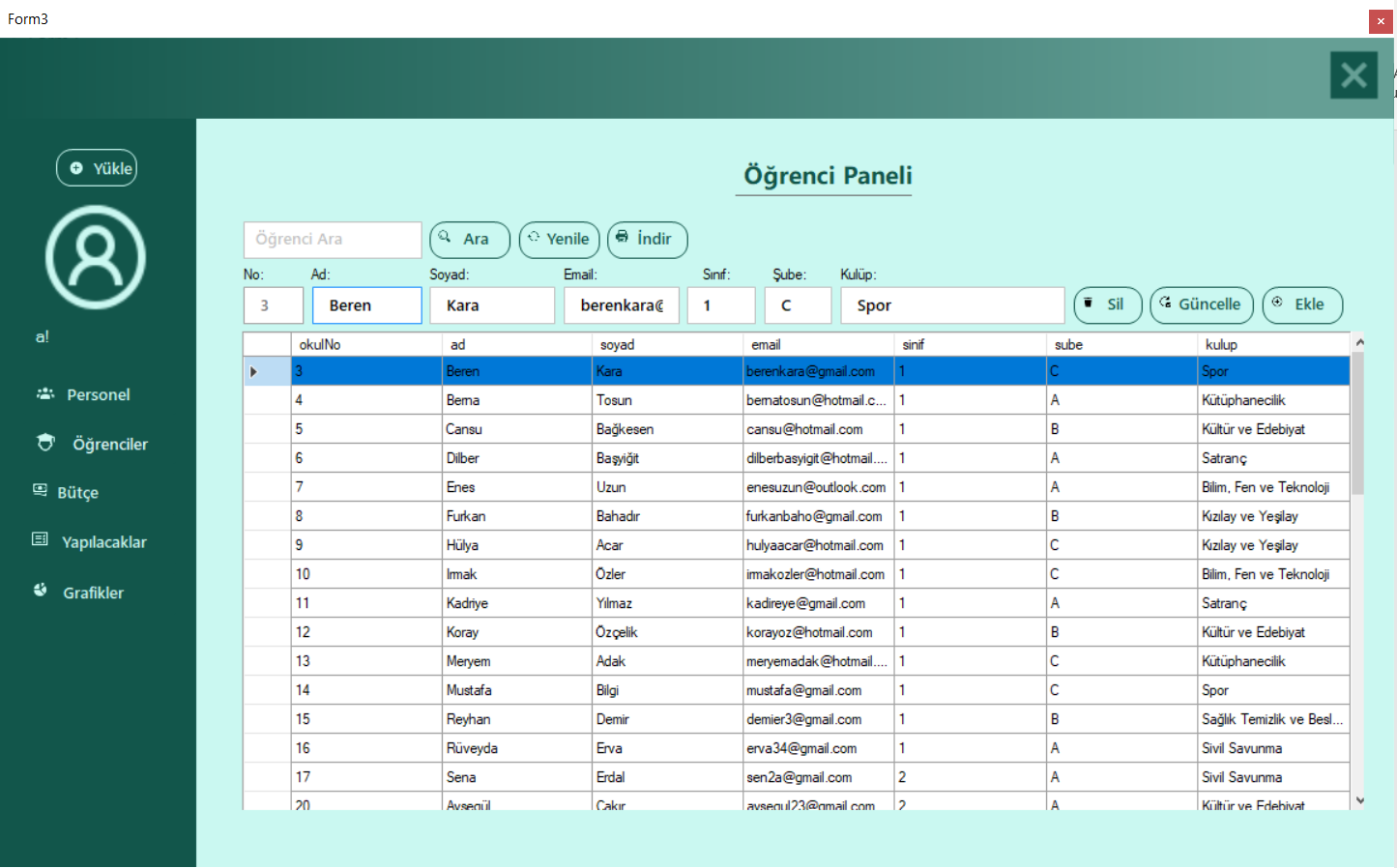
{

label27.Text = "";

}

}

### **Yenile Butonu Kodu**



private void btnYenileo\_Click(object sender, EventArgs e)

{

ogrencilistele();

label27.Text= "";

label8.Text= "";

txtarao.Clear();

txtido.Clear();

txtado.Clear();

txtsoyado.Clear();

txtemailo.Clear();

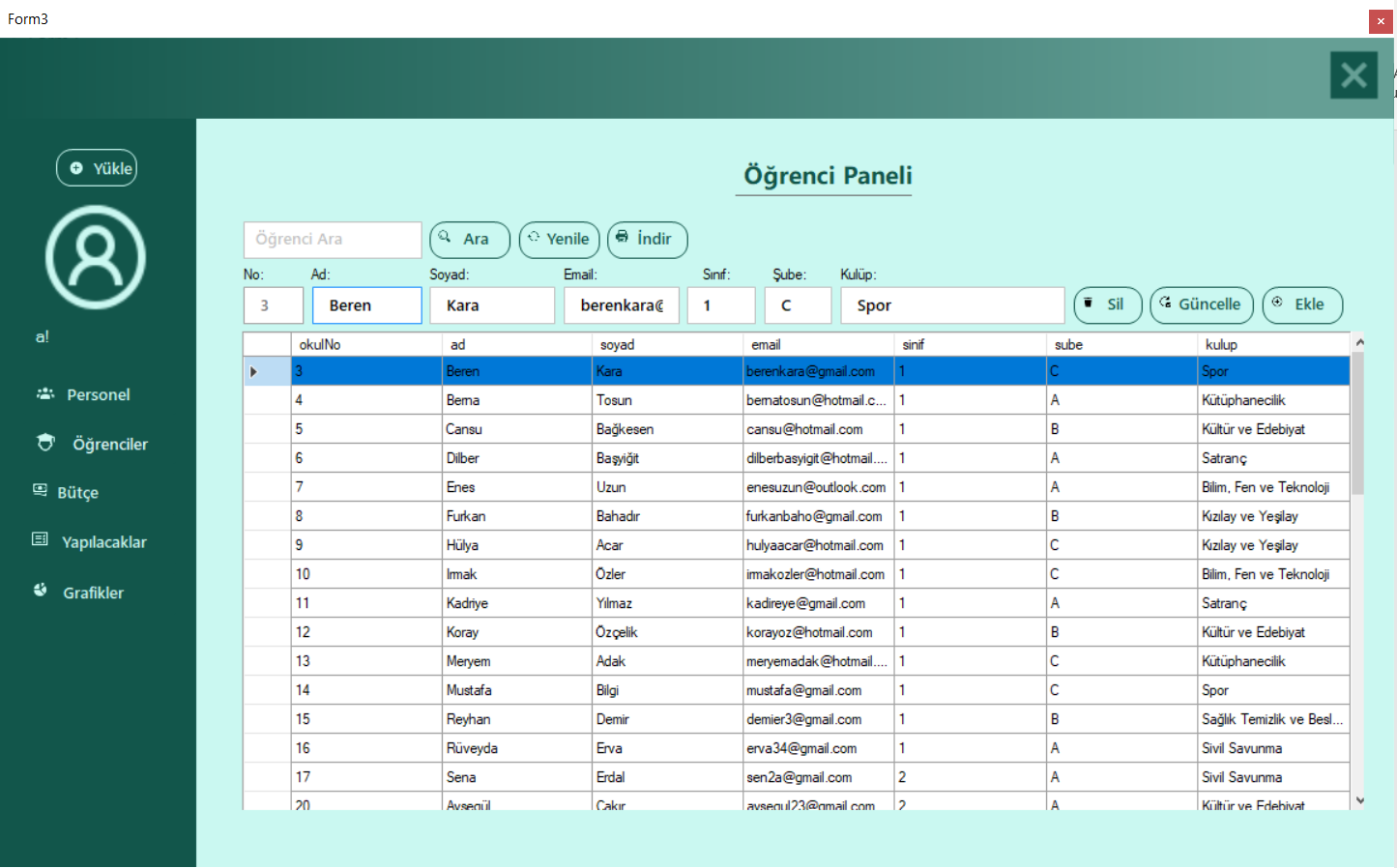
txtsinifo.Clear();

txtsubeo.Clear();

txtkulupo.Clear();

}

### **İndir Butonu Kodu**



private void bunifuButton8\_Click(object sender, EventArgs e)

{

printDocument3.Print();

}

private void printDocument3\_PrintPage(object sender, System.Drawing.Printing.PrintPageEventArgs e)

