

تاریخچه:

- در سال ۱۹۹۷ توسط شرکت macromedia به بازار عرضه شد.
- در سال ۲۰۰۵ شرکت adobe امتیاز شرکت Macromedia را خریداری کرد و این نرم افزار را تحت عنوان adobe Dreamweaver به بازار عرضه کرد. قبل از این، شرکت adobe از نرم افزار GoLive برای طراحی وب استفاده می کرد.

ویژگی های برنامه :

۱. محیط زیبا و کاربر پسند
۲. پشتیبانی از اغلب زبان های تولید صفحات ایستا و پویای وب
۳. پشتیبانی کامل از زبان فارسی
۴. سازگاری با نرم افزارهای تولید عناصر چندرسانه ای
۵. ...

حداقل منابع سخت افزاری مورد نیاز: (adobe Dreamweaver cs5 me)

CPU: Pentium 4(intel)- athlon 64(amd)

OS: windos xp sp2 – windows vista(home premium, business, ultimate, enterprise) – windows 7

Hard: 1gb(free space)

Ram: 512mb

Cd/dvd: ok

Resolution: 1280*800

آشنایی با محیط برنامه:

الف- نمای کاری: در این برنامه سه نمای کاری مختلف وجود دارد:

۱. نمای طراحی (design): در این نما بدون درگیر شدن با کدهای html عناصر مورد نظر به صفحه اضافه می شود و کدها بطور خودکار با برنامه ایجاد می شود.
۲. نمای کدنویسی (code): کدهای html مستقیما در این نما قابل درج هستند.
۳. نمای ترکیبی (split): دو نمای فوق بصورت همزمان قابل مشاهده است.

ب- پنل ها: لیست پنلهای پرستفاده و کاربرد آنها در جدول زیر آمده است.

پنل ها از طریق منوی window قابل دسترس هستند.

پنل ها را می توان بصورت شناور (float) روی صفحه قرار داد.

امکان جابجایی سربرگ (زبان) از یک پنل به پنل دیگر وجود دارد. با عمل کشیدن این عمل فراهم می شود.

کاربرد پنل های برنامه Dreamweaver	
نام پنل	کاربرد
insert	درج عنصر جدید در صفحه وب مانند جدول، لیست، تصویر و ...
assets	مدیریت داشته های سایت مانند رنگ ها، پیوندها، الگوها و ... بخشهای مختلف این پنل: Images : دسته بندی تصاویر Colors : نگه داری رنگها URLs : دسته بندی پیوندها SWF : نگهداری فایل های فلش Shockwave : دسته بندی عناصر shockwave Movies : طبقه بندی فیلم ها Scripts : نگهداری کدهای جاوا اسکریپت Template : دسته بندی الگوها Library : عناصر کتابخانه ای
history	برگرداندن تغییرات اعمال شده در صفحه (معادل undo و redo بصورت پی در پی)
properties	تنظیم ویژگی عنصر انتخاب شده در صفحه
Ap element	کار با لایه
frmaes	کار با قاب

ج- نوار وضعیت: نوار وضعیت در این برنامه اطلاعات مفیدی در اختیار کاربر قرار می دهد:

اطلاعات و امکانات نوار وضعیت
<ul style="list-style-type: none"> • نوع کدگذاری صفحه (Unicode) • حجم صفحه • زمان مورد نیاز بارگذاری صفحه • ابعاد پنجره طراحی • بزرگنمایی صفحه (zoom) • انتخابگر تگ (سمت چپ نوار) • ابزار انتخاب • ابزار دست برای مرور صفحات طولانی

د- پنجره تنظیمات صفحه (page properties)

برای باز کردن این پنجره :

۱. از منوی modify فرمان page properties را انتخاب می کنیم

۲. کلیدهای ctrl+j را می زنیم.

