

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

فهرست مطالب

- محیط front page
- طراحی يك صفحه وب
- استفاده از تصویر
- ایجاد پیوند (لینک)
- متحرك سازي صفحه
- افزودن جلوه هاي ویژه
- افزودن عنوان و رنگ
- Image _ map و spot - Hot
- Layout
- ایجاد يك آلبوم تصويري
- Linkbar
- Shared border
- URL چیست ؟
- HOST
- DOMAIN
- استفاده از الگوها
- Themes
- Frames
- Upload کردن سایت

www.kardanesh.net

نوشته شده توسط : علی صالح

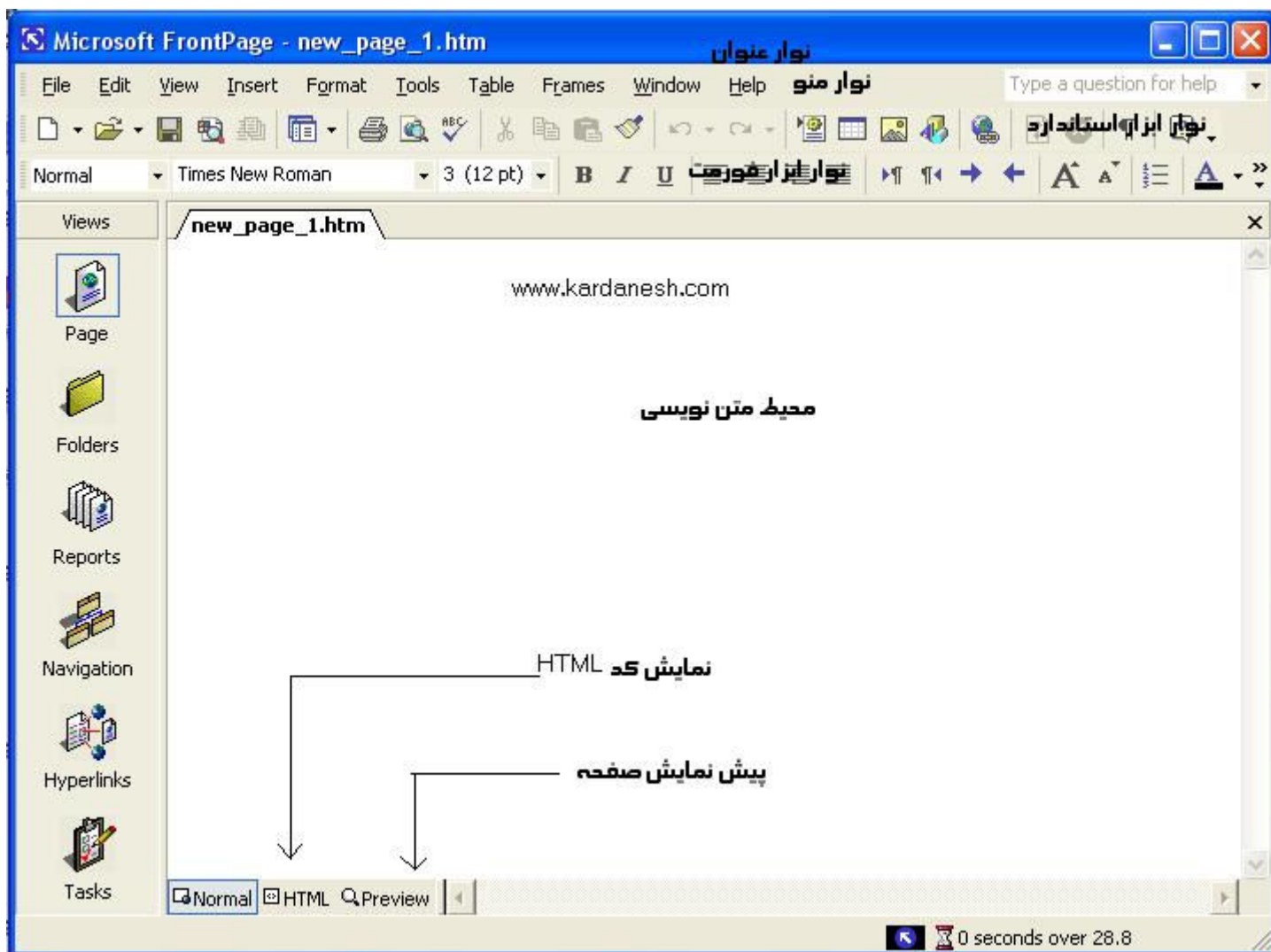
منبع : کتاب FrontPage 2002 xp

و دانش شخصی

ایمیل تماس با ما
fars_edu@yahoo.com

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

محیط FrontPage

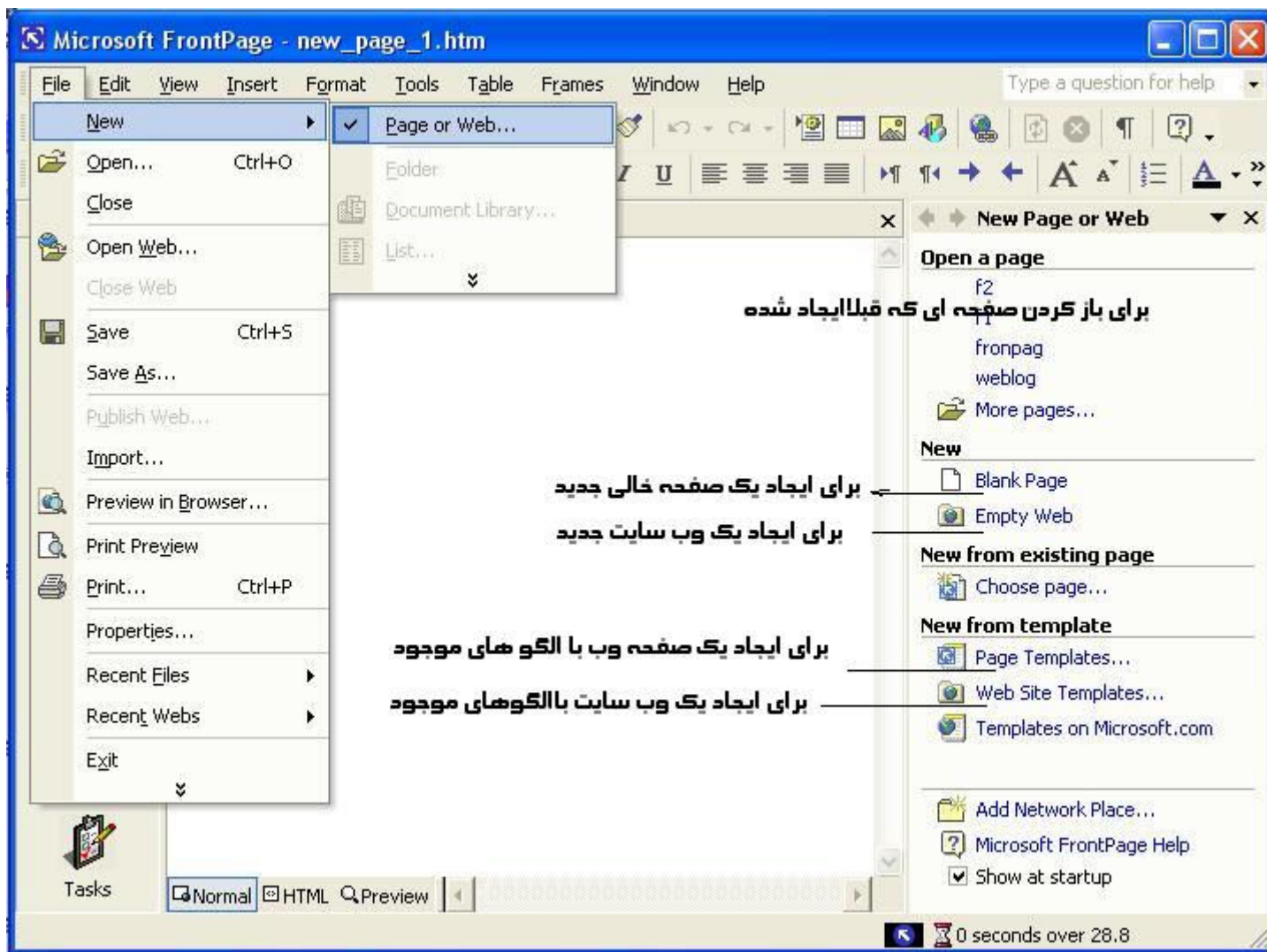


طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

طراحی یک صفحه وب

از منوی File گزینه New و سپس Page or Web را انتخاب کنید تا پانل New Page or Web در سمت راست فعال گردد.

(شکل ۱)

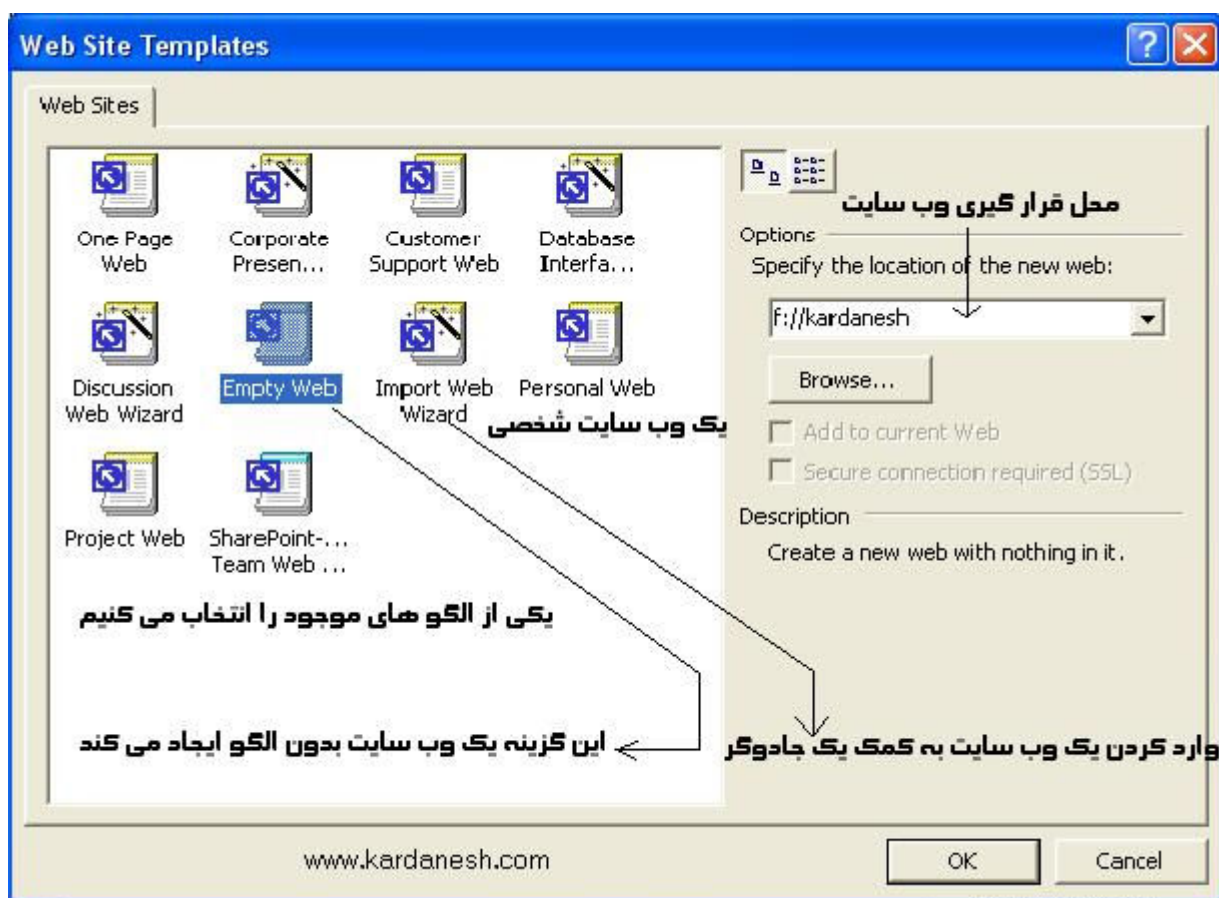


(شکل ۱)

برای ایجاد یک وب سایت جدید با الگوهای موجود از پانل سمت راست گزینه Web Site Templates را انتخاب می کنیم .