{

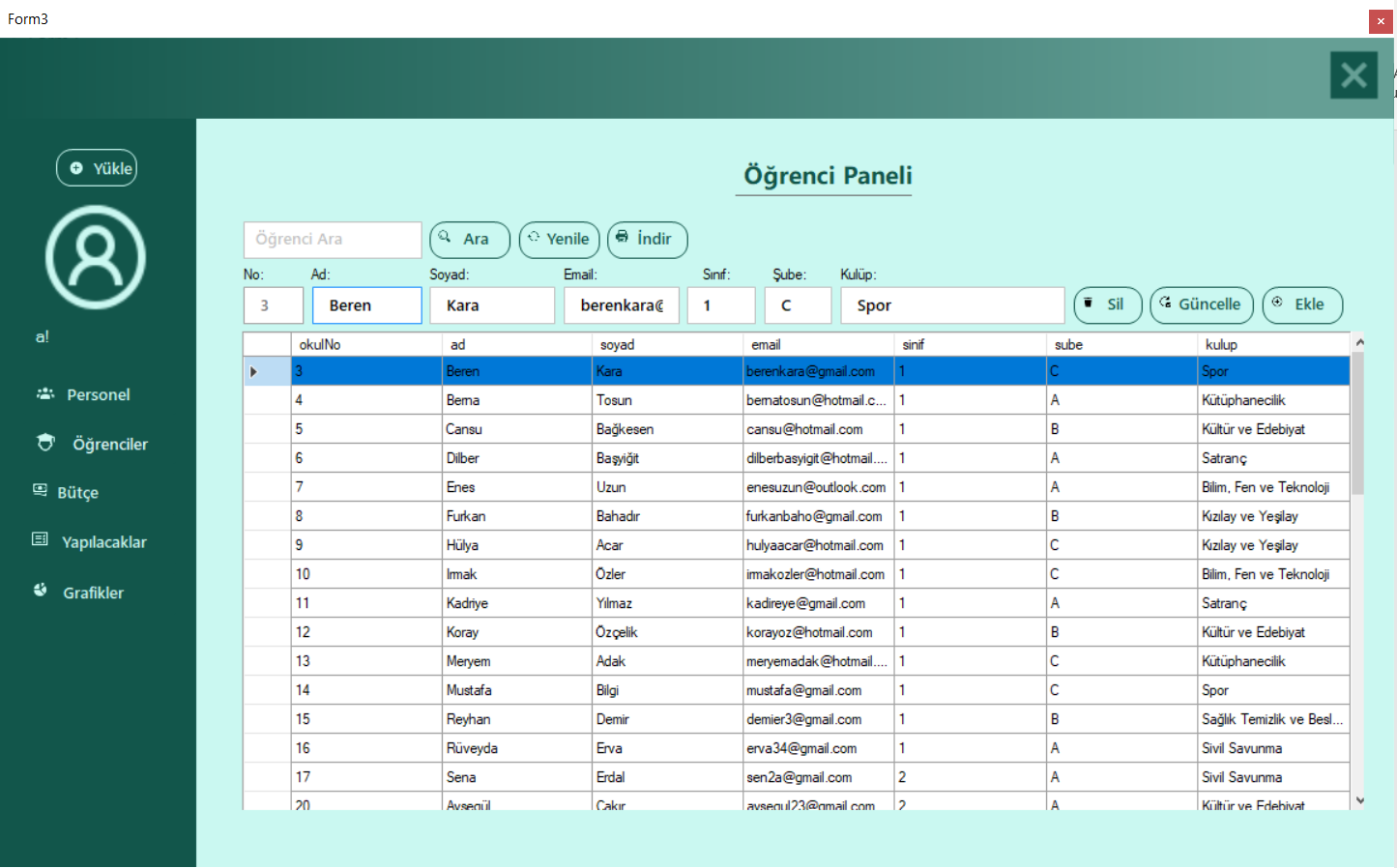
Bitmap bm = new Bitmap(this.dataGridView2.Width, this.dataGridView2.Height);

dataGridView2.DrawToBitmap(bm, new Rectangle(0, 0, this.dataGridView2.Width, this.dataGridView2.Height));

e.Graphics.DrawImage(bm, 10, 10);

}

### **Sil Butonu Kodu**



private void btnsilo\_Click(object sender, EventArgs e)

{

string sorgu = "DELETE FROM ogrenciler WHERE okulNo=@id";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@id", dataGridView2.CurrentRow.Cells[0].Value);

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label8.ForeColor = Color.Green;

label8.Text = "Silindi!";

baglanti.Close();

ogrencilistele();

txtido.Clear();

txtado.Clear();

txtsoyado.Clear();

txtemailo.Clear();

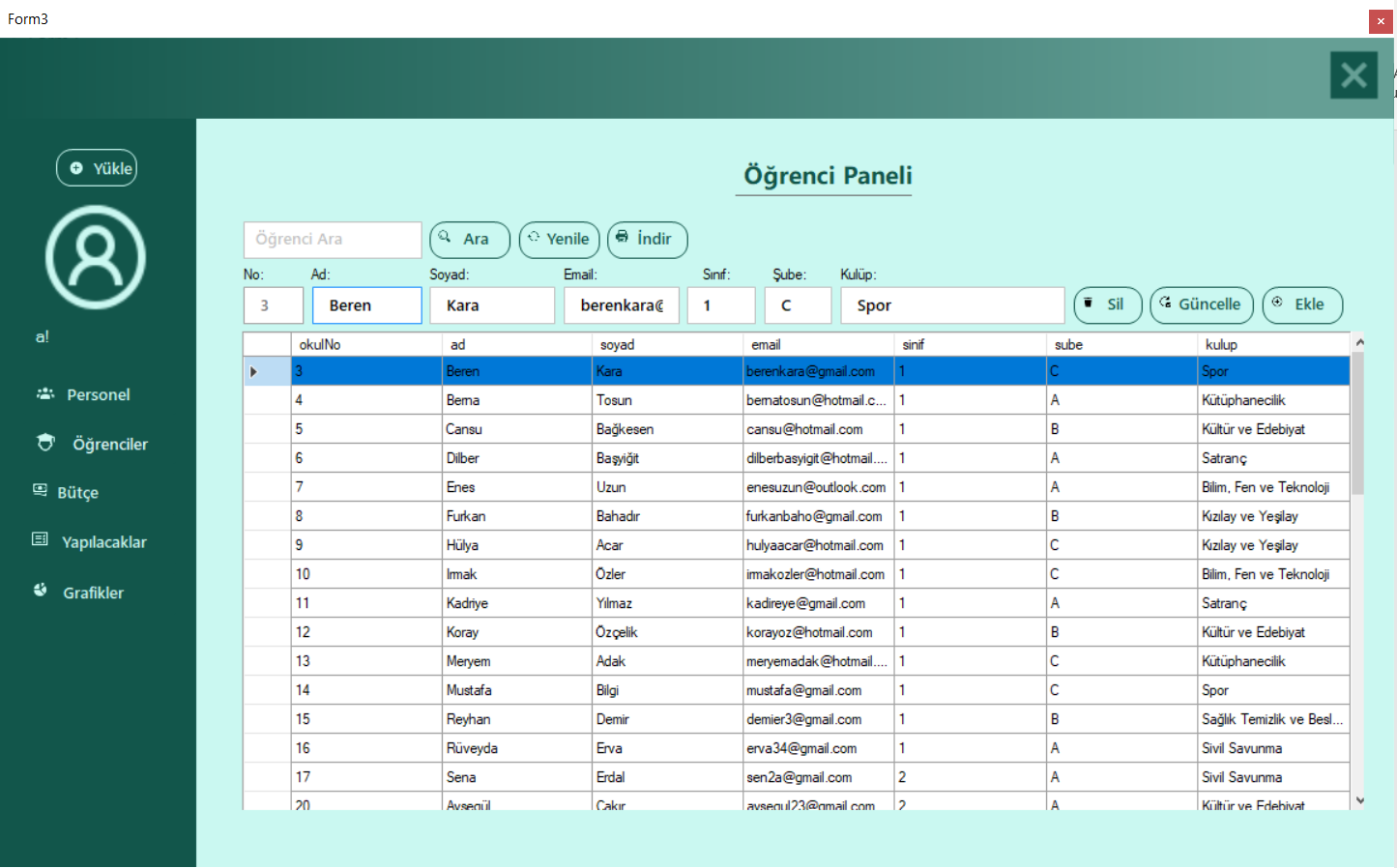
txtsinifo.Clear();

txtsubeo.Clear();

txtkulupo.Clear();

}

### **Güncelle Butonu Kodu**



private void btnguncelleo\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if (txtado.Text == "")

{

label8.ForeColor = Color.Red;

label8.Text = "Seçim Yapmadınız!";

}

else

{

string sorgu = "UPDATE ogrenciler Set ad=@ad,soyad=@soyad,email=@email,sinif=@sinif,sube=@sube,kulup=@kulup WHERE okulNo=@id";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@ad", txtado.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@soyad", txtsoyado.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@email", txtemailo.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@sinif", txtsinifo.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@sube", txtsubeo.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@kulup", txtkulupo.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@id", Convert.ToInt32(txtido.Text));

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label8.ForeColor = Color.Green;

label8.Text = "Güncellendi!";

baglanti.Close();

ogrencilistele();

txtido.Clear();

txtado.Clear();

txtsoyado.Clear();

txtemailo.Clear();

txtsinifo.Clear();