بخش های مورد نیاز و کاربرد هر یک:

بخش **appearance (css)** و **appearance(html)**: برای تنظیمات ظاهری صفحه مانند رنگ زمینه (**background color**) یا تصویر زمینه (**background image**) بکار می رود. اگر تصویر انتخابی برای زمینه صفحه کوچک باشد تنظیمات زیر را داریم:

Repeat: تکرار تصویر بصورت افقی و عمودی تا کل صفحه پر شود (حالت پیش فرض)

Repeat-x: تکرار تصویر در عرض صفحه (افقی)

Repeat-y: تکرار تصویر در ارتفاع صفحه (عمودی)

No-repeat: عدم تکرار تصویر

بخش **links**: رنگ بندی مربوط به پیوندهای صفحه شامل:

Link color: رنگ پیوند های موجود در صفحه

Active link: رنگ پیوندهای فعال

Visited link: رنگ پیوندهای مشاهده شده

Rollover link: رنگ پیوندها هنگامیکه با ماوس به آنها اشاره شود

بخش **heading**: رنگ و اندازه متونی که بصورت تیر یا عنوان تعریف می شوند

بخش **title/encoding**: برای تعیین عنوان صفحه (**title**)، نوع سند (**document type**) و نوع کدگذاری صفحه (**encoding**) کاربرد دارد.

ه- پنجره تنظیمات نرم افزار (**preference**)

برای باز کردن این پنجره :

۱. از منوی **edit** فرمان **preference** را انتخاب می کنیم

۲. کلیدهای **ctrl+U** را می زنیم.

بخش های مورد نیاز و کاربرد هر یک:

بخش **file types / editors**: برای ارتباط بین فرمت های مختلف و برنامه مورد نیاز برای ویرایش آنها

بخش **new document**: برای تغییر فرمت پیش فرض ذخیره سازی صفحات وب

بخش **code coloring**: تعیین رنگ بندی کدها برای محیط کدنویسی

بخش **preview in browser**: تعیین مرورگر اصلی و فرعی

تعاریف

وب سایت (وب گاه) : به مجموعه ای از صفحات، متون، فایل های تصویری و چندرسانه ای گفته می شود که برای برآورده کردن هدف خاصی در کنار یکدیگر قرار گرفته اند و به هم مرتبط شده اند.

محتوای وب سایت (content) : آنچه در قالب متن، تصویر، صدا، فایل های چندرسانه ای مانند فیلم و انیمیشن و سایر قالب های دیجیتال در اختیار مخاطب قرار می گیرد محتوای وب سایت نام دارد.

چون یک وب سایت دارای محتوای مختلفی است برای نگهداری و مدیریت آنها بصورت یکجا بهتر است در محیط برنامه یک وب سایت ایجاد شود. برای ایجاد وب سایت در برنامه از منوی site فرمان new site انتخاب می شود.

ساختار وب سایت (structure) : منظور از ساختار وب سایت نحوه چینش صفحات و شکل دهی فیزیکی به آن است. و به صورتهای زیر پیاده سازی می شود:

الف - ساختار خطی

ب - ساختار سلسله مراتبی

ج - ساختار چرخشی

د - ساختار تار عنکبوتی

نکته: قبل از طراحی وب سایت بهتر است در مورد ساختار سایت تصمیم گیری شود.

سرور وب (سرویس دهنده وب): منظور از سرور وب ، رایانه ای است که درخواست مرورگر برای آن ارسال می شود و سرور وب نیز صفحه درخواست شده را برای مرورگر ارسال می کند.

انواع سرور وب :

الف - سرور وب راه دور (remote server) : رایانه ای که وب سایتها روی آنها قرار می گیرند تا کاربران در سرتاسر دنیا بتوانند صفحات ساخته شده را مشاهده نمایند. برای این منظور باید با اجاره نام دامنه و فضا بر روی اینترنت اقدام به انتشار وب سایت خود بر روی سرور راه دور نمایید.

سرور وب محلی: کامپیوتری که پیکربندی لازم روی آن انجام شده تا بتوان با شبیه سازی فضای اینترنت عملکرد صفحات وب ساخته شده را تست کرد برای این منظور باید نرم افزار کمکی IIS را در ویندوز XP فعال نمود. به این ترتیب در درایو نصب ویندوز پوشه wwwroot ایجاد می شود.

بعد از فعال کردن IIS :

۱. باید کلیه محتوای وب سایت را داخل پوشه wwwroot قرار داد.

۲. صفحه اصلی سایت با index یا default نامگذاری شود.

۳. وب سایت با آدرس localhost یا 127.0.0.1 قابل مشاهده است.