کادر Web Site Templates فعال می گردد (شکل ۲).

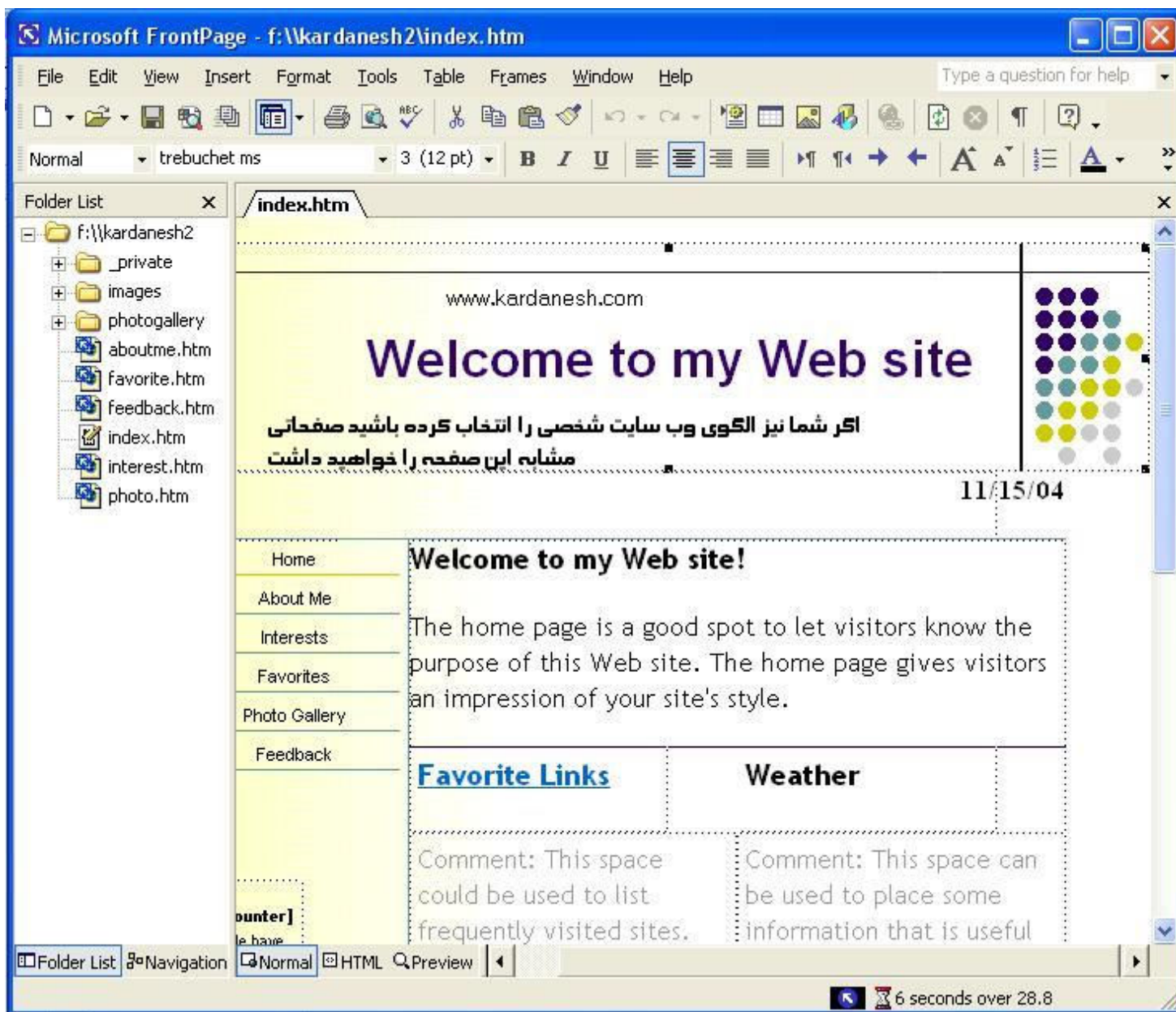
طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



(شکل ۲)

حال با دابل کلیک بر روی هر متن می توانید اطلاعات یا متن مورد نظر خود را وارد کنید . (شکل ۳)

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

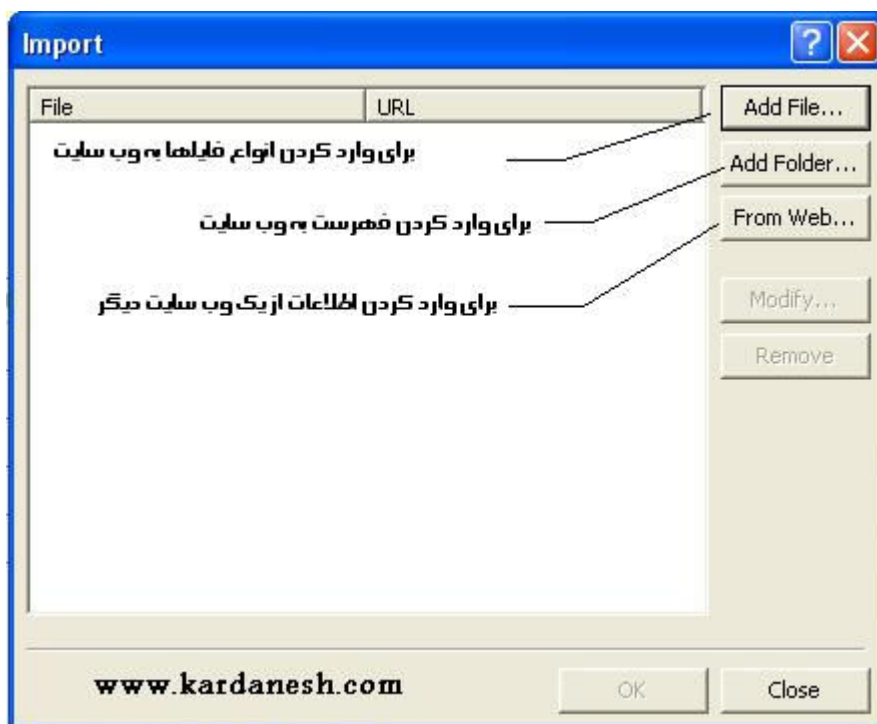


(شکل ۳)

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

استفاده از تصاویر در وب سایت

برای درج تصاویر در صفحات وب خود ابتدا باید آنرا به FTP (اختصار کلمه فرونت پیج) وارد نمود . برای اینکار از منوی فایل گزینه Import را انتخاب می کنیم . کادر محاوره ای Import فعال می گردد .



فایل تصویری مورد نظر را انتخاب و ok می کنیم .

حال به دوروش فایل Import شده را می توان در صفحه قرار داد : ۱- با درآگ ودرآپ کردن آن از Folder List به صفحه ۲- با استفاده از مسیر Insert <--- Picture <--- From File

حال می توان تصویر وارده را بصورت يك تصویر کوچک در صفحه قرار داد تا با کلیک کردن بر روی آن تصویر بزرگ آن بنمایش در آید . برای اینکار بر روی تصویر قرارداده شده در صفحه کلیک کنید تا نوار ابزار picture فعال گردد .



طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

برروي Auto Thumbnail كليك كنيد در نتيجه تصوير مطابق شكل بالا كوچك شده و گره هايي در اطراف آن ظاهر شده كه مي توان آنر به اندازه دلخواه نيز تغيير داد .

حال صفحه وب خود را ذخير مي كنيم . با اينكار كادري فعال شده كه مسير قرار گيري تصوير كوچك شده را از شما سئوال مي كند . مسير را وارد و OK كنيد .



همچنين مي توان از تصوير قرار داده شده در صفحه وب بعنوان يك لينك به صفحه اي ديگر نيز استفاده كرد .

پس از اجراي صفحه وب با كليك برروي تصوير مي توانيد نماي بزرگ تصوير را مشاهده كنيد .

براي اجراي صفحه ساخته شده از منوي فايل گزينه **Browser Preview in** ويا ابزار آنرا از نوار ابزار انتخاب و كليك مي كنيم .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

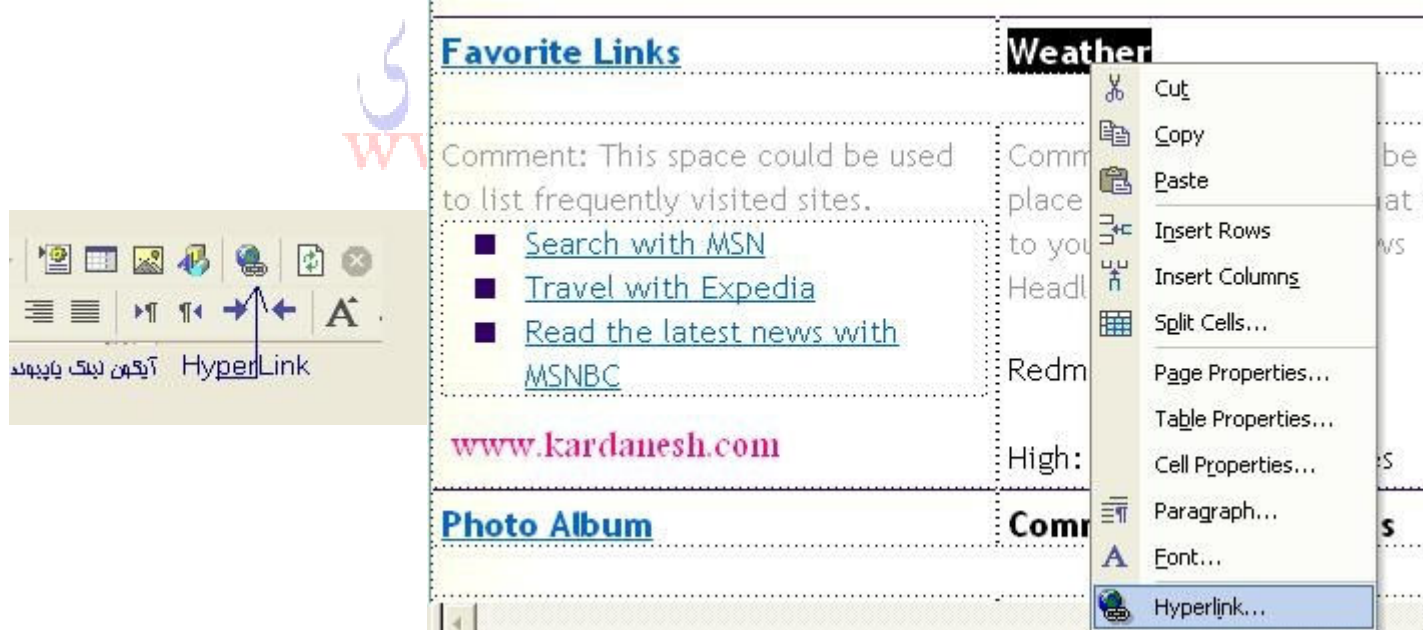
ایجاد پیوند (لینک)

برای ایجاد ارتباط بین صفحات وب و سایر وب سایت ها از لینک یا پیوند استفاده می کنیم . در front page به چهار طریق می توان یک لینک یا پیوند ایجاد کرد :

- ۱- پیوند به یک فایل یا یک صفحه وب
- ۲- پیوند به یک آدرس ایمیل (Email)
- ۳- پیوند به یک آدرس اینترنتی
- ۴- پیوند به بخشی از یک فایل در صفحه

پیوند به یک فایل یا یک صفحه وب

برای اینکار ابتدا متن یا آدرس مورد نظر را انتخاب (های لایت) نموده سپس بر روی آن راست کلیک نموده و گزینه Hyperlink را از منوی فعال شده انتخاب می کنیم ویا از نوار ابزار استاندارد آیکون Hyperlink را انتخاب می کنیم . در نتیجه کادر Insert HyperLink فعال می شود . گزینه های این کادر :



طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



شکل ۲

۱- Text to display : متنی را که می خواهید روی آن لینک قرار دهید .