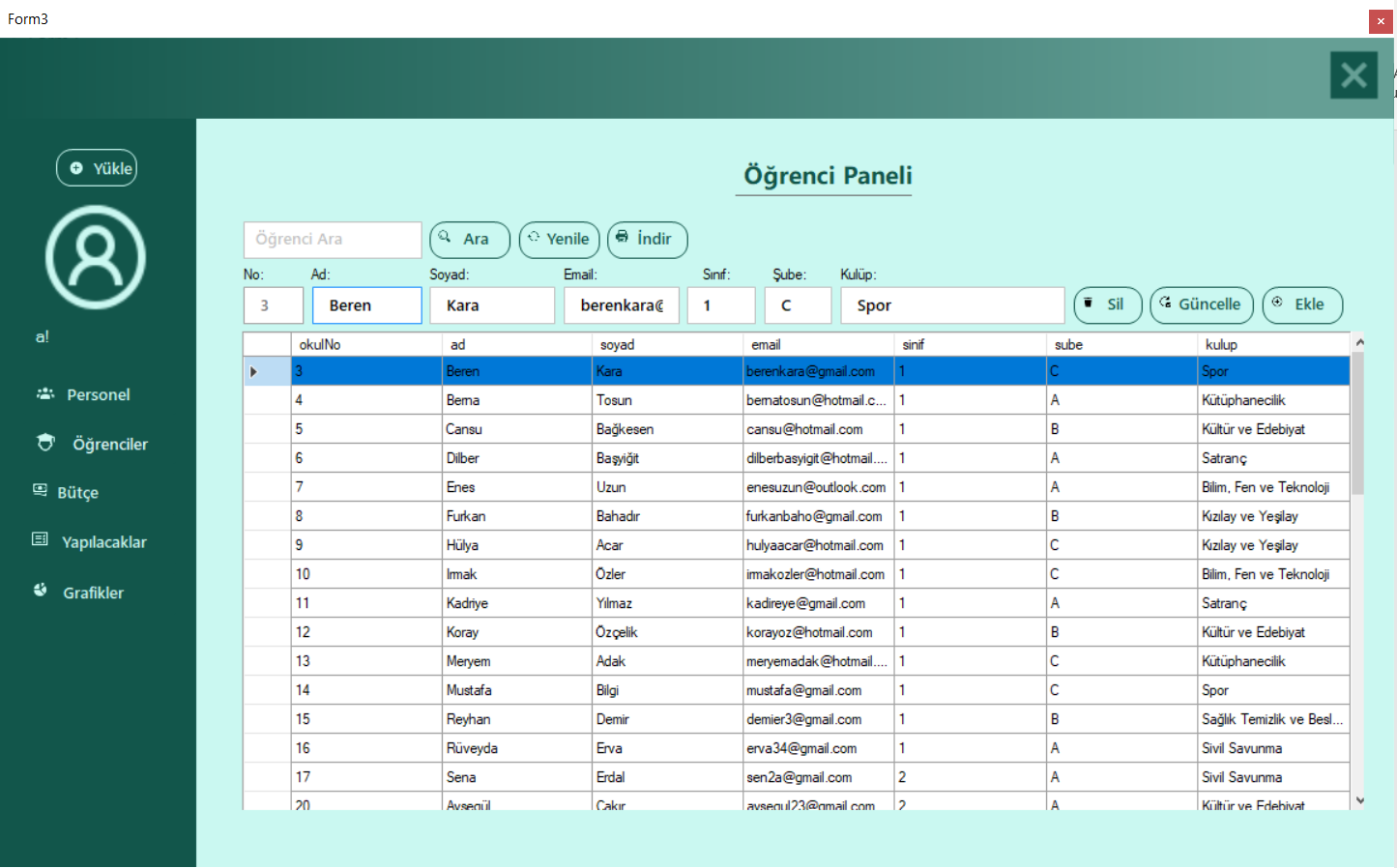
txtsubeo.Clear();

txtkulupo.Clear();

}

}

### **Ekle Butonu Kodu**



private void btnekleo\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if (txtado.Text == "")

{

label8.ForeColor = Color.Red;

label8.Text = "Ad alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtsoyado.Text == "")

{

label8.ForeColor = Color.Red;

label8.Text = "Soyad alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtemailo.Text == "")

{

label8.ForeColor = Color.Red;

label8.Text = "Mail alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtsinifo.Text == "")

{

label8.ForeColor = Color.Red;

label8.Text = "Sınıf alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtsubeo.Text == "")

{

label8.ForeColor = Color.Red;

label8.Text = "Şube alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txtkulupo.Text == "")

{

label8.ForeColor = Color.Red;

label8.Text = "Kulüp alanı boş bırakılamaz!";

}

else

{

string sorgu = "INSERT INTO ogrenciler (ad,soyad,email,sinif,sube,kulup) VALUES (@ad,@soyad,@email,@sinif,@sube,@kulup)";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@ad", txtado.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@soyad", txtsoyado.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@email", txtemailo.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@sinif", txtsinifo.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@sube", txtsubeo.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@kulup", txtkulupo.Text);

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label8.ForeColor = Color.Green;

label8.Text = "Eklendi!";

baglanti.Close();

ogrencilistele();

txtido.Clear();

txtado.Clear();

txtsoyado.Clear();

txtemailo.Clear();

txtsinifo.Clear();

txtsubeo.Clear();

txtkulupo.Clear();

}

}

### **Data Grid View Kodu**

private void dataGridView2\_CellEnter(object sender, DataGridViewCellEventArgs e)

{

txtido.Text = dataGridView2.CurrentRow.Cells[0].Value.ToString();

txtado.Text = dataGridView2.CurrentRow.Cells[1].Value.ToString();

txtsoyado.Text = dataGridView2.CurrentRow.Cells[2].Value.ToString();

txtemailo.Text = dataGridView2.CurrentRow.Cells[3].Value.ToString();

txtsinifo.Text = dataGridView2.CurrentRow.Cells[4].Value.ToString();

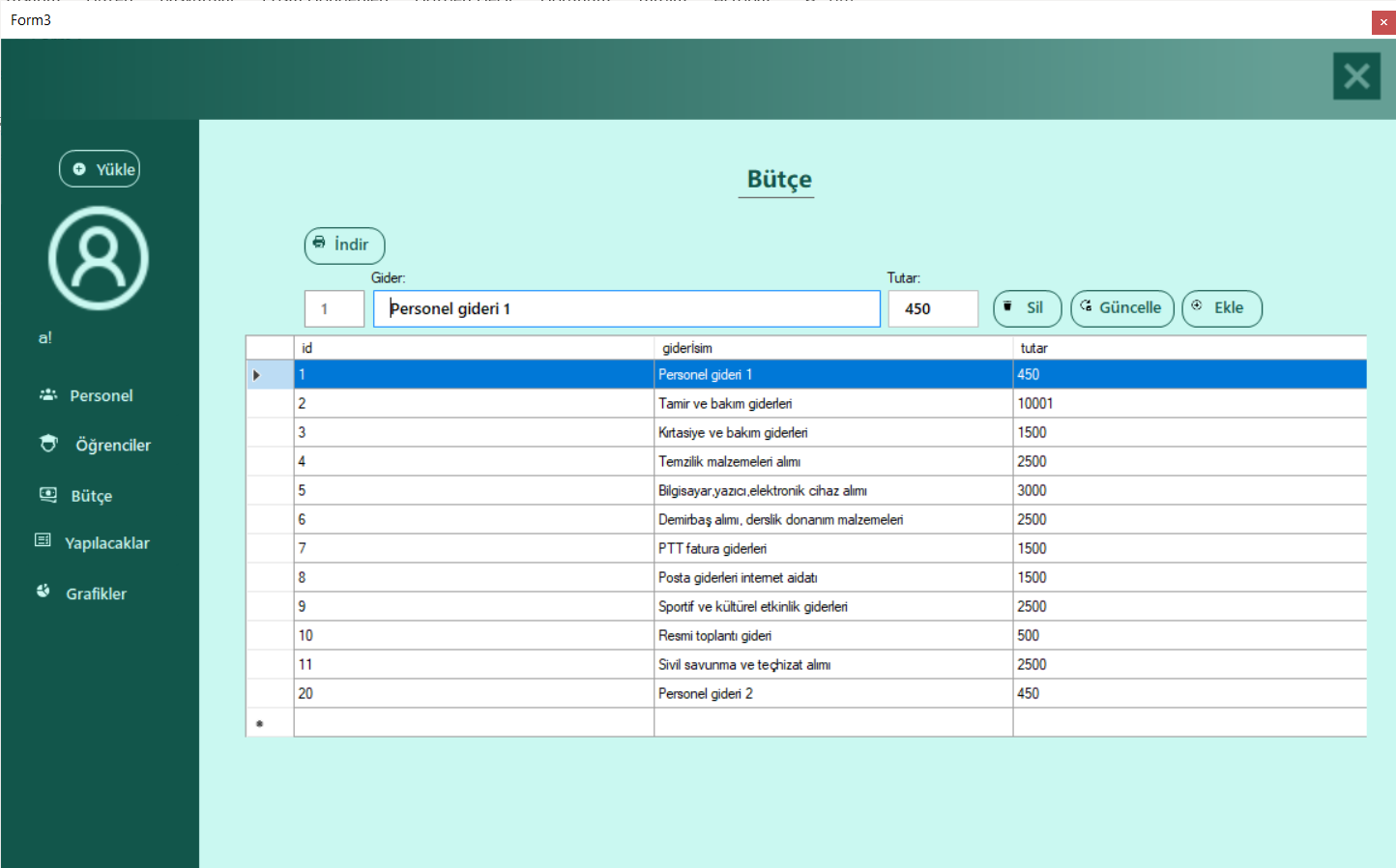
txtsubeo.Text = dataGridView2.CurrentRow.Cells[5].Value.ToString();

txtkulupo.Text = dataGridView2.CurrentRow.Cells[6].Value.ToString();