نکته ۱: در نسخه های قدیمی ویندوز (قبل از xp) نام سرور وب محلی PWS است.

نکته ۲: نسخه home edition ویندوز xp از IIS و PWS پشتیبانی نمی‌کند.

کدنویسی سمت سرور: کدهای تولید شده توسط زبانهای مانند php و asp که برای اجرا نیاز به سرور دارند را کدنویسی سمت سرور می‌گویند.

کدنویسی سمت سرویس گیرنده: کدهای تولید شده توسط زبانهای مانند javascript و vbscript که روی رایانه کاربر قابل اجرا هستند و برای اجرا به سرور نیاز ندارند کدنویسی سمت سرویس گیرنده می‌گویند.

طرح بندی (layout) صفحه

طرح کلی صفحه (page layout) به روشهای زیر قابل انجام است:

۱. جدول table

۲. قاب بندی frame

۳. الگو template

۴. لایه Div

جدول (table)

برای ایجاد جدول از منوی insert فرمان table را انتخاب می‌کنیم. در کادر تنظیمات جدول:

Caption : عنوان جدول

Cell padding : فاصله بین محتوای خانه از لبه

Cell spacing : فاصله بین خانه ها

Rows: تعداد سطرها

Column: تعداد ستونها

Table width : پهنای جدول

Border thickness : ضخامت خطوط جدول

جدول با پرچسب <table> ایجاد می‌شود.

روشهای انتخاب جدول:

۱. با استفاده از اشاره گر ماوس

۲. با استفاده از منوی میانبر

۳. با استفاده از خطوط سبز رنگ

۴. با استفاده از نوار وضعیت

۵. با استفاده از کدها در محیط کدنویسی

قاب بندی صفحه (frame)

تعریف قاب: با استفاده از قاب می توان صفحه مروگر را به چند بخش تقسیم کرده و در هر یک از این بخشهای صفحات وب مجزایی قرار داد به این ترتیب با استفاده از قاب می توان همزمان چند صفحه وب را مشاهده کرد که این از مزایای قابها به شمار می رود. روش های ایجاد قاب:

الف- استفاده از قاب های پیش ساخته (insert→html→frames)

ب- کار با خطوط سازنده قاب (view→visual aids→frame border)

ج- استفاده از دستور modify (modify→frameset)

مهمترین ویژگی های قاب:

Scroll: با مقادیر **yes**: فعال بودن نوار اسکرول. **No**: عدم نمایش نوار اسکرول. **Auto**: نمایش در صورت نیاز

No resize: عدم تغییر اندازه (اندازه قاب ثابت است)

Src: آدرس صفحه ای که در قاب نمایش داده می شود.

Valu/unit: ابعاد قاب

قابها معایبی دارند که عبارتند از:

۱. چاپ صفحاتی که از قاب استفاده می کنند با دشواری انجام می شود.

۲. موتورهای جستجو با صفحات دارای قاب مشکل دارند.

۳. نوارهای پیمایش متعدد مربوط به قابها کاربر را سردرگم می کند.

قابها با برچسب **<frame>** ایجاد می شوند.

الگو (template)

سندی است با پسوند **dwt** شامل بخش های مشترک صفحات و بخشهایی بعنوان نواحی قابل تغییر که عبارتند از:

۱. ناحیه قابل ویرایش (**editable region**): برای درج عناصر مختلف

۲. ناحیه تکراری (**repeating region**): برای تکرار مجموعه ای از عناصر

۳. جدول تکراری (**repeating table**): ناحیه ای به صورت جدول که قابل تکرار است

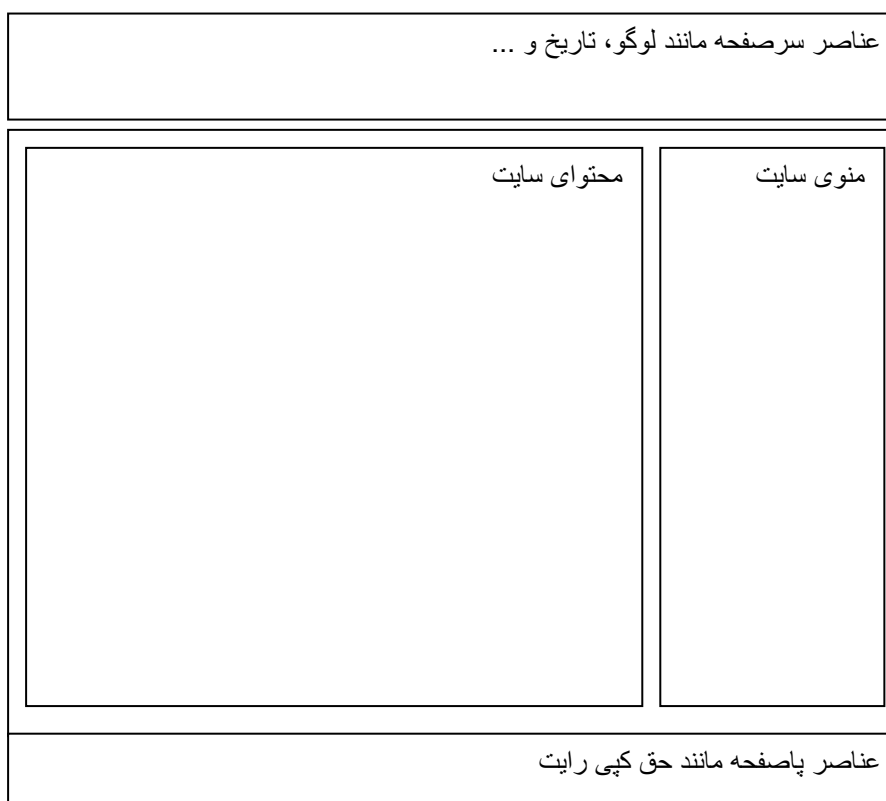
۴. ناحیه اختیاری (**optional region**): برای وجود یا عدم وجود یک عنصر در صفحه بکار می رود.

۵. مشخصه قابل ویرایش (**editable tag attribute**): تغییرات مربوط به ویژگی های عناصر توسط این ناحیه تنظیم می شود.

نکته: استفاده از الگو باعث صرفه جویی در ایجاد صفحات مشابه خواهد شد.

لایه بندی (div)

لایه بندی روشی ساده، استاندارد و کارآمد برای طرح بندی صفحات وب و تعیین محل و چگونگی قرار گرفتن عناصر مختلف درون صفحه است. لایه ها با برچسب <div> ایجاد می شوند.



مهمترین ویژگی های لایه:

L : فاصله از چپ

T : فاصله از بالا

W : پهنای لایه

H : ارتفاع لایه

z-index : ترتیب قرارگیری لایه در صفحه

Vis : شامل گزینه هایی برای مخفی کردن لایه و نمایش آن

نکته ۱: امکان ایجاد لایه ها بصورت تودرتو وجود دارد.

نکته ۲: امکان تبدیل لایه به جدول وجود دارد (convert to table)

معمولا لایه با سبک (css) استفاده می شود.

سبک (style)

سبک به معنی قالب بندی قسمتهای مختلف صفحه وب است. مانند رنگ زمینه، رنگ نوشته، اندازه متن و ...

انواع سبک:

الف) سبک تعبیه شده : استفاده از ویژگی **style** در تگ مورد نظر

شکل استفاده:

"... ; مقدار ۲:ویژگی ۲ ; مقدار ۱:ویژگی ۱" Style="

مثال:

<p style="text-align:center;color:red"> متن </p>

متن مورد نظر به رنگ قرمز و با ترازبندی وسط نمایش داده می شود.

اشکال این نوع سبک: در این روش برای قالب بندی تک تک تگها باید از ویژگی **style** استفاده شود که زمانبر است. و کد صفحه طولانی می شود.

ب) سبک داخلی : استفاده از تگ **style** در بخش سرصفحه (**head**)

شکل استفاده:

<style>

{ نام انتخابگر

ویژگی ها و مقادیر آنها

}

</style>

انواع انتخابگر (**selector**)

الف: type selector : این نوع انتخابگرها هم نام با تگهای **html** هستند. و قالب بندی مورد نظر روی همه تگهای هم نام با انتخابگر اعمال می شود.