۲- Look in : مسیر فایلی که می خواهید آدرس را جستجو کنید .

۳- Address : آدرس سایت یا فایل را می توان مستقیما در این قسمت تایپ نمود

پیوند به يك آدرس ايميل (Email)

در شکل ۲ در قسمت Link to گزینه E-mail Address را انتخاب می کنیم و در کادر جدید در جلوی E-mail Address آدرس میل خود را وارد می کنیم مانند : fars_edu@yahoo.com

پیوند به يك آدرس اینترنتی

برای اینکار در جلوی آدرس (Address) مستقیما نام وب سایت مورد نظرا وارد می کنیم . مانند :

<http://www.kardanesh.com>

همچنین می توان برای لینک به يك صفحه خاص از این وب سایت آدرس را بصورت دقیقتر یعنی آدرس صفحه مورد نظرا نیز اضافه کرد.

<http://www.kardanesh.com/amozesh.htm>

مانند :

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

پیوند به بخشی از يك فایل در صفحه

به دو طریق می توان اینکار را انجام داد که نتیجه هر دو کار یکی می باشد .

۱- در شکل ۳ در قسمت Link to با گزینه Place in this document

۲- در شکل ۳ با استفاده از دکمه Bookmark

قبل از استفاده از هر کدام از روش های فوق ابتدا باید با استفاده از فرمان Bookmark که در منوی Insert قرار دارد بخش هایی از صفحه را علامت گذاری نمود .

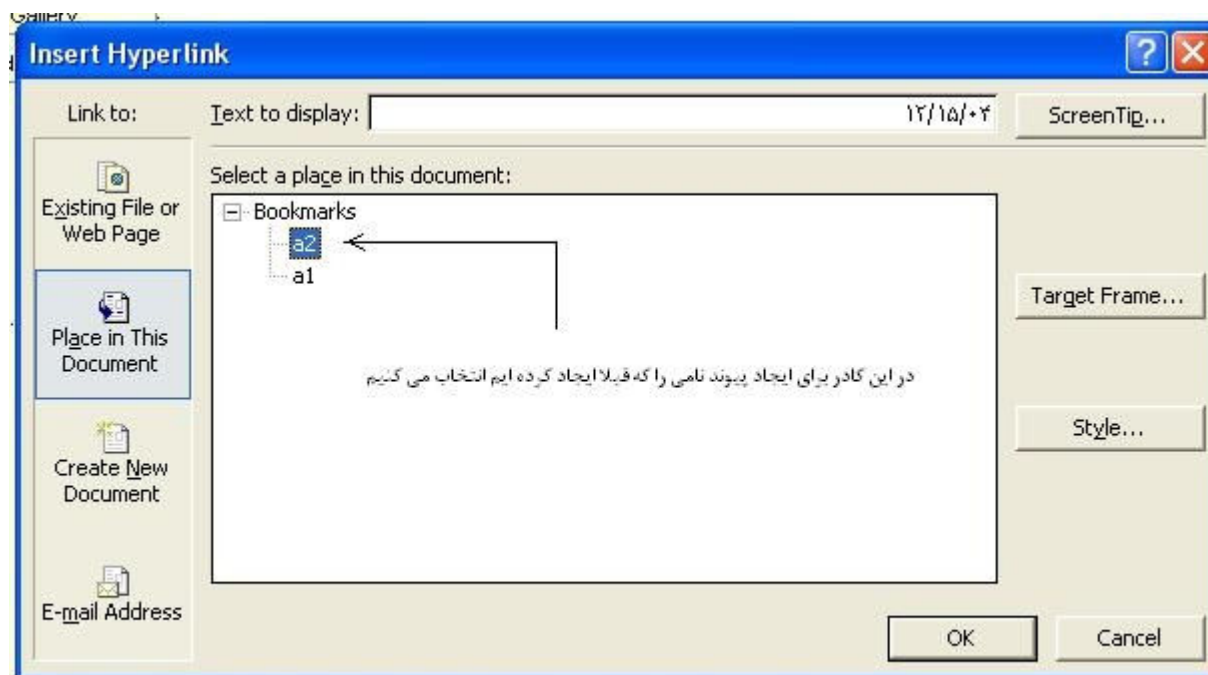
مثلا برای مراجعه به ابتدای صفحه ، ابتدا در اول صفحه بخشی از يك متن یا تصویر را علامتگذاری می کنیم . سپس در پایین صفحه کلمه یا جمله ای (مانند : برگشت به ابتدای صفحه) تایپ و آنرا با یکی از دو روش بالا لینک می کنیم .

مرحله اول :



طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

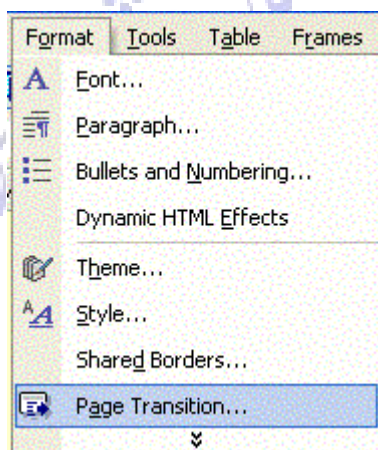
مرحله دوم:



as last updated 12/15/04

www.kardanesht.net
متحرک سازی صفحه

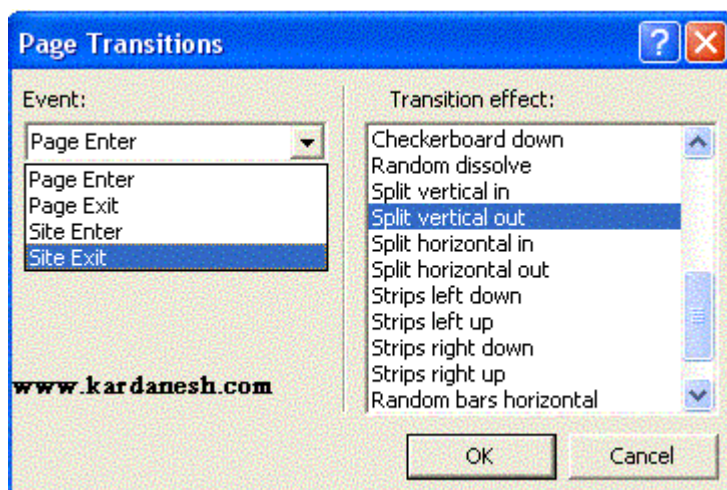
برای متحرک سازی صفحه های ایجاد شده ابتدا صفحه ی موردنظر را فعال می کنیم . سپس از منوی format گزینه page Transition را انتخاب می کنیم .



شکل (۱)

در نتیجه کادر محاوره ای page Transition به نمایش در می آید .

گزینه های کادر page Transition :



شکل (۲)

www.kardanesh.net

۱- گزینه event :

با گزینه event در شکل (۲) می توان یکی از چهار حالت زیر را انتخاب کرد :

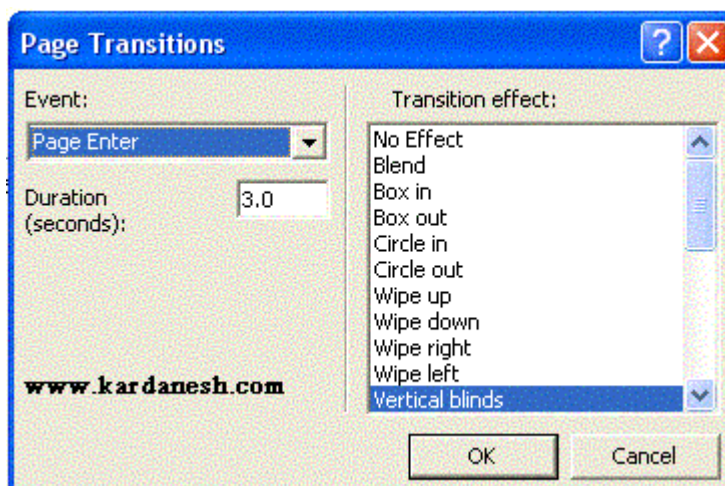
۱- page Enter : با انتخاب این گزینه رویداد هنگام ورود به صفحه اتفاق می افتد .

۲- page Exit : هنگام خروج از صفحه رویداد رخ می دهد .

۳- Site Enter : هنگام ورود به وب سایت رویداد فعال می شود .

۴- Site Exit : موقع خروج از وب سایت رویداد اتفاق می افتد .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



شکل (۲)

- ۲- گزینه **duration** : در جلوی این گزینه می توان مقداری را برحسب ثانیه برای اجرای کامل رویداد وارد کرد (مثلا: ۳)
- ۳- گزینه **Transition effects** : در پایین این کادر لیستی از رویدادها (effects) را می توان مشاهده نمود و یکی را انتخاب کرد . در پایان صفحه را ذخیره نموده و بروی ابزار **Browser preview** کلیک می کنیم تا پیش نمایش صفحه را قبل از آپلود کردن مشاهده کنیم .
- ****می توان اینکار را بروی تمام صفحات یکی یکی اعمال نمود .

www.kardanesht.net

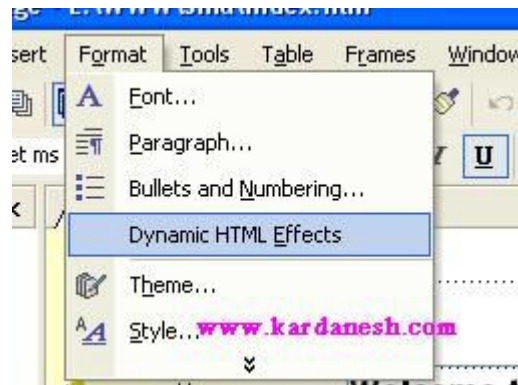
افزودن جلوه های ویژه

قرار دادن Effect بروی لینک ها

در **front page** می توان بروی لینک ها جلوه تغییر رنگ یا فونت را اعمال کرد.

برای اینکار ابتدا قسمتی از متن را که می خواهیم لینک بدهیم فعال (های لایت) می کنیم . سپس گزینه **Dynamic Html effects** را از منوی **Format** انتخاب می کنیم .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



در نتیجه کادر زیر فعال می شود :



در قسمت choose an event مورد نظر را انتخاب و سپس در سایر قسمت های آن نیز effect های دلخواه را اعمال می کنیم .



مثال : در این مثال با حرکت ماوس بر روی متن جلوه ایجاد شده فعال می گردد .