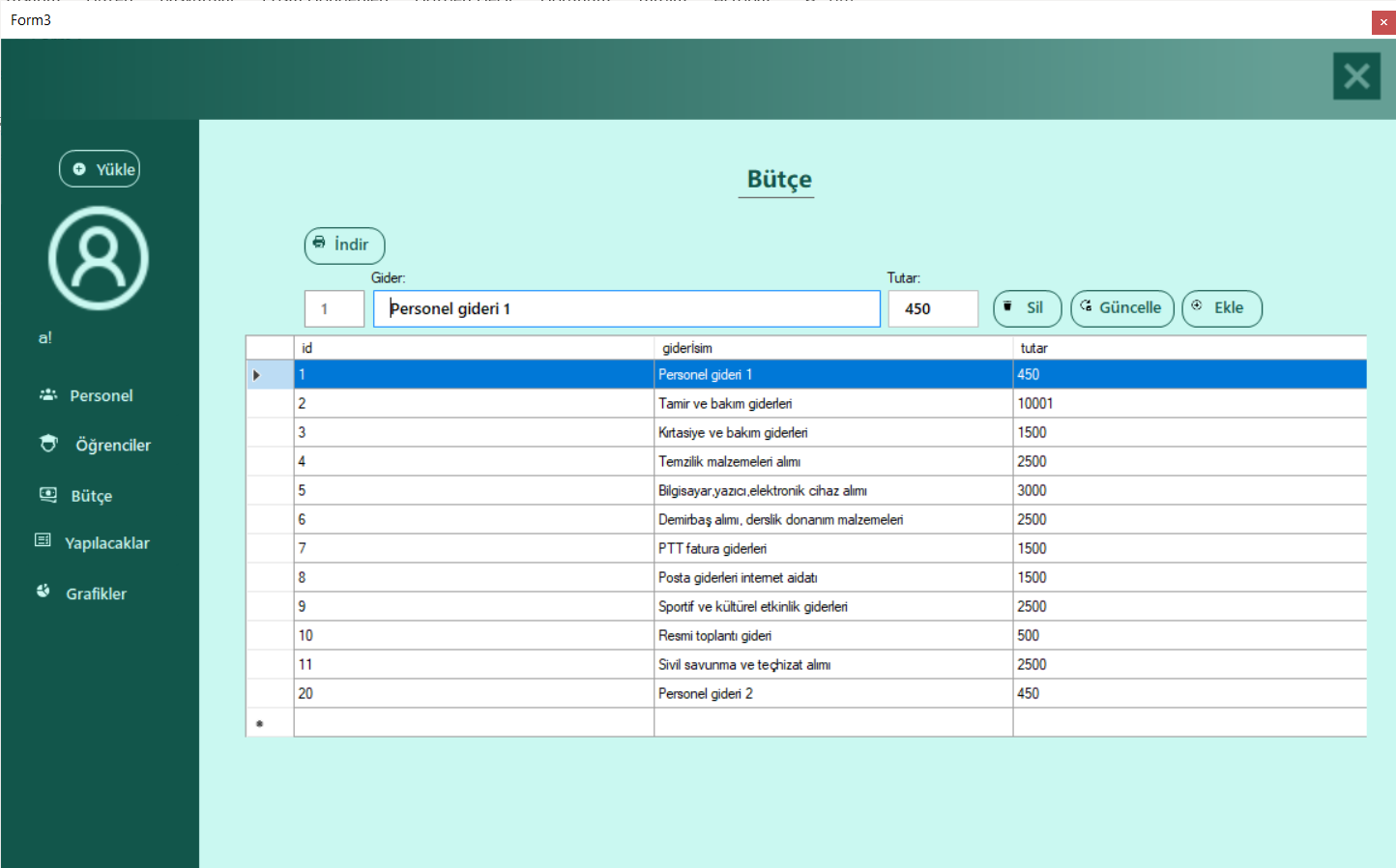
}

## **Bütçe Paneli**

### **Form Tasarımı**



### **İndir Butonu Kodu**



private void bunifuButton6\_Click\_1(object sender, EventArgs e)

{

printDocument1.Print();

}

private void printDocument1\_PrintPage(object sender, System.Drawing.Printing.PrintPageEventArgs e)

{

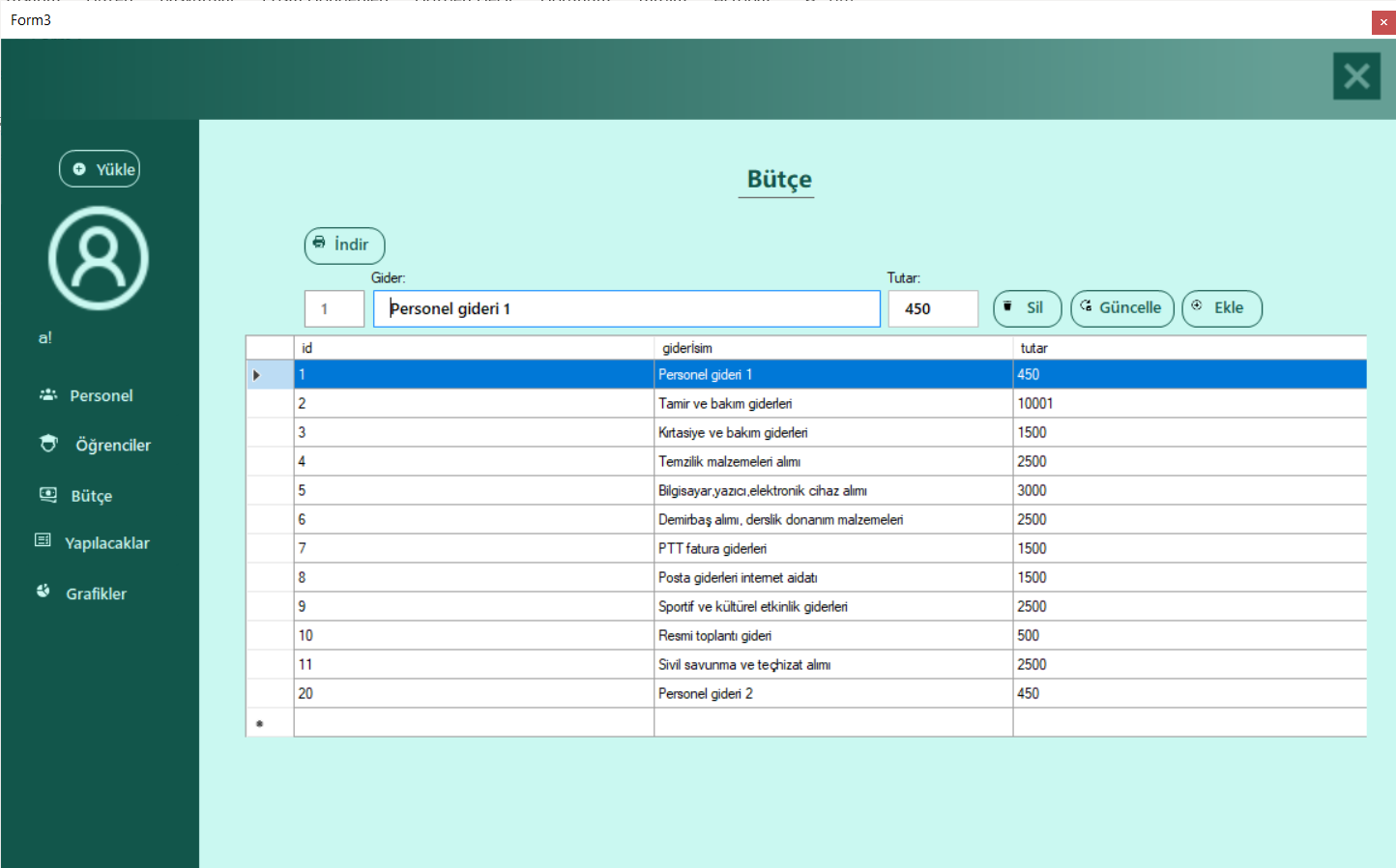
Bitmap bm = new Bitmap(this.dataGridView3.Width, this.dataGridView3.Height);

dataGridView3.DrawToBitmap(bm, new Rectangle(0, 0, this.dataGridView3.Width, this.dataGridView3.Height));

e.Graphics.DrawImage(bm, 10, 10);

