

לכל מי שבזמן הוספת חבר חדש מקבל הודעת שגיאה על פקודת ה- Insert

בבקשה לבצע את השינויים הבאים. יש לבדוק לאחר כל שינוי אם הבעיה נפתרה.

1. במאגר הנתונים (אקסס) -

ק/לא	Hoby3
טקסט	Hativa
ק/לא	Admin

תבנית עיצוב	אמת/שקר
כיתוב	
ערך ברירת מחדל	0
כלל אימות	

- כל השדות מטיפוס טקסט (מחרוזת).
- שדה לוגי לסמן כפי המתואר בתמונה.

2. במידה והשינוי ב- 1 לא עזר יש לבצע את השינויים הבאים בקובץ DAL

2.1 להוסיף פעולה חדשה

```
public bool InsertRow(string sqlInsert)
{
    int rowsAffected;

    command.CommandText = sqlInsert;
    conn.Open();
    rowsAffected = command.ExecuteNonQuery();

    conn.Close();
    return (rowsAffected > 0);
}
```

פעולה זו מקבלת פקודת SQL - `string sqlInsert`. מעדכנת את ה- `command` ומפעילה הפעולה להוספת הרשומה החדשה; `ExecuteNonQuery()`. פעולה זו מחזירה מספר שהוא מספר הרשומות שהושפעו ממנה. אם פעולת ההוספה התבצעה יוחזר 1. (כי הוספנו רק רשומה אחת).

הפעולה `InsertRow` תחזיר אמת אם הוספה רשומה למאגר. `return (rowsAffected > 0);`

2.2 שינוי בקובץ regist.aspx.cs

- כל המשתנים המוגדרים בתחילתו יהיו מטיפוס `string`. לדוגמה
`protected string year=""`;
- הקליטה מהשדה בטופס `year = Request.Form["byear"]`; יש לשים לב למבנה הפקודה. אנחנו לא מציינים את שמות השדות הטבלה לכן הערכים חייבים להיות בסדר הנכון ולכל השדות בטבלה.
- לשדה לוגי (admin) - האחרון ברשימה אין גרש סביב המספר שלו {6}!!!!!!
- השורה `if (dal.InsertRow(sqlInsert))` מפעילה את פעולה ההוספה החדשה ב- DAL.

```

protected string name="";
protected string pass="";
protected string year="";
protected string email="";
protected string hativa="";
protected string megama="";
protected string hoby="";
protected bool admin = false;
protected string msg="";
protected void Page_Load(object sender, EventArgs e)
{
    if (this.IsPostBack)
    {
        name = Request.Form["usern"];
        pass = Request.Form["pass1"];
        year = Request.Form["byear"];
        email = Request.Form["email"];
        hativa = Request.Form["hativa"];
        megama = Request.Form["megama"];
        hoby = Request.Form["hoby"].ToString();

        string dbPath = this.MapPath("App_Data/SiteData.accdb");
        DAL dal = new DAL(dbPath);
        string strSql = "Select * from Member WHERE UserName='" +
name + "'";
        ds = dal.GetDataSet(strSql);

if (ds.Tables[0].Rows.Count == 0)
    {
        //DataRow dr = ds.Tables[0].NewRow();
        //dr["UserName"] = name;
        //dr["Pass"] = pass;
        //dr["BirthYear"] = year;
        //dr["Email"] = email;
        //dr["Hativa"] = hativa;
        //dr["Megama"] = megama;

        string sqlInsert = string.Format("INSERT INTO Member VALUES
('{0}','{1}','{2}','{3}', '{4}','{5}','{6})", name, pass, year,
email, megama, hativa, admin);

        //ds.Tables[0].Rows.Add(dr);
        //dal.SetDataSet(ds);

        if (dal.InsertRow(sqlInsert))
        {
            Session["user"] = name;
            //Session["updateUser"] = name;
            Response.Redirect("Default.aspx");
        }
        else
            msg = "שגיאה בהוספה";
    }
    else
    {
        msg = "אזור בוזר -תפוס משתמש שם";
    }
}

```