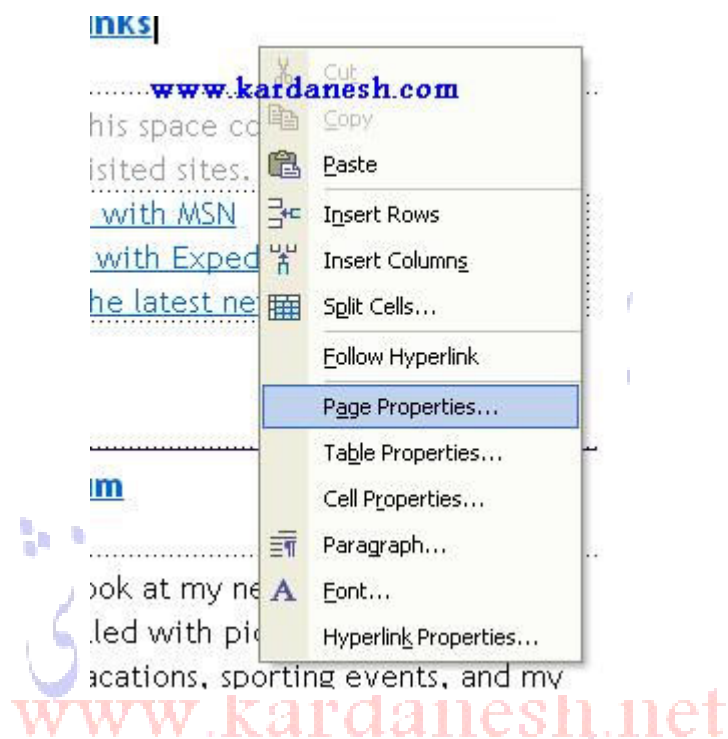
www.kardanesht.com

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

رنگ کردن لینک ها :

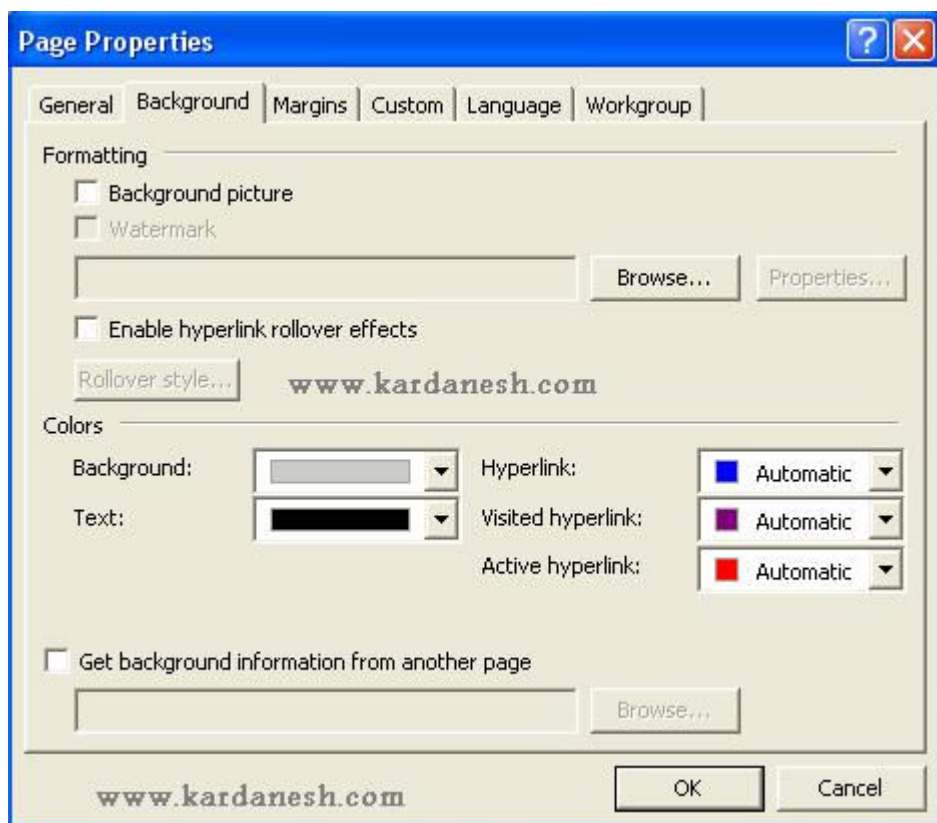
می توان لینک های یک صفحه را بصورت دلخواه رنگی نمود .

برای اینکار بر روی صفحه مورد نظر راست کلیک کنید و از منوی فعال شده گزینه page properties را انتخاب کنید .



از کادر فعال شده زبانه background را انتخاب کنید . سپس در قسمت colors می توان رنگ های لینک صفحه جاری را مشاهده و تغییر داد.

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



گزینه ها :

www.kardanesh.net

background : برای تغییر رنگ زمینه صفحه

Text : برای تغییر رنگ متن

Hyperlink : رنگ لینک جاری صفحه (رنگی که هنگام لینک گذاری بر روی متن فعال می شود)

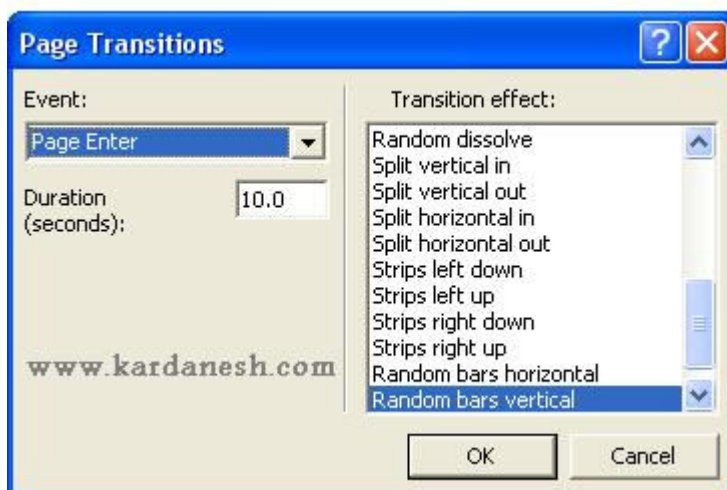
Visited hyperlink : رنگی که پس از اجرای یکبار لینک، متن بخود می گیرد .

Active hyperlink : رنگ فعل سازی لینک

ایجاد جلوه های ویژه بر روی صفحات :

از منوی format گزینه page Transition را انتخاب می کنیم . تا کادر زیر فعال گردد :

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



از کادر فعال شده می توان تنظیمات زیر را انجام داد :

قسمت event :

در این قسمت نحوه ایجاد رخداد را تعیین می کنیم

Enter Page : هنگام ورود به صفحه جاری Exit Page : هنگام خروج از صفحه جاری

Enter site : هنگام ورود به وب سایت Exit Site : هنگام خروج از وب سایت

Duration : در این قسمت مدت زمان اجرای رویداد (Effect) را برحسب ثانیه تعیین می کنیم .

Transition effects : یکی از رویداد های موجود در کادر را انتخاب می کنیم .

بر روی OK کلیک و وب سایت را اجرا می کنیم .

افزودن عنوان و رنگ

افزودن عنوان به صفحه :

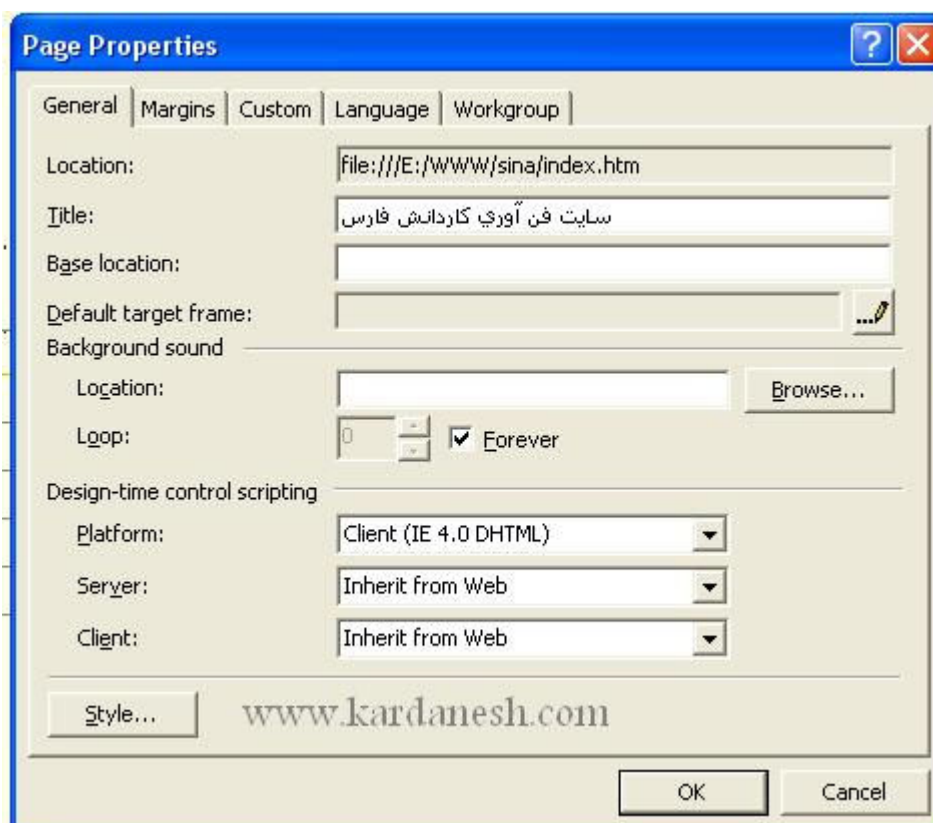
عنوان نام صفحه وب جاری شما می باشد که در هنگام فعال شدن صفحه وب در نوار عنوان آن بنمایش در می آید .

برای افزودن یک عنوان می توان بصورت زیر عمل کرد :

از منوی فایل گزینه properties را انتخاب کنید . ویا بر روی صفحه راست کلیک نموده سپس گزینه page properties را انتخاب و فعال کنید .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

کادر محاوره ای page properties فعال می شود . تب یا زبانه general را انتخاب کنید .



www.kardanesh.net

در جلوی نوار Titel ، عنوان مورد نظر را (مثلاً : سایت فن آوری کاردانش فارس) را وارد می کنیم . سپس Ok نموده و صفحه را امتحان می کنیم .

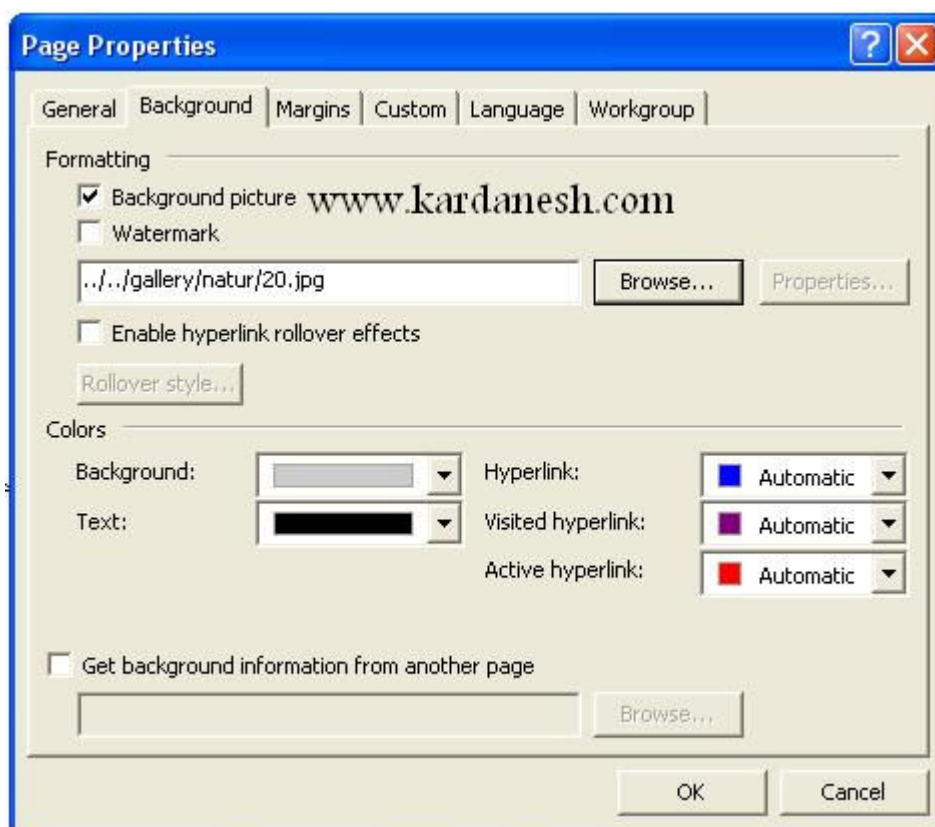


همانطور که ملاحظه می کنید متن به نوار عنوان اضافه شده .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

افزودن رنگ یا تصویر به زمینه :

مشابه قبل کادر محاوره ای page properties را فعال کنید . سپس زبانه background را انتخاب کنید .



این زبانه دارای دو قسمت می باشد :

۱- **formatting** : در این قسمت با انتخاب گزینه picture background می توان یا تصویر را برای زمینه ی صفحه در نظر گرفت .

در صورتی که گزینه Watermark را نیز فعال کنیم تصویر در زمینه ثابت می ماند .

۲- **colors** : در این قسمت می توان یک رنگ دلخواه را برای زمینه با گزینه background و یک رنگ دلخواه را برای با گزینه text انتخاب کرد .