}

### **Sil Butonu Kodu**



private void bunifuButton4\_Click(object sender, EventArgs e)

{

string sorgu = "DELETE FROM butce WHERE id=@id";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@id", dataGridView3.CurrentRow.Cells[0].Value);

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label3.ForeColor = Color.Green;

label3.Text = "Silindi!";

baglanti.Close();

butcelistele();

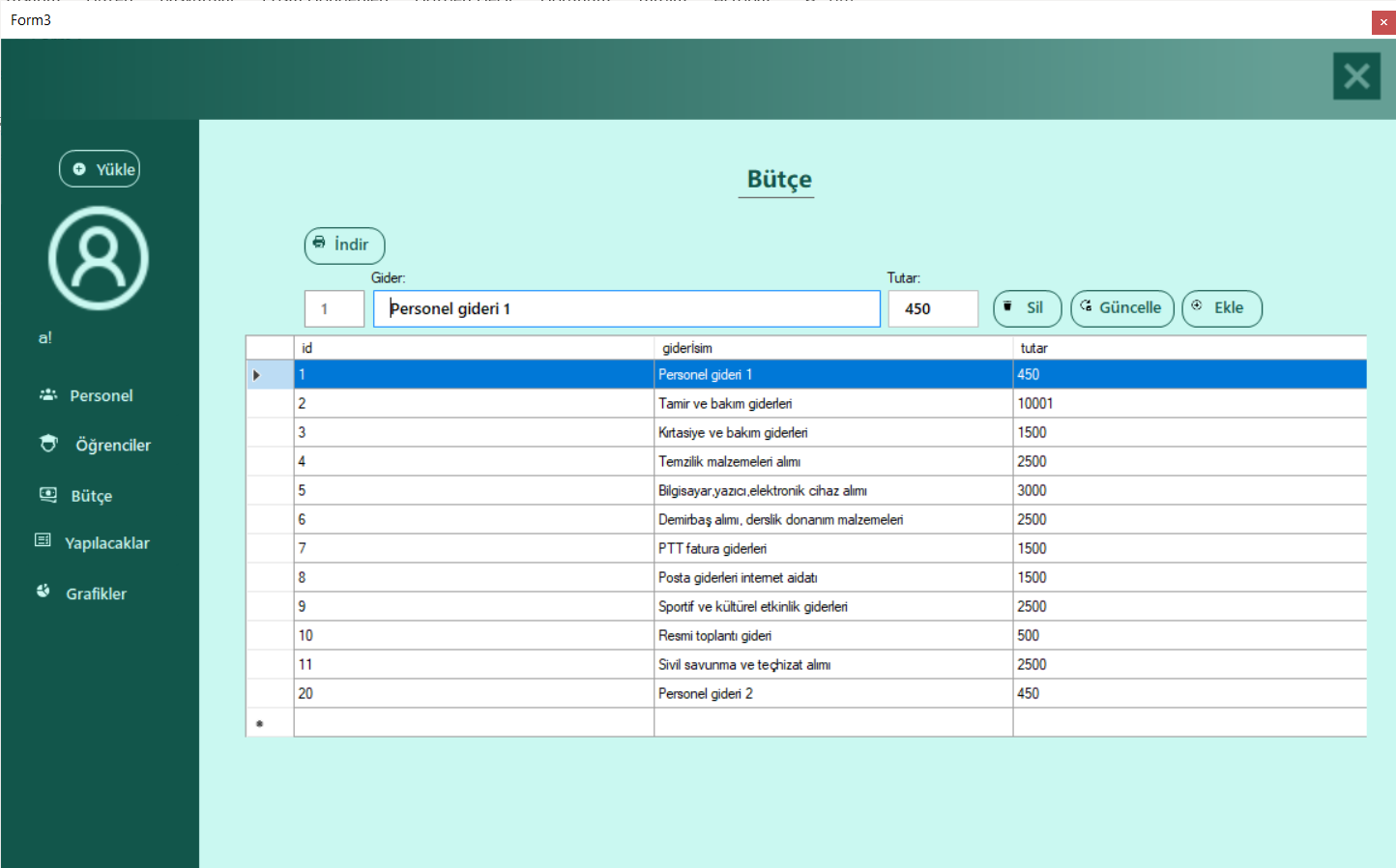
txtidb.Clear();

txtgider.Clear();

txttutar.Clear();

}

### **Güncelle Butonu Kodu**



private void bunifuButton5\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if(txtgider.Text=="")

{

label3.ForeColor = Color.Red;

label3.Text = "Seçim Yapmadınız!";

}

else

{

string sorgu = "UPDATE butce Set giderİsim=@giderisim,tutar=@tutar WHERE id=@id";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@giderisim", txtgider.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@tutar", txttutar.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@id", Convert.ToInt32(txtidb.Text));

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label3.ForeColor = Color.Green;

label3.Text = "Güncellendi!";

baglanti.Close();

butcelistele();

txtidb.Clear();

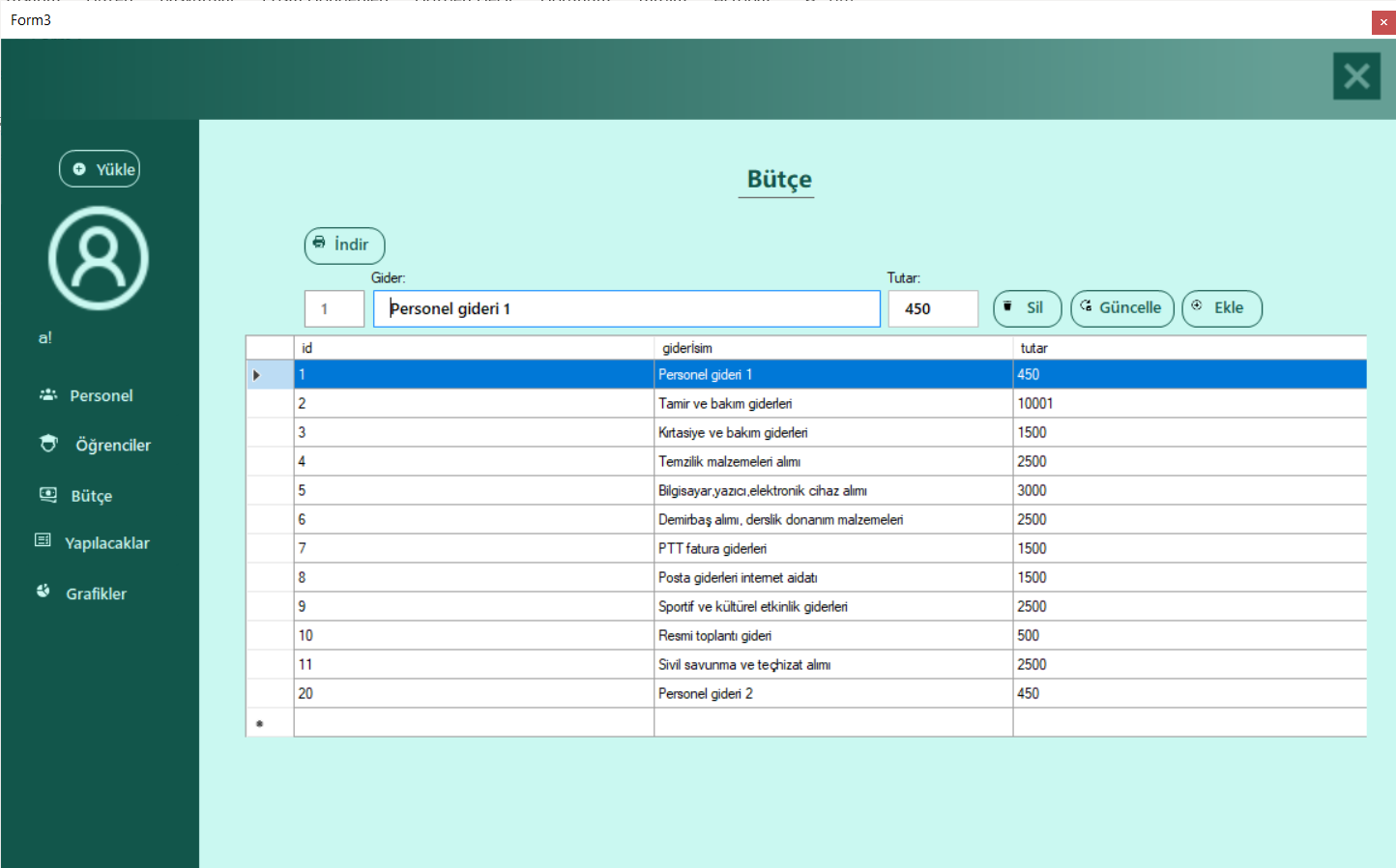
txtgider.Clear();

txttutar.Clear();

}

}

### **Ekle Butonu Kodu**



private void bunifuButton6\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if (txtgider.Text == "")

{

label3.ForeColor = Color.Red;

label3.Text = "Gider alanı boş bırakılamaz!";

}

else if (txttutar.Text == "")

