

1	مقدمه
1	تاریخچه HTML
2	1- فرمت کلی یک فایل HTML
3	1-1. تگ HEAD
3	1-1-1. TITLE
3	1-1-2. META
5	1-1-3. BASE
5	2-1. تگ BODY
6	2- Font
10	3- PARAGRAPH
11	4- BREAK
11	5- BREAKN
11	6- HEADING
12	7- HR
12	8- PRE
13	9- DIV

فصل اول:

- 18 1- چرا به دات نت احتیاج داریم؟
- 19 2- مدل برنامه نویسی DNA
- 21 3- محدودیت های COM
- 23 4- معایب استفاده از API
- 23 5- آشنائی با ASP.NET
- 25 6- مقایسه ASP.NET و ASP کلاسیک
- 26 7- زبانهای برنامه نویسی در ASP.NET
- 26 8- ابزارهای ASP.NET
- 27 9- دریافت ASP.NET
- 28 10- دریافت .NET Framework
- 28 11 - Namespace چیست؟
- 31 12- فضا نام System
- 32 1-12 System.ComponentModel.Design
- 32 2-12 :System.Data

32	:System.Drawing .3-12
33	System.Web .4-12
33	:System.Web.SessionState .5-12
33	:System.Web.UI .6-12
34	:System.Web.UI.HtmlControls .7-12
34	:System.Web.UI.HtmlControls .8-12
35	Microsoft فضا نام -13
36	:Microsoft.VisualBasic .1-13
36	:Microsoft.CSharp .2-13
36	:Microsoft.Jscript . 3-13
37	:Microsoft.Win32 .4-13
37	14-استفاده از فضا نام ها در صفحات ASP.NET :
39	Smart Navigation چیست؟ -15

فصل دوم:

- 43 1- معرفی SQL و دستورات عمومی آن
- 43 1-1. پر کاربرد ترین دستورات SQL
- 43 2-1. داده هایی که در SQL تعریف میشود
- 44 2- SQL و Active Server Pages - ASP :
- 44 1-1-1. دستور SELECT :
- 45 1-1-2. دستور DISTINCT (جداسازی) :
- 47 3- دسترسی به یک پایگاه داده از یک صفحه ASP :
- 47 1-3. ایجاد یک ADO Connection به یک پایگاه داده
- 48 3-2. روش ODBC
- 50 3-3, 4. ساختن یک Connection و Record Set و به کار بردن SQL :
- 50 3-5. گرفتن داده هایی که نیاز داریم از Record Set :
- 51 3-6, 7. بستن Recordset و Connection
- 51 4- خلاصه سازی داده ها
- 51 4-1. شناختن SELECT DISTINCT
- 53 4-2. استفاده کردن از SELECT DISTINCT :
- 53 4-2-1. ایجاد کردن Distinct Query با استفاده از قاب دیاگرام:

- 64 1-2-5. مرتب سازی ستون ها با استفاده از قاب Grid
- 65 2-2-5. مرتب کردن ستون ها با استفاده از قاب SQL
- 66 3-5. شرط WHERE BASIC
- 1-3-5. مشخص کردن یک شرط WHERE
- 67 با استفاده از قاب Grid :
- 2-3-5. مشخص کردن یک شرط
- 68 WHERE با استفاده از قاب SQL:
- 4-5. استفاده کردن از اپراتورهای ویژه
- 1-4-5. مشخص کردن یک شرط WHERE
- 69 با استفاده از LIKE:
- 2-4-5. مشخص کردن یک شرط WHERE
- 70 با استفاده از BETWEEN:
- 3-4-5. مشخص کردن یک شرط WHERE
- 70 با استفاده از IN :
- 71 5-5. ترکیب کردن ملاک انتخابی
- 71 1-5-5. مشخص کردن ملاک پیچیده با استفاده از OR:
- 72 2-5-5. مشخص کردن ملاک پیچیده با استفاده از AND:

فصل سوم:

- 74 1- تاریخچه ویژوال بیسیک
- 75 2- مقدمه‌ای بر برنامه نویسی شیء‌گرا
- 76 3- کلاس‌ها (Classes)
- 78 4- اشیاء و اعضاء (Members)
- 78 5- کپسوله سازی (Encapsulation)
- 79 6- چند شکلی (Polymorphism)
- 81 6-1. چندشکلی وراثتی (Inheritance Polymorphism)
- 82 7- Overloading اعضاء
- 83 7-1. ساختن متدهای Overload
- 84 8- اینترفیس‌ها
- 85 8-1. تعریف اینترفیس‌ها
- 87 8-2. پیاده سازی اینترفیس‌ها
- 88 8-3. پیاده سازی اعضاء اینترفیس‌ها
- 90 9- خواص و رویدادهای یک فرم در VB
- 91 9-1. فرم
- 91 9-2. رویدادهای یک فرم :

فصل چهارم:

- 96 1-دستورات بکار برده شده در سایت اختصاصی بیمارستان مهر :
- 97 1-1.لینک صفحه اصلی :
- 97 2-1.لینک مدیریت :
- 104 3-1.لینک جستجو :
- 106 4-1. لینک ارتباط با بیمارستان :
- 106 5-1.لینک درباره بیمارستان:
- 106 6-1.لینک لیست کارمندان بیمارستان :
- 107 7-1.لینک لیست دکترهای بیمارستان :
- 107 8-1. لینک لیست پرستاران بیمارستان :
- 108 9-1.لینک لیست بیماران بیمارستان :
- 108 10-1.لینک جدید ترین تحقیقات بیمارستان :
- 109 نتیجه گیری
- 110 منابع