HOT _ SPOT

Hot_spot چیست ؟

برای تعریف Link بر روی یک تصویر می توان براحتی (همانطور که در قسمت ایجاد پیوند توضیح داده شد) اینکار را انجام داد . اما اگر بخواهید بخش های مختلف یک تصویر به صفحات متفاوتی لینک شوند ، باید ابتدا این بخش ها را بر روی تصویر مشخص و مجزا نمود . سپس بر روی هر کدام یک لینک (Link) مجزا تعریف نمود . به این بخش های متفاوت لینک شده در یک تصویر ، اصطلاحاً Hot_spot گویند .

IMAGE _ MAP

Image_map چیست ؟

به مجموعه ای از این بخش ها یا Hot_spot ها که بر روی یک تصویر تولید می شود اصطلاحاً Image_map گفته می شود.

مانند یک نقشه جغرافیایی که با کلیک بر روی هر کشور به اطلاعات آن کشور دسترسی پیدا می کنیم .

مثال : برای نمونه صفحه اول این سایت را فعال کنید : www.kardanesh.net

نکات مهم :

- نکته ۱ : با ایجاد لینک بر روی هر قسمت تصور (HOT_SPOT) یک کد html مجزا برای آن تعریف می شود.
- نکته ۲ : تصویری که بر روی آن Hot_spot تعریف می شود از سایر قسمت های تصویر مجزا می شود ، لذا از تغییر اندازه تصویر خودداری کنید .
- نکته ۳ : قبل از تعریف Hot_spot بر روی تصویر ، موقعیت و اندازه تصویر را در صفحه تنظیم کنید .

مفهوم Lay Out در صفحات وب

LayOut به معنی نحوه قرار دادن عناصر موجود در صفحات وب ، به شکل و فرم دلخواه طراح است . به چهار روش می توان در صفحات وب LayOut را ایجاد کرد :

- ۱- استفاده از جدول (Table)
- ۲- قابلیت صفحات قابدار (Frame Page)
- ۳- استفاده از حاشیه های مشترک (Shared Border)
- ۴- سبک های استاندارد نمایش (CSS)

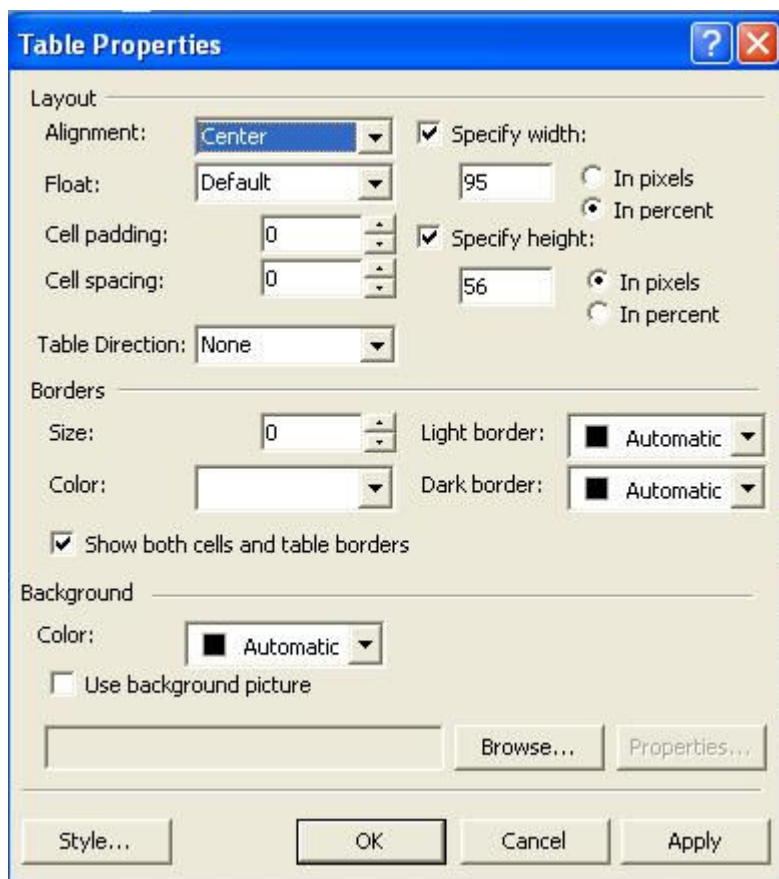
طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

استفاده از Table در طراحی LayOut :

مهمترین ابزاری که در طراحی LayOut صفحات وب وچیدمان عناصر موجود بر روی آن بکار برده می شود Table است . برای ایجاد یک صفحه وب بخش های آنرا مشخص نموده و برای هر بخش یک سلول از هر جدول را در نظر می گیریم . هر جدولی که بر روی صفحه وب قرار می گیرد به شکل زیر قابل تنظیم می باشد :

Table Peroperties :

ابتدا جدول را انتخاب و سپس بر روی راست کلیک نموده و گزینه Table Peroperties را انتخاب می کنیم . کادر Table Peroperties فعال می شود .



Alignment : نحوه قرار گیری جدول در محل خود را مشخص می کند .

Cell Padding : فاصله بین محتویات داخل خانه های جدول (سلول ها) را تعیین می کند.

Cell Spacing : فاصله بین خانه های جدول (سلول ها) را تعیین می کند.

Specify Width : طول جدول را برحسب اینچ یا بصورت درصدی مشخص می کند .

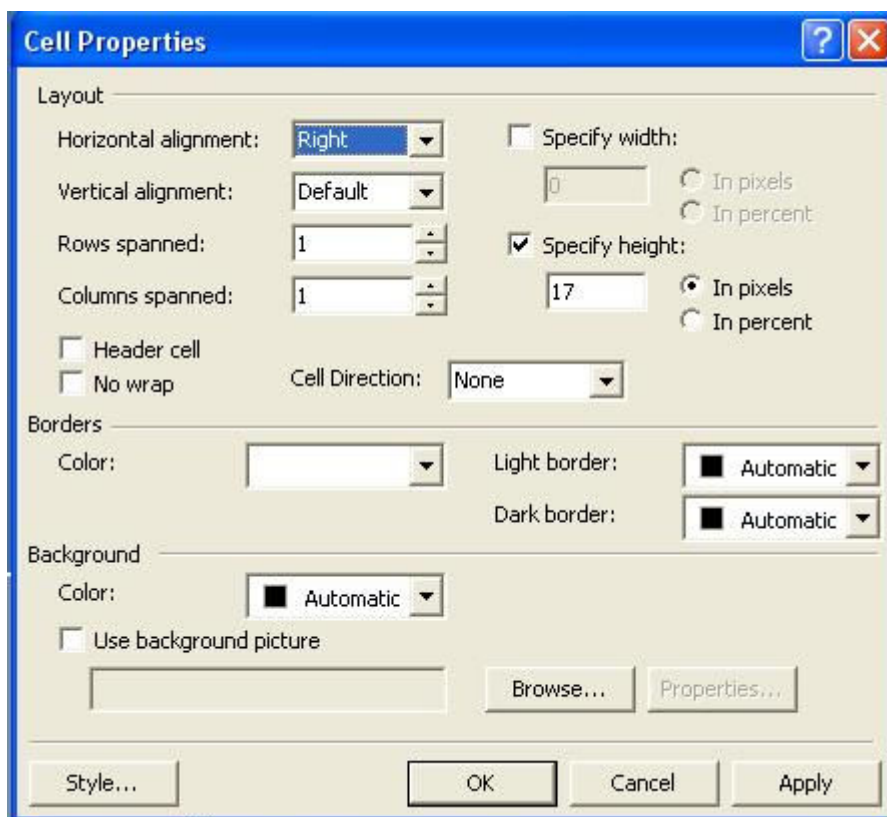
Specify height : ارتفاع جدول را برحسب اینچ یا بصورت درصدی مشخص می کند .

تذکر : در صورتی که طول و عرض جدول را برحسب درصدی تعیین کنید با تغییر اندازه کل جدول اندازه سلول ها نیز بطور خودکار تغییر می کنند .

Table Direction : نحوه قرار گیری جدول در صفحه را تعیین می کند (راست به چپ یا برعکس) برای ایجاد صفحات وب فارسی این قابلیت مهم است .

Borders : ضخامت و رنگ حاشیه جدول را تعیین می کند . در طراحی LayOut نیازی به نمایش جدول و حاشیه آن نیست ، به همین علت باید مقدار آنرا صفر در نظر گرفت .

Peroperties Cell : برای تنظیم سلول های یک جدول بکار برده می شود .



Horizontal alignment : ترازبندی افقی

Vertical alignment : ترازبندی عمودی

Columns spanned & Rows spanned : برای shift دادن (عقب و جلو بردن) سلول ها ، برای تولید شکل جداول خاص .
بقیه گزینه ها مشابه گزینه های جدول تنظیم می شوند .

نکته : برای ایجاد یک صفحه وب پیچیده و استاندارد اغلب از جداول تودرتو استفاده می کنند . در این حالت می توانید در هرسلول از جدول ، براحتی جدول های دیگری ایجاد کنید .

ایجاد جدول با ساختار پیچیده : برای تولید LayOut های حرفه ای و ایجاد ساختارهای پیچیده توسط جدول ها می توان از قابلیت های زیر استفاده کرد :

۱- Nested Table : قراردادن جدول دریک یا چند سلول .

۲- Merge Cells : ادغام چند سلول با هم وتشکیل یک سلول .

۳- Split Cells : تقسیم یک سلول به چند سلول .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

تمرین : يك گالري عكس بكمك جدول بشكل زير ايجاد كنيد :

گالري عكس
۱- تصاویري از ساختمان ها
۲- تصاویري از گلها
۳- تصاویري از طبیعت
۴- تصاویري از حیوانات

با انتخاب هر کدام از گزینه ها صفحه جدیدی باز شده و مجموعه تصاویر را (مثلا تصاویر گلها) نمایش دهد :

آلبوم تصاویر گلهاي زيبا							
گل ۱	گل ۲						گل ۸
گل ۹	گل ۱۰						گل ۱۶
گل ۲۹							گل ۵۶

سپس با کلیک بر روی هر گل صفحه ای مانند زیر فعال شده و توضیحاتی در مورد تصویر همراه بزرگ شده تصویر نمایش داده شود :

	HOME
	توضیحات ...

عکس قبلي	عکس بعدي

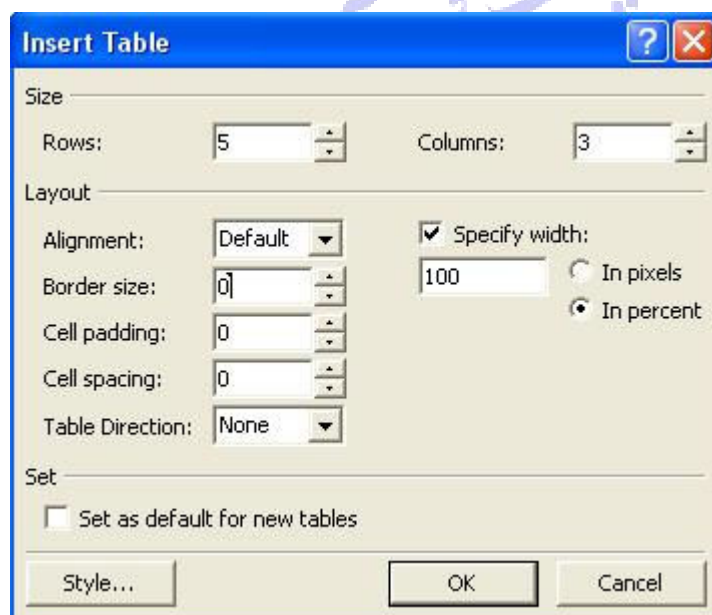
ایجاد گالری عکس

با استفاده از Layout و تمرین قبل يك گالري عكس ایجاد مي كنيم :

در صفحه اول (Home page) :

ابتدا از منوي Table گزینه Insert و سپس Table را انتخاب مي كنيم . از كادر فعال شده گزینه مربوط به سطر (Row) تعداد سطر و ستون (Column) تعداد ستون را انتخاب مي كنيم . (براي عدم نمایش حاشیه كادر ، گزینه Border size را صفر قرار مي دهيم) .

نکته : تعداد ستون ها را ۳ در نظر مي گیریم . و در ستون وسط جدول تایپ مي كنيم .