{

label3.ForeColor = Color.Red;

label3.Text = "Tutar alanı boş bırakılamaz!";

}

else

{

string sorgu = "INSERT INTO butce (giderİsim,tutar) VALUES (@giderisim,@tutar)";

komut = new OleDbCommand(sorgu, baglanti);

komut.Parameters.AddWithValue("@giderisim", txtgider.Text);

komut.Parameters.AddWithValue("@tutar", txttutar.Text);

baglanti.Open();

komut.ExecuteNonQuery();

label3.ForeColor = Color.Green;

label3.Text = "Eklendi!";

baglanti.Close();

butcelistele();

txtidb.Clear();

txtgider.Clear();

txttutar.Clear();

}

}

### **Data Grid View Kodu**

private void dataGridView3\_CellEnter(object sender, DataGridViewCellEventArgs e)

{

txtidb.Text = dataGridView3.CurrentRow.Cells[0].Value.ToString();

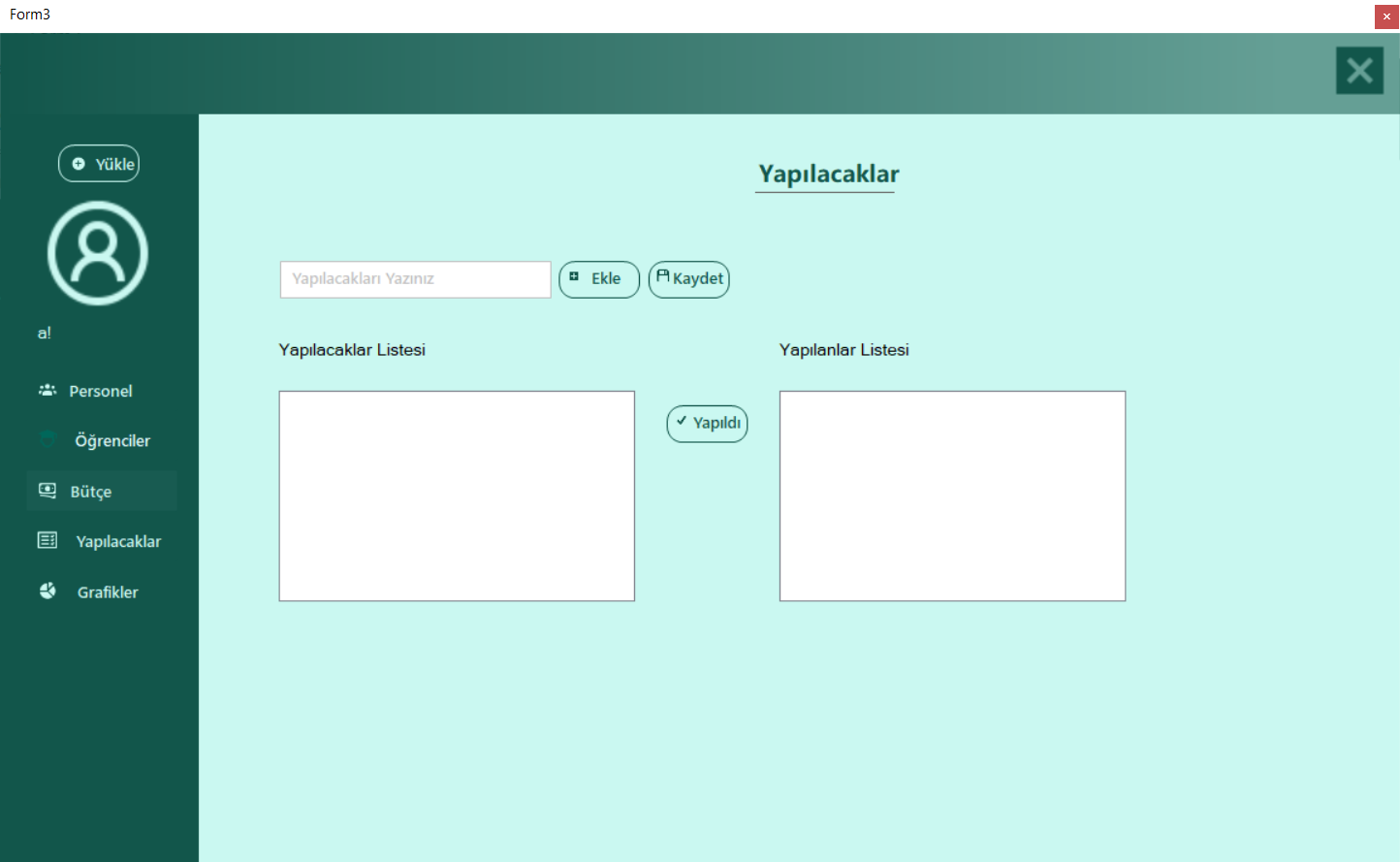
txtgider.Text = dataGridView3.CurrentRow.Cells[1].Value.ToString();

txttutar.Text = dataGridView3.CurrentRow.Cells[2].Value.ToString();

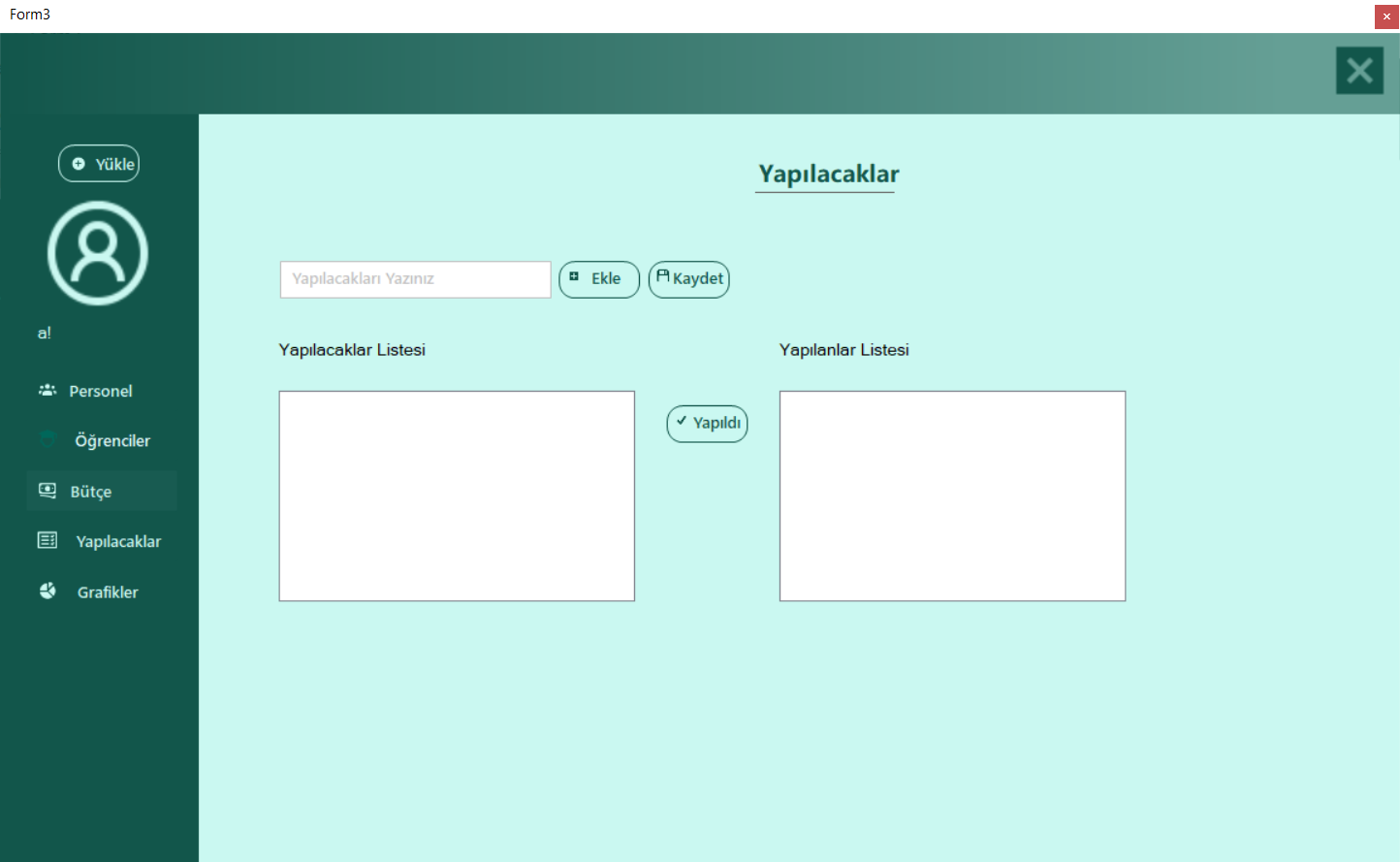
}

## **Yapılacaklar Paneli**

### **Form Tasarımı**



### **Ekle Butonu Kodu**



private void bunifuButton11\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if(txtyapilacak.Text!="")

{

string deger = txtyapilacak.Text;