مثال:

<style>

p {Text-align:right;Color:red;}

tr{ Background-color:blue;}

</style>

سبک فوق باعث می شود کلیه پاراگرافهای صفحه تراز راست و به رنگ قرمز نوشته شوند. همچنین در صورت استفاده از جدول در صفحه رنگ زمینه کلیه سطرهای جدول آبی می شود.

ب: **class selector**: این نوع انتخابگرها با یک نقطه در ابتدای نام آنها تعریف می شوند. به این نوع انتخابگر، کلاس گفته می شود و زمانی که بخواهیم چند نوع قالب بندی برای یک تگ در نظر بگیریم، استفاده می شود.

مثال:

```
<style>
```

```
.p_fa {Text-align:right;Color:red;}
```

```
.p_en {Text-align:left;Color:blue;}
```

```
</style>
```

نحوه استفاده:

```
<p class="p_fa">متن</p>
```

سبک فوق باعث می شود پاراگرافی که از کلاس **p-fa** استفاده کند به رنگ قرمز و تراز راست تبدیل شود و پاراگرافی که از کلاس **p-en** استفاده کند به رنگ آبی و تراز چپ تبدیل شود.

ج: **id selector**: این نوع انتخابگر با علامت # در ابتدای نام آنها تعریف می شود و زمانی استفاده می شود که بخواهیم فقط به یکی از عناصر صفحه اعمال کنیم.

مثال:

```
<style>
```

```
#aa {Text-align:right;Color:red;}
```

```
</style>
```

نحوه استفاده:

```
<p id="aa">متن</p>
```

اشکال این نوع سبک: این نوع قالب بندی فقط برای یک صفحه قابل استفاده است.

ج) **سبک خارجی**: تعریف قالب بندی صفحه وب در یک فایل **css** و پیوند آن به صفحه وب مورد نظر با استفاده از تگ **link** در بخش **head**

در این روش سبک ها با استفاده از انتخابگرهای فوق در داخل یک فایل ایجاد می شوند و فایل **css** بصورت زیر به صفحه وب پیوند داده می شود:

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="نام و مسیر فایل"/>
```

مزایای این نوع سبک:

۱. فایل ایجاد شده می تواند برای همه صفحات وب سایت مورد استفاده قرار گیرد.
۲. زمان طراحی به شدت کاهش می یابد.
۳. افزایش سرعت بارگذاری صفحه (فایل قالب بندی یک بار باگذاری می شود و به دفعات استفاده می شود)
۴. قالب بندی صفحه از کدنویسی جداست.
۵. ویرایش قالب بندی صفحه راحت تر انجام می شود.
۶. خوانایی صفحه افزایش یابد

CSS از عبارت **cascade style sheet** گرفته شده و در فارسی شیوه نامه آبشاری نامیده می شود.

درج محتوای صفحه

به عناصری مانند متن، جدول، لیست، تصویر و ... محتوای صفحه گفته می شود.

متن: در نمای گرافیکی با تایپ متن و زدن کلید **enter** پاراگراف ها بطور خودکار ایجاد می شوند. برای شکستن متن و رفتن به ابتدای خط از **shift+enter** استفاده می شود.

تصویر: در مورد تصویر مفاهیم زیر را داریم:

Image : تصویر معمولی

فرمتهای تصویری مناسب و ویژگی هر یک در جدول زیر آمده است:

ویژگی های فرمتهای تصویری وب	
فرمت	ویژگی ها
jpg	۱. پشتیبانی از ۱۶ میلیون رنگ
	۲. عدم استفاده از خاصیت پشت نمایی (transparency)
	۳. نمایش بصورت تدریجی (interlacing) مناسب برای وب
gif	۱. پشتیبانی از ۲۵۶ رنگ
	۲. پشتیبانی از انیمیشن (چند فریمی)
	۳. دارای خاصیت پشت نمایی (transparency)
	۴. نمایش بصورت تدریجی (interlacing) مناسب برای وب
png	۱. دارای خاصیت پشت نمایی (transparency)
	۲. نمایش بصورت تدریجی (interlacing) مناسب برای وب

Rollover: این نوع تصویر از دو تصویر تشکیل می شود ابتدا تصویر اصلی نمایش داده می شود و هنگامیکه با ماوس به تصویر اصلی اشاره شود تصویر دوم جایگزین می شود. این قابلیت بیشتر در ساخت دکمه ها و منوها کاربرد دارد.

Image map: تصویری که چند نقطه آن بصورت پیوند در آمده است. به هر یک از این نقاط پیوندی **hot spot** گفته می شود.

مهمترین ویژگی های تصویر:

H : ارتفاع تصویر

W : پهنای تصویر

Src : محل تصویر

Alt : نام جایگزین

Link : تبدیل تصویر به پیوند

V space : فاصله عمودی تصویر از عناصر مجاور

H space : فاصله افقی تصویر از عناصر مجاور

Border : ضخامت کادر دور تصویر

Align : تعیین محل تصویر درون صفحه

پیوند: پیوند انواع مختلف دارد که عبارتند از:

پیوند به صفحه وب: در این صورت با کلیک روی پیوند ، صفحه مورد نظر در مرورگر باز می شود.

پیوند به فایل : با ایجاد پیوند به فایل‌هایی با فرمت‌های pdf ، doc ، rar ، exe و zip عمل دانلود انجام می شود.

پیوند درون صفحه : در صفحات طولانی می توان محل‌هایی را نامگذاری (anchor) کرد سپس پیوند به آن محل را ایجاد کرد این نوع پیوند که با فرمان named anchor ایجاد می‌شود پیوند درونی نام دارد. هنگام ایجاد پیوند قبل از نام پیوند از کاراکتر # استفاده می‌شود.

پیوند به نقشه تصویر یا image map : در بالا توضیح آن آمده است.

صدا: معمولا از فرمت mp3 استفاده می شود و برای درج آن از فرمان plugin استفاده می شود.(insert→media→plugin)

ویدئو: فرمت ویدئویی مناسب FLV است چرا که نسبت خوبی میان حجم و کیفیت این نوع فایل برقرار است.
(insert→media→flv)

همچنین فایل‌های انیمیشن با فرمت SWF برای درج در صفحه وب مناسب هستند. (insert→media→swf)

ویژگی ها و قابلیت‌های محیط کدنویسی

۱. منوی راهنما (intellisence) : نمایش تگ های html و خصوصیات و مقادیر آنها . در این صورت لازم نیست نام دقیق

تگها و مشخصات آنها را بخاطر بسپارید و بروز اشتباه کاهش می یابد. این منو بصورت زیر فعال می‌شود:

a. تایپ علامت <

b. کلیدهای Ctrl+space

۲. نوار code inspector : شامل دکمه هایی نظیر:

a. مختصر کردن تگ collapse full tag

b. گسترش دادن تگ expand all

c. مختصر کردن ناحیه انتخابی collapse selection

d. سلسله مراتب تگ ها (select parent tag) : یعنی هر تگ زیرمجموعه چه تگی است.

e. شکستن تگ های طولانی word wrap

f. نمایش خطوط line number

g. رنگ بندی اجزاء کد Sysntax coloring

h. رنگی کردن زمینه کدهای نامعتبر highlight invalid code