سپس در ستون وسط جدول ایجادي متن هاي كادر اول را تایپ مي كنيم

گالري عكس

۱- تصاویر ساختمان ها

۲- ...

۳- ...

۴- ...

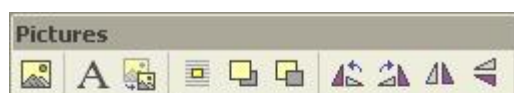
حال چهار صفحه دیگر ایجاد کرده و در هر صفحه يك گالري ایجاد كنید . بعنوان نمونه طریقه ایجاد گالري گل ها را آموزش مي دهیم :

در صفحه دوم ، يك جدول (مطابق دستور بالا) با تعداد ي سطر و ستون دلخواه ایجاد مي كنيم (مثلا ۴ ستون و ۶ سطر) .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

سپس تصاویر را درون سایت منتقل نموده (Import کنید) و آنها را کوچک کنید (با استفاده از ابزار Auto Thumbnail).

نکته : بر روی تصویر کلیک کنید تا نوار ابزار Pictures فعال شود . سپس گزینه Auto Thumbnail را انتخاب کنید .



حال برای هر تصویر يك صفحه جدید ایجاد کنید ، و تصویر کامل را در آن قرار دهید . مثلا اگر در صفحه گالری گل ۲۴ تصویر قرار داده باشید باید ۲۴ صفحه دیگر ایجاد کنید .
در زیر ایجاد يك نمونه از صفحات را توضیح می دهیم :

يك صفحه جدید ایجاد کنید سپس يك جدول با ۳ سطر و ۴ ستون ایجاد نموده و ابعاد آنرا برای قسمت های قرار گیری تصویر و متن و سایر گزینه ها تنظیم کنید . سپس یکبار دیگر عکس وارد (Import) شده را به صفحه در جای خود منتقل کنید و در قسمت توضیحات متن را وارد کنید .

حال باید بر روی صفحات ایجاد شده لینک قرار داد . (به قسمت ایجاد پیوند مراجعه کنید)

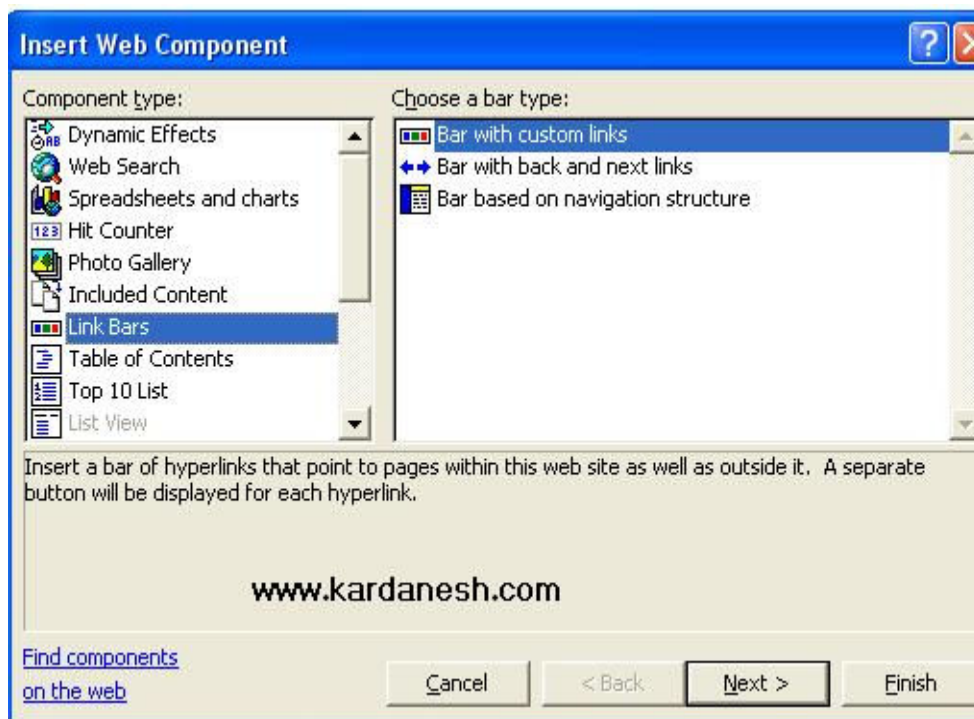
تذکر : تصاویر کوچک موجود در صفحه گالری عکس را انتخاب و بر روی آن لینک صفحه کامل آن تصویر (که در بالا روش ایجاد آن گفته شد) قرار دهید .

لینک بار (LINK BAR)

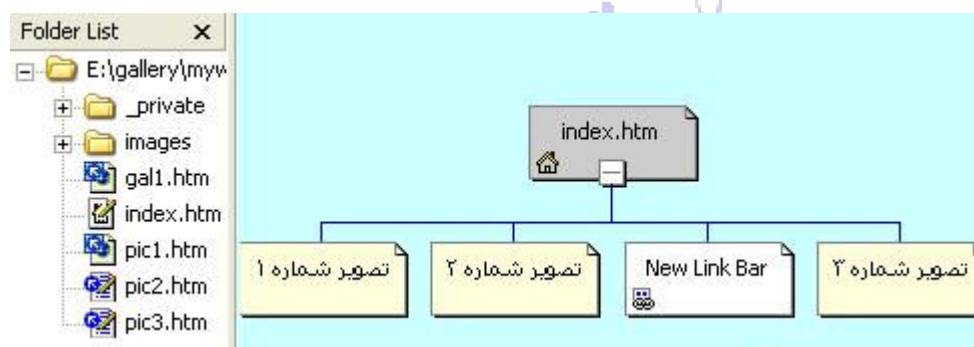
در يك پروژه وب ارتباط بین صفحات موجود و Navigat (حرکت) بر روی این صفحات بخصوص وقتی که پروژه وب شما حجم بزرگی داشته باشد ، کار ساده ای نیست و تعریف لینک های داخل صفحه کار ساده ای نمی باشد . برای سرعت بخشیدن به اینکار در فرونت پیج از bar Link استفاده می کنیم .

برای اینکار از منوی Insert گزینه Navigation را انتخاب می کنیم و از کادر فعال شده در سمت چپ گزینه bar Link را انتخاب می کنیم و در سمت راست کادر یکی از سه روش فعال شده را انتخاب می کنیم .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



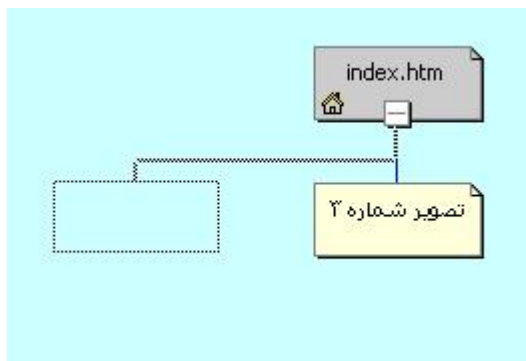
تذکر مهم: توجه داشته باشید که ایجاد لینک از این روش، ارتباط مستقیم با نمای نمایشی صفحات وب در حالت Navigation دارد. لذا قبل از بکاربردن این فرمان از منوی View گزینه Navigation را انتخاب کنید تا صفحات وب شما بصورت درختی بنمایش درآید.



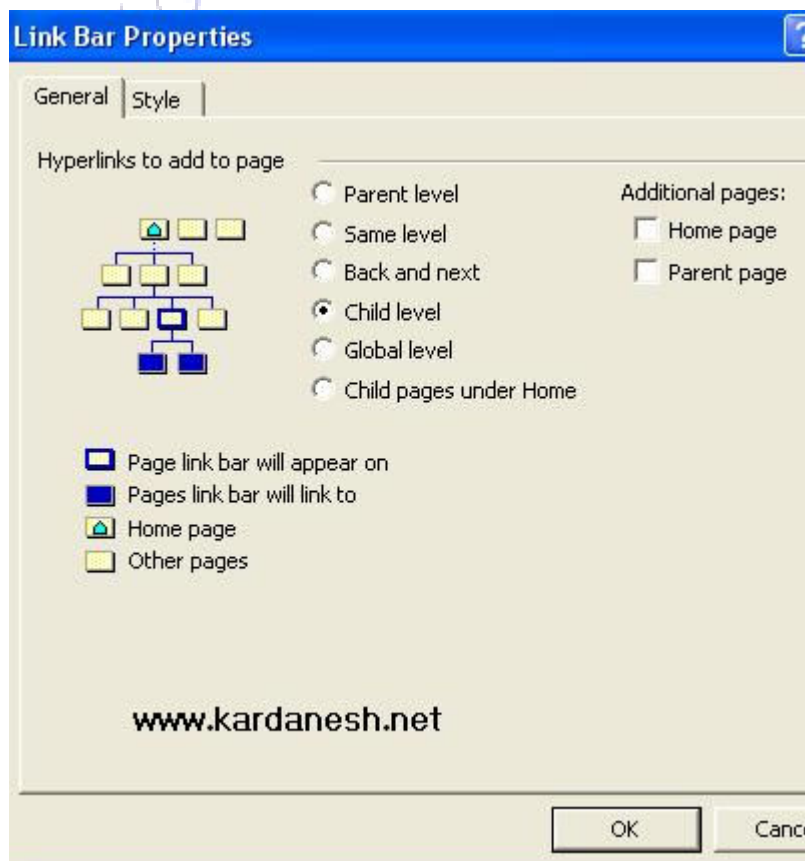
در صورتی که در زمینه صفحه بالا فقط آیکن مربوط به Index.htm وجود داشته باشد با کشیدن ورها کردن صفحات با ماوس از Folder List به داخل صفحه و نحوه قرارگیری صفحات را مشخص کنید.



طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



پس از مرتب کردن صفحات در حالت نمایشی نمای Navigation حالت نمایشی را به حالت page قرار می دهیم . سپس گزینه Navigation از منوی Insert را انتخاب و کار را ادامه می دهیم . بهترین روش برای ایجاد یک لینک بار دلخواه ، انتخاب گزینه سوم می باشد . لذا ما در اینجا گزینه structure Bar based on navigator را انتخاب می کنیم . سپس برای ادامه Next را می زنیم . در کادر جدید یکی از مدل های دکمه های لینک را انتخاب کنید . سپس در کادر بعدی نحوه قرارگیری دکمه های لینک بار را (عمودی یا افقی) انتخاب کرده و دکمه Finish می زنیم در نتیجه کادر زیر فعال می شود :



در این کادر یکی از مدل های لینک را انتخاب (مثلا Child level) و برای قرار دادن لینک بروی صفحه اصلی و زیر صفحات دو گزینه انتخابی سمت راست را فعال می کنیم . سپس برای اتمام کار OK را می زنیم .

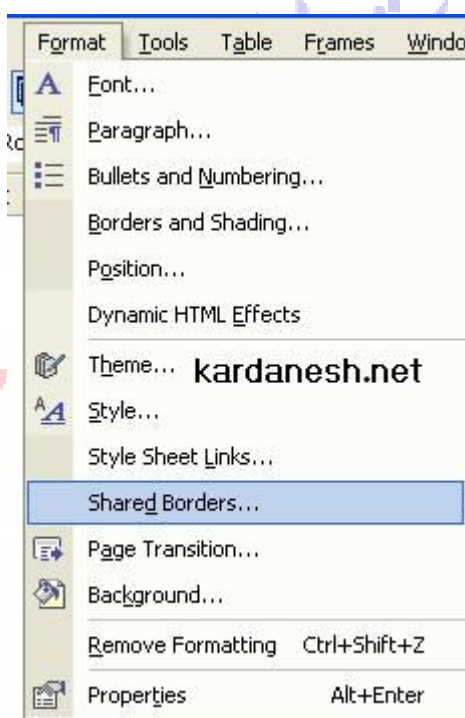
طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

Shared border

در بسیاری از سایت های وب بخشی از صفحات موجود در سایت در کل صفحات مشترک می باشد . مانند آرم ها و سربرگ شرکت ها و تبلیغات و...

برای ایجاد این بخش مشترک در صفحات وب از دستور Shared border که در منوی Format قرار دارد استفاده می کنیم .