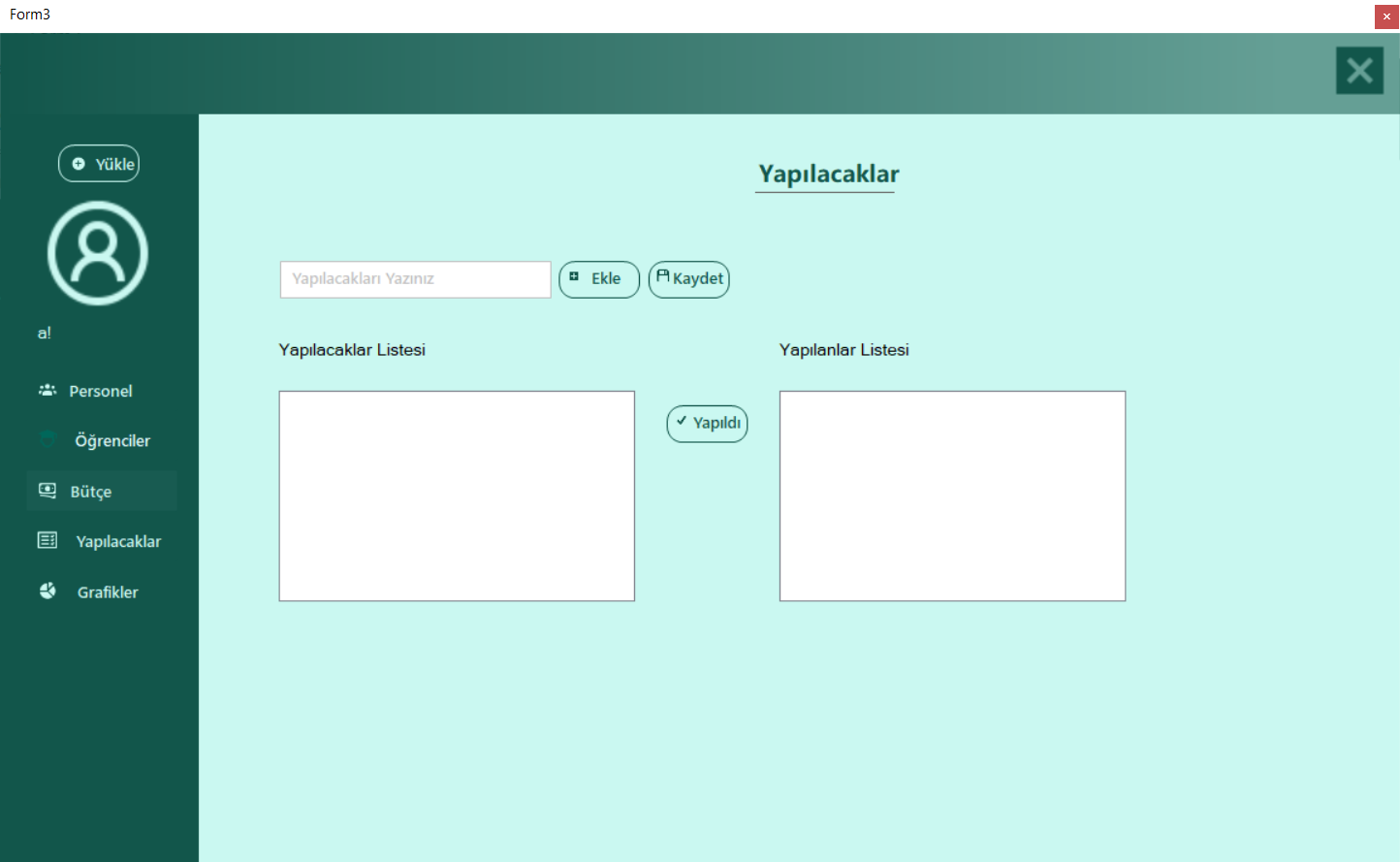
listBox1.Items.Add(deger);

txtyapilacak.Text = "";

}

}

### **Kaydet Butonu Kodu**



private void bunifuButton12\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if(listBox1.Items.Count!=0)

{

string sql = "Insert Into yapilacaklar(yapilacakad) Values (@yapilacakad)";

con =new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

foreach(string kategori in listBox1.Items)

{

cmd = new OleDbCommand(sql, con);

cmd.Parameters.AddWithValue("@yapilacakad", kategori);

con.Open();

cmd.ExecuteNonQuery();

con.Close();

}

label29.Text = "Kaydedildi";

}

else

{

label29.Text = "Kayıt Eklenemedi!";

}

if(listBox2.Items.Count!=0)

{

string sql = "Insert Into yapilanlar(yapilanad) Values (@yapilanad)";

con =new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

foreach(string kategori in listBox2.Items)

{

cmd = new OleDbCommand(sql, con);

cmd.Parameters.AddWithValue("@yapilanad", kategori);

con.Open();

cmd.ExecuteNonQuery();

con.Close();

}

label29.Text = "Kaydedildi";

}

else

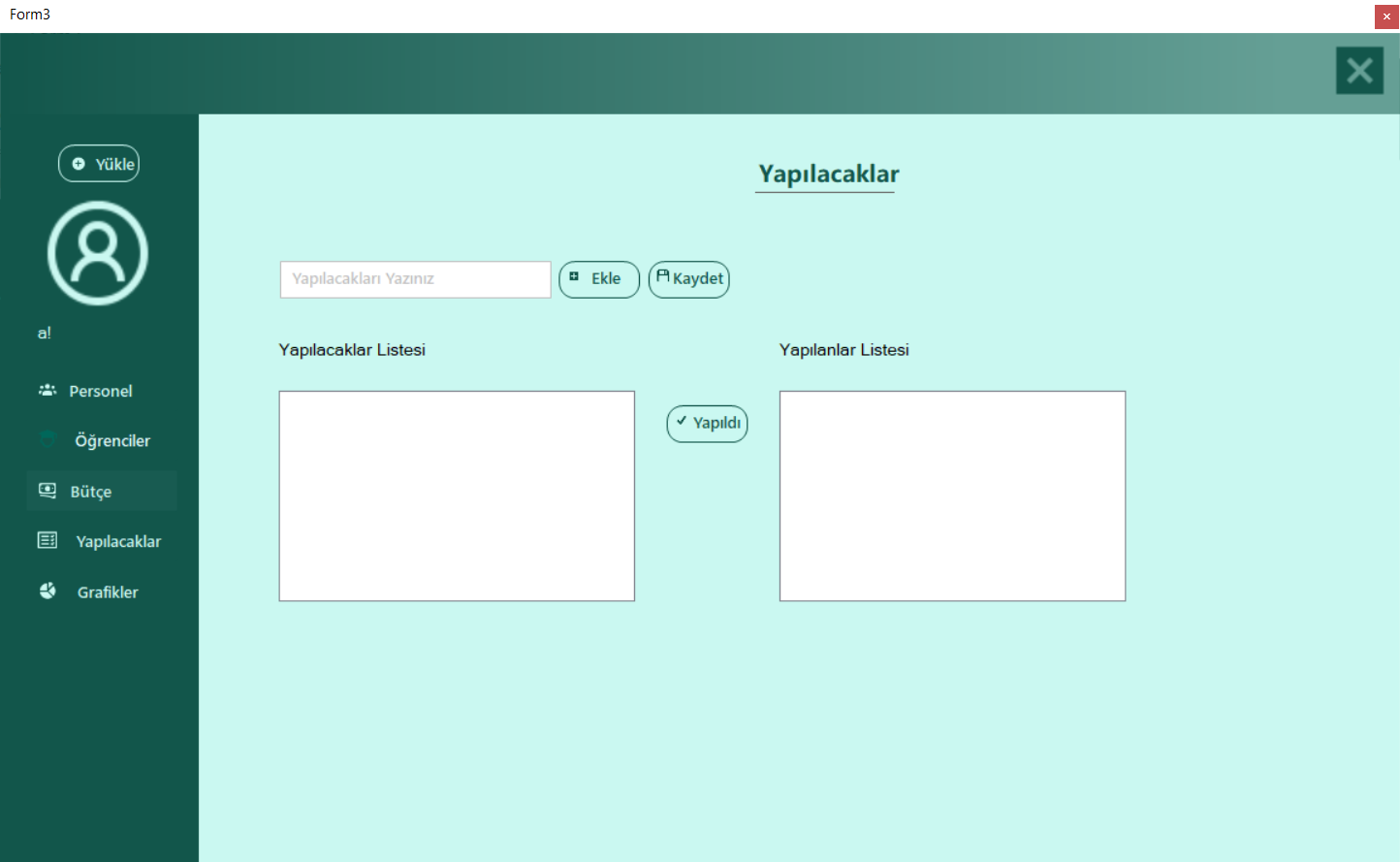
{

label29.Text = "Kayıt Eklenemedi!";

}

}

### **Yapıldı Butonu Kodu**



private void bunifuButton13\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if(listBox1.SelectedIndex!=-1)

{

listBox2.Items.Add(listBox1.SelectedItem);

listBox1.Items.Remove(listBox1.SelectedItem);