۳. بهینه سازی و اشکالزدایی کدها با استفاده از دستور clean up xhtml در منوی command. در کادر مربوط به این فرمان داریم:

Empty container tags : حذف تگهای بدون محتوا

مثال: تگی که مثلا بصورت `<p></p>` نوشته می شود بدون محتوا است.

Redumdant nested tags : حذف تگهای بی اثر

مثال: در دستور زیر تگ `` که بصورت داخلی نوشته شده است بی اثر است.

` in the name of god`

Non-dreamweaver html comments : حذف توضیحاتی که با برنامه ایجاد نشده اند. ممکن است کاربر توضیحاتی

در هنگام کدنویسی درج کند که با اجرای این دستور حذف می شوند.

Dreamweaver special markup : حذف کدهای ویژه محیط نرم افزار

Special tags : حذف تگهای مورد نظر. با تایپ تگ مورد نظر در کادر این دستور، کلیه آنها از صفحه حذف می شوند.

Combine nested tag when possible : حذف تگهای `` بی اثر در صفحه

Show log on completion : ارائه گزارش پس از اتمام فرایند بهینه سازی

۴. رنگ بندی مربوط به کدها (code coloring) با استفاده از منوی edit → preference

۵. قابلیت Quick tag editor : برای افزایش سرعت طراحی در محیط گرافیکی این قابلیت پیش بینی شده که با استفاده از

آن می توان لیست تگهای قابل استفاده را مشاهده و در صفحه درج کرد. این ویژگی با کلیدهای `Ctrl+T` فعال می شود.

راه اندازی وب سایت در اینترنت

برای راه اندازی وب سایت در اینترنت، داشتن امکانات زیر ضروری است:

الف- ثبت دامنه (domain)

ب- اجاره فضا (host) :

ثبت دامنه domain : منظور از دامنه، نام وب سایت است که کاربران با وارد کردن آن در مرورگر خود می توانند به صفحه اول

سایت (index, default, main) دسترسی پیدا کنند.

ویژگی های دامنه:

۱. نام دامنه منحصر بفرد است.
۲. نام دامنه ترکیبی از حروف انگلیسی و اعداد است.
۳. کاراکتر خط تیره (-) مجاز است
۴. کاراکتر خط زیر (_) مجاز نیست.
۵. کاراکتر فاصله مجاز نیست.

دامنه های مجاز:

Darolfonun.com

Darolfonun-torbat.ir

1000fanus.com

دامنه های غیر مجاز:

Darolfonun torbat.ir فاصله مجاز نیست

Darolfonun_torbat.com خط زیر مجاز نیست

اجاره فضا (host): فضای مورد نیاز روی سرور برای قرار گرفتن فایل های مربوط به وب سایت.

امکانات فضا (host):

۱. پشتیبانی از صفحات وب (ایستا و پویا)
۲. استفاده از بانک اطلاعاتی (database)
۳. ایمیل اختصاصی (email)
۴. ترافیک شبکه
۵. کنترل پنل (control panel)
۶. ...

نکته ۱: به هر فضا که دارای امکانات متفاوتی است یک پلان (plan) می گویند.

نکته ۲: به فرایند قرار دادن فایل های وب سایت در فضای اینترنت روی سرور، آپلود (upload) گفته می شود.

روش های آپلود فایل ها در فضای اینترنت

۱. با استفاده از پروتکل ftp: آدرس ftp سایت را در نوار آدرس مرورگر تایپ کنید.
- آدرس ftp سایت عبارت است از:

نام دامنه.ftp

۲. با استفاده از Dreamweaver در بخش ویرایش سایت (manage site)

مهم ترین پسوند (فرمت) فایلها هنگام کار با Dreamweaver	
پسوند	نوع فایل
Htm	پسوند مربوط به صفحه وب
Html	پسوند مربوط به صفحه وب (فرمت پیش فرض برنامه dreamweaver)
Dwt	فایل الگو
Css	فایل مربوط به سبک (خارجی)
js	فایل مربوط به کدهای جاوااسکریپت (خارجی)
FLV	فرمت ویدئویی مناسب برای استفاده در صفحه وب
GIF	فرمت تصویری مناسب برای استفاده در صفحه وب
Jpg	فرمت تصویری مناسب برای استفاده در صفحه وب
png	فرمت تصویری مناسب برای استفاده در صفحه وب
SWF	فرمت فایل انیمیشن مناسب برای استفاده در صفحه وب
Mp3	فرمت فایل صوتی مناسب برای استفاده در صفحه وب

کلیدهای میانبر مورد نیاز هنگام کار با dreamweaver			
کلید	فرمان معادل	تگ معادل	عملکرد
enter	-	<p>	ایجاد پاراگراف هنگام درج متن
Shift+enter	-	 	رفتن به ابتدای سطر هنگام درج متن
Ctrl+space	-	-	نمایش منوی راهنما (intellisense) در محیط کدنویسی
Ctrl+T	-	-	قابلیت درج عناصر بصورت سریع
F12	-	-	نمایش صفحه وب در مرورگر اصلی (اول)
Ctrl+f12	-	-	نمایش صفحه وب در مرورگر فرعی (دوم)
Ctrl+j	Page properties	-	نمایش پنجره تنظیمات صفحه
Ctrl+u	preference	-	نمایش پنجره تنظیمات برنامه
F2	Ap element	-	نمایش پنل ap element (کار با لایه)