دستور Shared border تقریباً مشابه دستورات سرصفحه و پا صفحه در Word می باشد . یعنی با هر تغییر در یکی از آنها در کل صفحات تغییرات اعمال می شوند .



پس از اجرای دستور ، کادر محاوره ای آن بنمایش در می آید

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



گزینه های کادر Shared border :

گزینه رادیویی

۱- All pages :

در صورت انتخاب این گزینه ، تنظیمات انجام شده در کادر بر روی تمام صفحات اعمال می شود .

۲- Current page :

در صورت انتخاب این گزینه ، تنظیمات انجام شده در کادر فقط بر روی صفحات جاری اعمال می شود .

گزینه های انتخابی

۱- Top : فضای بالای صفحه را برای قرار دادن یک تصویر یا کادر یا ... در نظر می گیرد .

۲- Left : فضای چپ صفحه را برای قرار دادن یک تصویر یا کادر یا ... در نظر می گیرد .

۳- Right : فضای سمت راست صفحه را برای قرار دادن یک تصویر یا کادر یا ... در نظر می گیرد .

۴- Bottom : فضای پایین صفحه را برای قرار دادن یک تصویر یا کادر یا ... در نظر می گیرد .

با انتخاب هر گزینه می توان به کمک دکمه Border Properties رنگ یا یک تصویر دلخواه را برای آن در نظر گرفت .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



نکته : در صورتی که با دستور Navigation bar برای صفحات لینک تعریف کرده باشید زیرگزینه های هر گزینه را می توان برای فعال سازی لینک بار نیز انتخاب کرد.

URL

URL چیست ؟

به يك آدرس اینترنتی برای دسترسی به يك وب سایت خاص URL (یا Locator Uniform Resource) گویند .

هر آدرس اینترنتی از دو بخش تشکیل شده است : ۱- Host : نام کامپیوتر میزبان که سایت در آن قرار دارد . ۲- Domain : حوزه یا منطقه خاصی است که می خواهیم به آن متصل شویم .

مثال :



HOSTING

Web Hosting در لغت بمعنای "میزبانی سایت" است و یکی دیگر از معانی آن "تخصیص فضای Web" می باشد. بسیاری از کاربران در ابتدا تصور می نمایند که تنها ثبت یک Domain، جهت ایجاد یک سایت اینترنتی کافی است، در صورتی که چنین نیست. ثبت یک Domain در حقیقت تنها اخذ یک اسم است برای سایت شما، آنهم برای مدتی معی مثلاً یک سال، دو سال و.... و بیشتر.

www.kardanesh.net

ثبت یک Domain، به تنهایی، به هیچوجه باعث نخواهد شد که شما بتوانید بلافاصله محتویات سایت خود را بر روی اینترنت قرار دهید. برای قرار دادن محتویات سایت خود (مانند تبلیغات، لیست محصولات، متون، گرافیک و غیره) باید پس از ثبت Domain (اسم سایت)، به اجاره فضا روی سرورهای موجود در اینترنت پردازید. از آن پس قادر خواهید بود محتویات سایت خود را بر روی آن فضا قرار دهید.

به اجاره نمودن فضا روی سرورهای موجود در اینترنت، به منظور قرار دادن محتویات سایت بر روی آن فضا جهت مشاهده کل کاربران سرتاسر جهان، اصطلاحاً Web Hosting گفته میشود. بسیار بهتر خواهد بود که جهت دستیابی به سرعتهای زیاد و امکانات بیشتر، عمل Web Hosting در کشورهای معتبر بین المللی صورت گیرد. شرکت (Ansicom www.ANSICOM.net) دارای چنین سرورهای معتبر بین المللی با امکانات پیشرفته در ایالات متحده می باشد.

Domain چیست ؟

فرض کنید نام سایت شما www.mysite.com باشد. در این صورت، قسمت بعد از www، یعنی mysite.com، اصطلاحاً Domain نامیده می شود.

جهت قرار دادن سایت مورد نظر شما در اینترنت، باید حتماً ابتدا Domain مربوطه ثبت شده باشد که این کار Domain Registration نام دارد. Domain ها امروزه دارای انواع مختلفی می باشند که هر یک معمولاً برای منظوری خاص مورد استفاده قرار می گیرند:

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

۱- نوع **com** : مخفف Commercial به معنای تجاری است که اکثراً جهت استفاده هایی که به شکلی به اموری مانند خرید و فروش، معرفی محصولات، خدمات و مانند آن مربوط می باشند، اختصاص می یابد، اگرچه امروزه بسیاری از سایتهای همه منظوره نیز از نوع **com** تعریف می گردند.

۲- نوع **net** : (مخفف Network). این نوع Domain معمولاً توسط شبکه ها (مثل شبکه های اطلاع رسانی، شبکه های اینترنتی و سایر موارد مشابه) که غالباً فعالیت غیر تجاری (نه در همه موارد) دارند مورد استفاده قرار می گیرد.

۳- نوع **org** : (مخفف Non-Profit Organizations) این نوع Domain معمولاً توسط مؤسسات و سازمانهای غیر انتفاعی که غالباً فعالیت غیر تجاری دارند مورد استفاده قرار می گیرد.

۴- انواع دو حرفی نمایانگر نام کشورها : مانند **ir** (ایران)، **jp** (ژاپن)، **fr** (فرانسه) و غیره که در انتهای نام Domain ها قرار می گیرند، مانند **www.abcd.co.ir**

۵- نوع **biz** : (مخفف Business). این نوع Domain که جدیداً در دنیای اینترنت مطرح شده است، خاص سایتهای شغلی-تجارتی به ویژه خدمات مربوط به تجارت الکترونیکی که به زودی ارزشی بیش از پیش در اینترنت خواهد یافت، ایجاد گشته است. از ویژگیهای برتر Biz نسبت به Com می توان به مواردی از قبیل سرعت بیشتر و امنیت بیشتر خدمات Domain های تجاری اشاره نمود. این نوع Domain ها حداقل به مدت دو سال ثبت می گردند.

۶- نوع **info** : (مخفف Information). این نوع Domain در سایت هایی مورد استفاده قرار می گیرد که بنحوی با امر اطلاع رسانی در هر موردی، مرتبط می باشند. این اطلاع رسانی می تواند موارد تجاری و غیر تجاری را شامل گردد. سایتهایی که به اموری از قبیل انواع اطلاع رسانی در رشته هایی مانند علوم، معرفی محصولات، معرفی خدمات و ... اختصاص یافته اند، می توانند دارای Domain ای مانند **info** باشند. این نوع Domain ها حداقل به مدت دو سال ثبت می گردند.

۷- نوع **name** : این اولین نوع Domain ای است که خاص افراد (اشخاص حقیقی) ایجاد شده است. در حقیقت کلیه افرادی که به هر منظور شخصی می خواهند برای خودشان Website ایجاد کنند، می توانند از این نوع Domain بهره گیرند. بطور مثال شما می توانید يك سایت به نام خودتان (مانند **alireza.naderi.name**) بسازید و در صورت تمایل، هر گونه اطلاعات شخصی خود را جهت استفاده سایر افراد در آن قرار دهید. حتی آدرس Email شما در مثال بالا می تواند چنین باشد: **alireza@naderi.name**

۸- نوع **ws** : (مخفف website). این نوع Domain همانطور که از نامش بر می آید، می تواند هر نوع وب سایتی را در بر گیرد. این نوع Domain ها حداقل به مدت دو سال ثبت می گردند.

۹- نوع **pro** : این نوع Domain مخصوص افرادی با حرفه های خاص، همچون حسابداران، وکیل ها، پزشکان و غیره می باشد.

۱۰- سایر انواع Domain : در حقیقت تعداد زیادی از انواع دیگر Domain ها وجود دارند که هنوز به اندازه سایر Domain های پر استفاده تر، مقبولیت نیافته اند. به طور مثال نوع دیگری از Domain ها به نام **museum**. وجود دارد که مخصوص موزه ها می باشد. و یا نوع **aero** که مخصوص سایتهای مرتبط با حمل و نقل هوایی می باشد. این نوع Domain ها فعلاً از بحث ما خارج هستند .

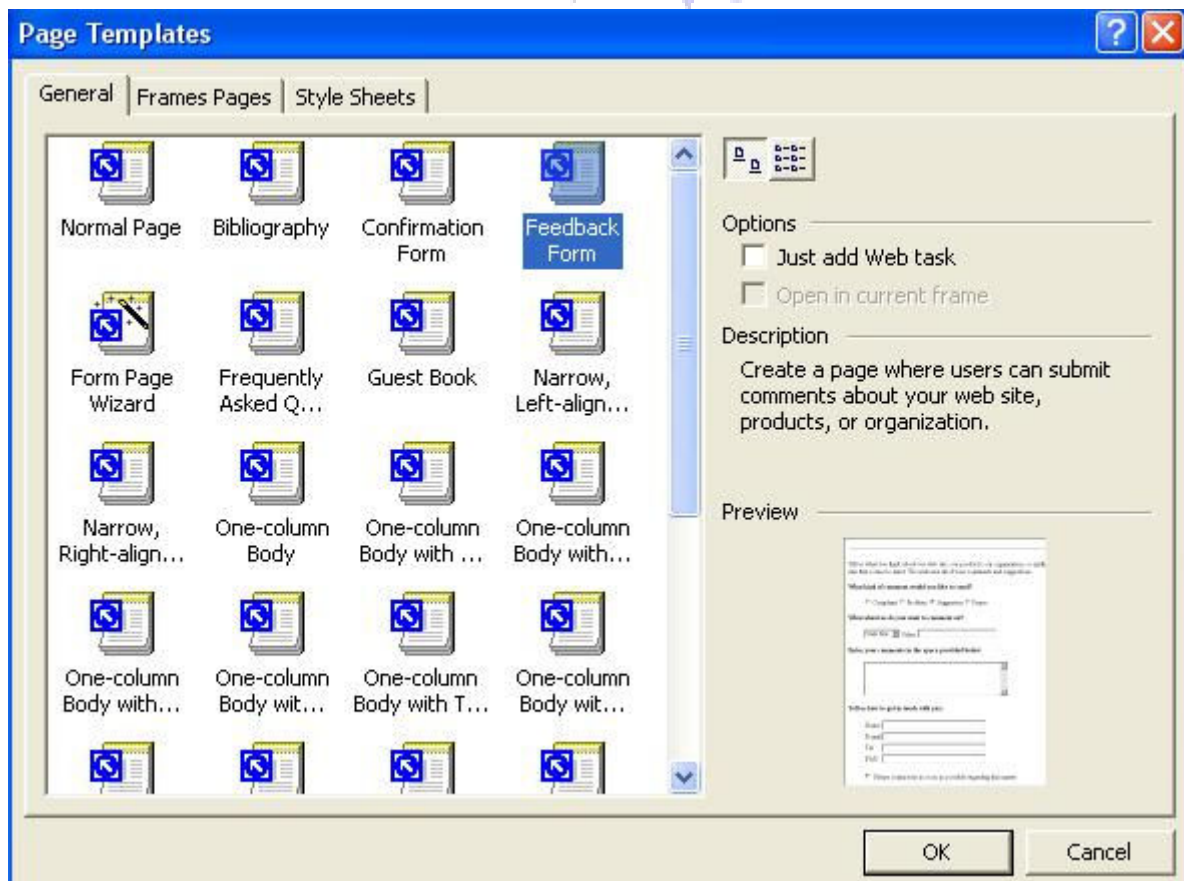
استفاده از الگوها (TEMPLATES)

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

برای ایجاد يك صفحه یا وب سایت با استفاده از الگوها از Templates استفاده می کنیم. برای اینکار از منوی فایل گزینه New و سپس Page or web را انتخاب می کنیم .
در قسمت New page or web می توانیم با گزینه های زیر يك الگو را برگزینیم :

گزینه [Templates Page](#) :

با این گزینه می توان يك صفحه با الگوی خاصی را به صفحات وب سایت افزود مثلا برای افزودن يك صفحه بازگشت اطلاعات دریافتی از کاربران . با انتخاب آن کادر زیر فعال می شود :