}

else

{

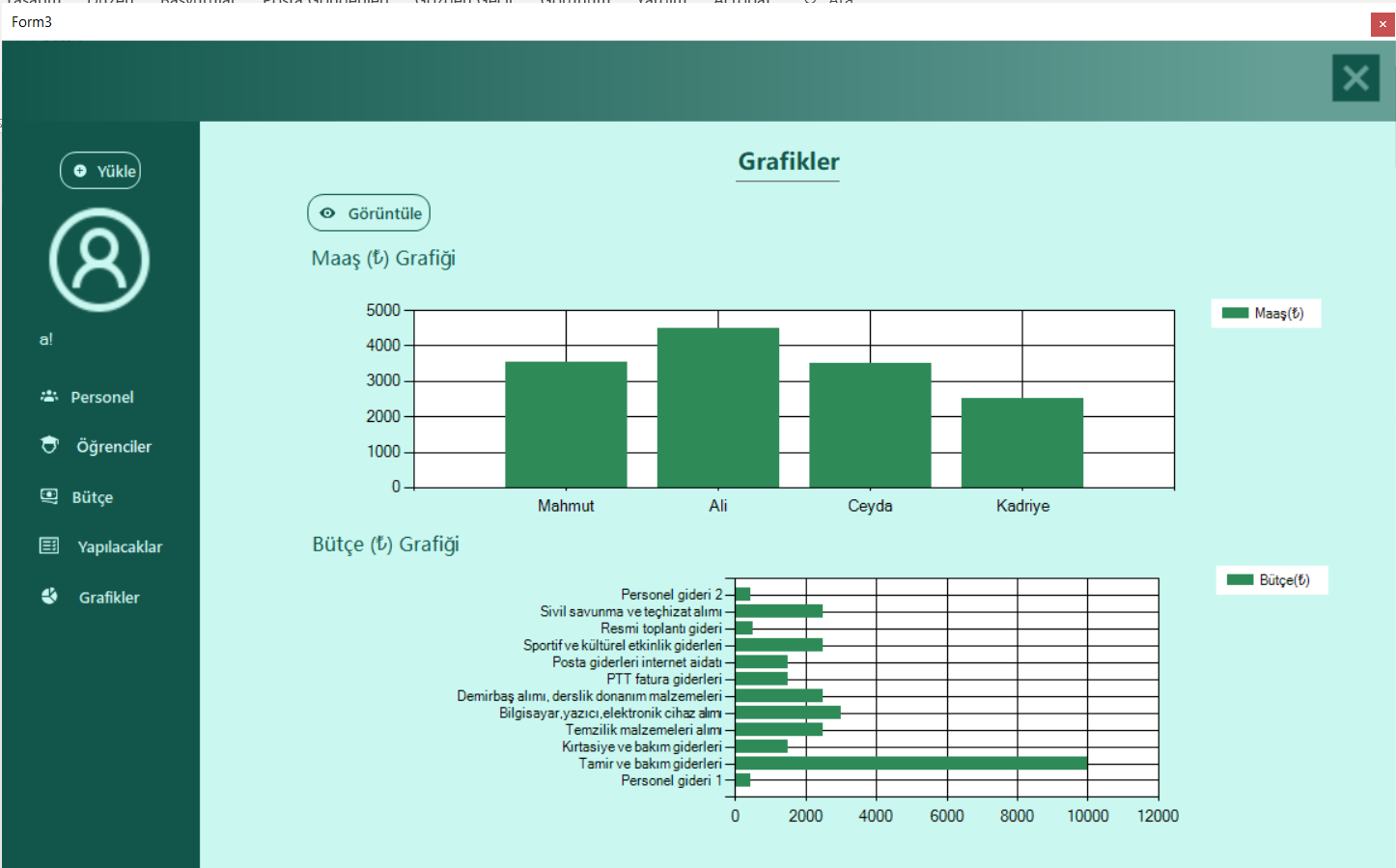
MessageBox.Show("Seçim Yapmadınız!");

}

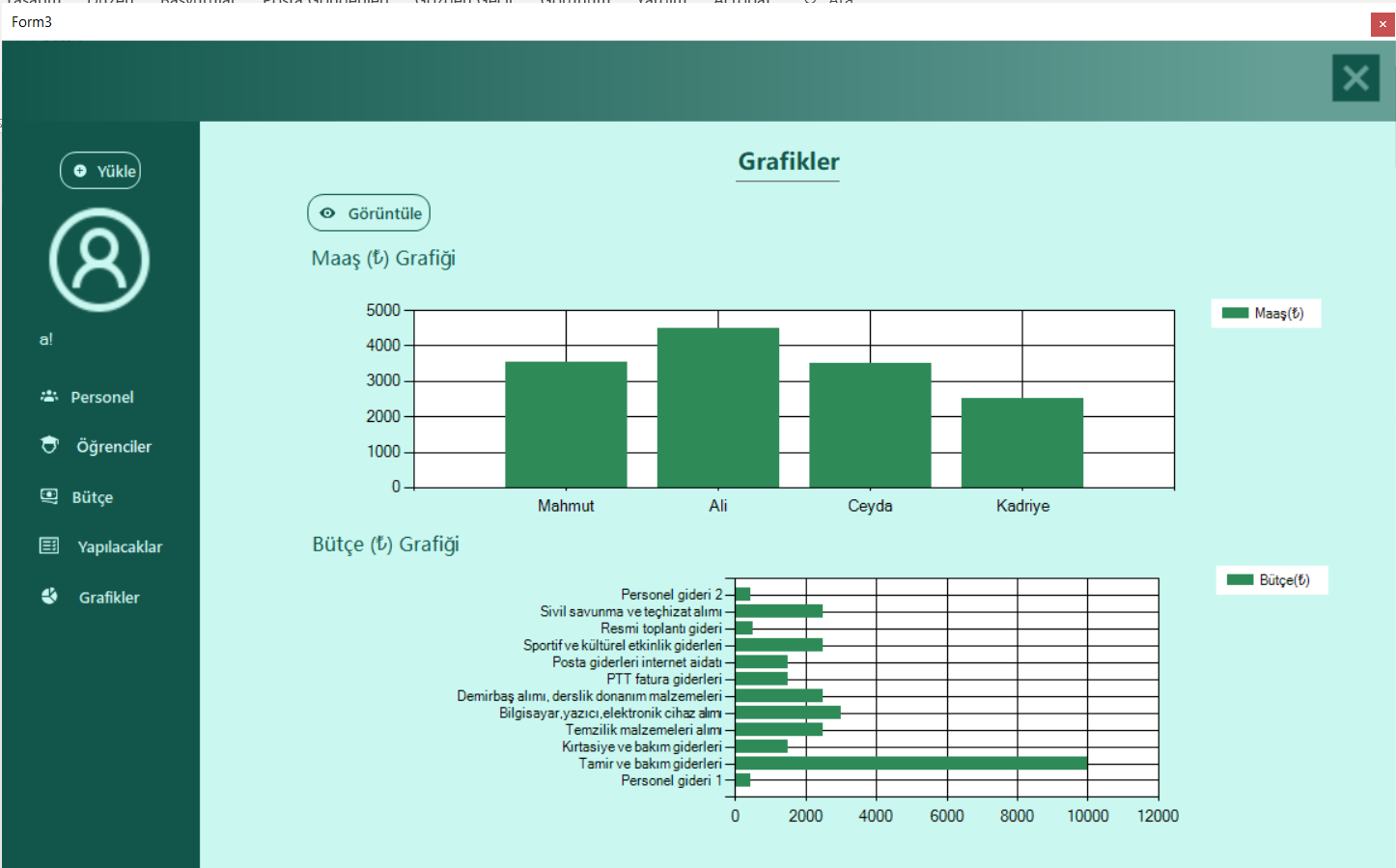
}

## **Grafikler Paneli**

### **Form Tasarımı**



### **Görüntüle Butonu Kodu**

private void bunifuButton14\_Click(object sender, EventArgs e)

{

OleDbConnection bglnt = new OleDbConnection("Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=proje.mdb");

try

{

bglnt.Open();

OleDbCommand komut1 = new OleDbCommand();

OleDbCommand komut2 = new OleDbCommand();

komut1.Connection = bglnt;

komut2.Connection = bglnt;

string maasgoruntule = "select \*from personel";

komut1.CommandText = maasgoruntule;

OleDbDataReader oku1 = komut1.ExecuteReader();

while(oku1.Read())

{

chart1.Series["Maaş(₺)"].Points.AddXY(oku1["ad"].ToString(), oku1["maas"].ToString());

}

string butcegoruntule = "select \*from butce";

komut2.CommandText = butcegoruntule;

OleDbDataReader oku2 = komut2.ExecuteReader();

while (oku2.Read())

{

chart2.Series["Bütçe(₺)"].Points.AddXY(oku2["giderİsim"].ToString(), oku2["tutar"].ToString());

}

}

catch(Exception ex)

{

MessageBox.Show("Hata" + ex);

}

}