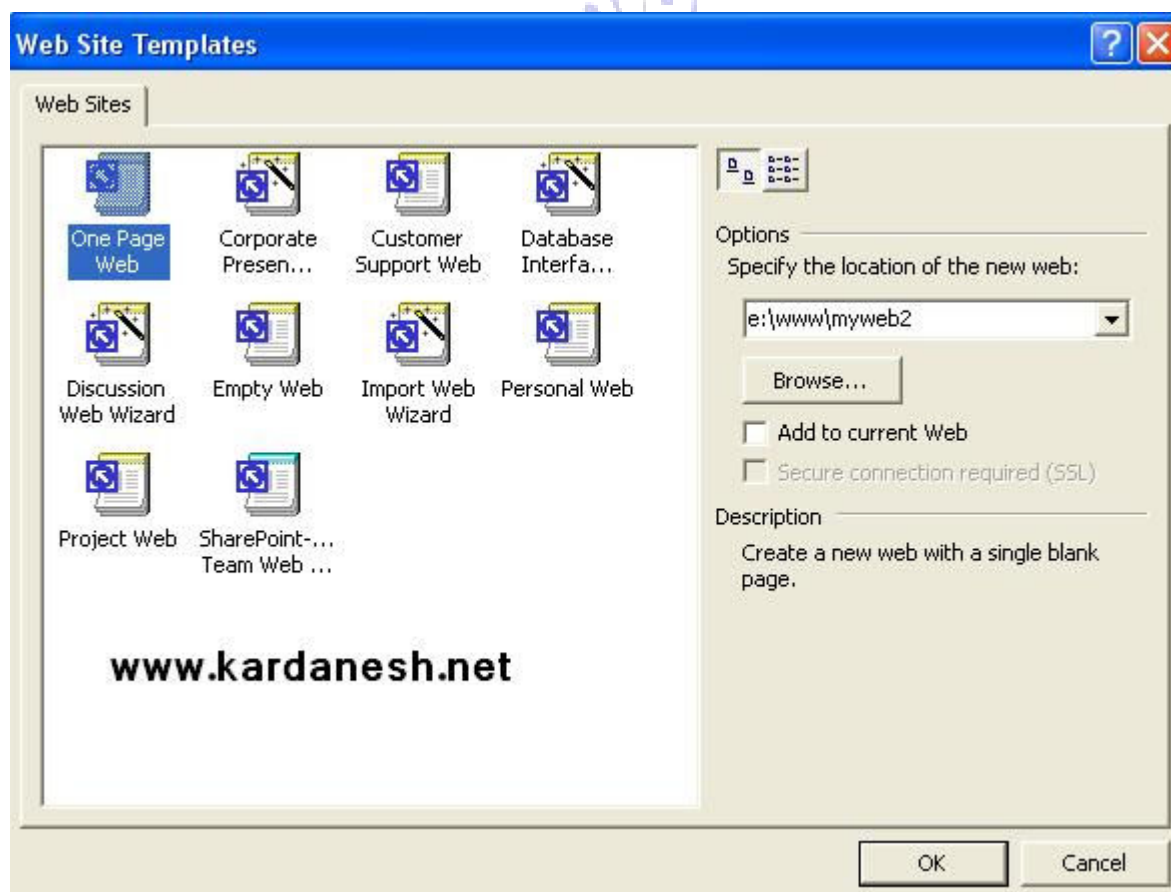


از کادر بالا زبانه General را انتخاب و از کادر آن یکی از الگوها را انتخاب و سپس OK را می زنیم .

گزینه [Templates Web site](#) :

با این گزینه می توان يك وب سایت با الگوهای آماده ایجاد کرد . با انتخاب آن کادر زیر فعال می شود :

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



از کادر فعال شده نمونه وب سایت مورد نظر را انتخاب می کنیم . مثلا برای ایجاد یک وب سایت شخصی الگوی Personal Web را انتخاب می کنیم . سپس در قسمت سمت راست ، مسیر قرار گیری وب سایت در هارد را با تایپ مسیر یا با استفاده از کلید Browser تعیین می کنیم . سپس OK را می زنیم .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

گزینه Microsoft.com Templates on :

با این گزینه می توان از الگوهای موجود در سایت مایکروسافت با اتصال به اینترنت ، استفاده نمود .

THEMES

برای ایجاد یک صفحه وب یا یک وب سایت با استفاده از یک الگوی خاص از Themes استفاده می شود .
برای بکارگیری آن ، از منوی Format گزینه Themes را انتخاب می کنیم . کادر زیر فعال می شود :



طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

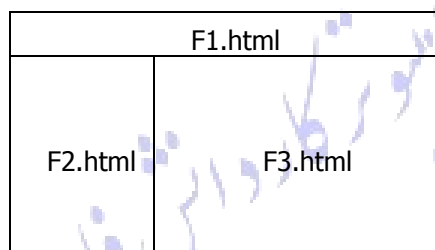
گزینه های کادر Themes :

گزینه **All pages** : برای اعمال یک Theme بر روی تمام صفحات یک وب سایت بکار می رود .
گزینه **Selected page** : برای اعمال یک Theme بر روی صفحه جاری وب سایت بکار می رود .
با انتخاب یکی از این گزینه ها می توان یکی از الگو های کادر پایین آن را انتخاب نمود .
با انتخاب گزینه های انتخابی پایین کادر می توانید به قسمت های مختلف مانند متن ها ، سرصفحه ، زمینه ، رنگ بیاورید .
با استفاده از آخرین گزینه ، یعنی گزینه Apply using CSS می توانید الگوهای متن قسمت های مختلف را نیز به صفحات اعمال کنید .
با استفاده از گزینه Modify می توانید رنگ ، متن و گرافیک قسمت های مختلف یک Theme را به دلخواه خود تغییر دهید .
پس از اتمام کار بر روی OK کلیک کنید تا Theme انتخابی ، بر روی صفحات اعمال شود .

FRAMES

صفحات قاب دار :

در طراحی صفحات وب یکی از معمولترین راه ها برای ایجاد بخش های مختلف و مجزا در یک صفحه وب ، ایجاد نوعی از صفحات بنام صفحات قابدار (Framed pages) است .
این نوع صفحات دارای بخش های مختلفی هستند که هر بخش می تواند یک فایل html مجزا باشد .
مانند شکل زیر :



Framed.html

- * در صفحه وب ، برای هر فریم یک فایل html در نظر گرفته می شود .
- * در صفحه وب ، برای هر فریم یک نام مجزا در نظر گرفته می شود .

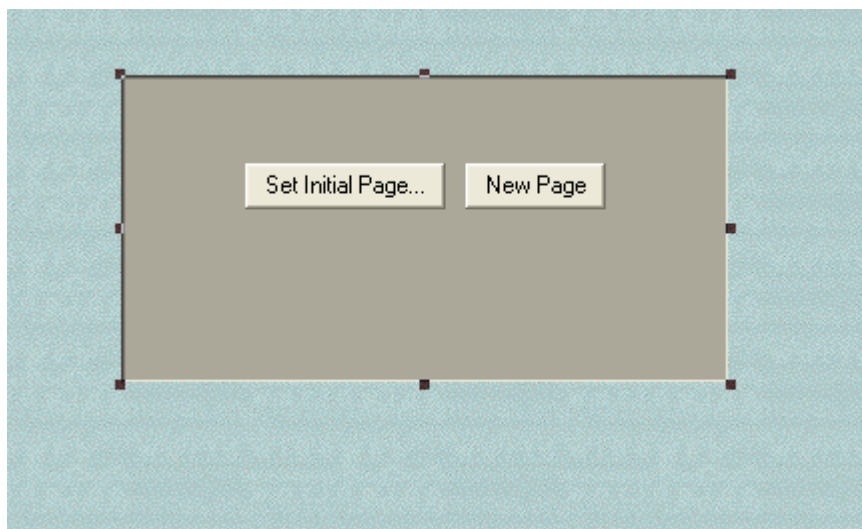
ایجاد یک قاب تکی (FRAME) :

از منوی Insert گزینه Inline Frame را انتخاب می کنیم، در نتیجه در جای مورد نظر (جایی که کورس قرار دارد) یک قاب تکی ایجاد می شود .

بر روی قاب ایجاد دو دکمه قرار دارد :

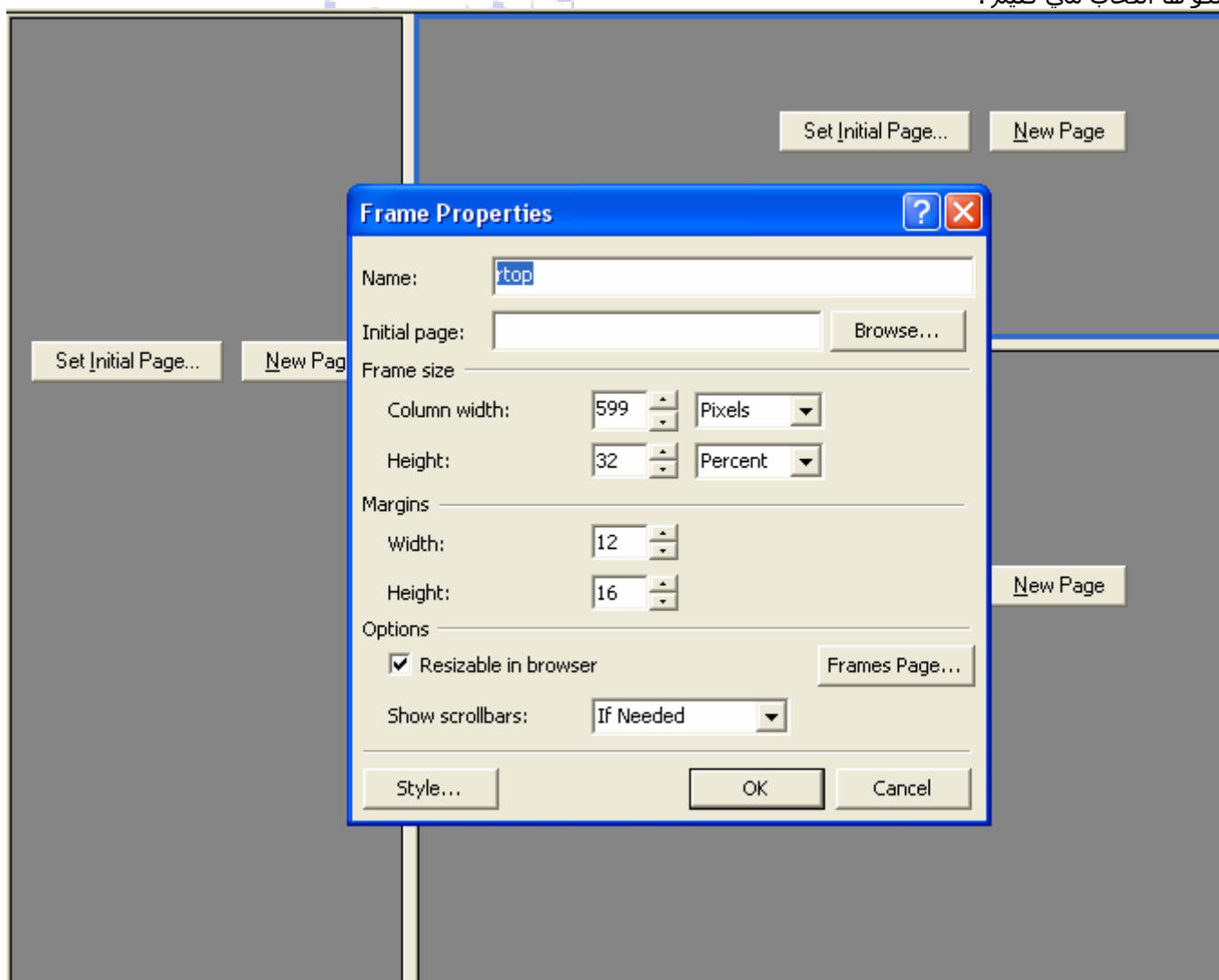
- ۱- set initial pag : برای قراردادن یک صفحه وب (که قبلا طراحی شده) در قاب .
- ۲- new page : برای ایجاد یک صفحه جدید .

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage



ایجاد قاب چندتایی (FRAMES) :

از منوی File گزینه New را انتخاب کنید تا کادر New page or web فعال شود حال گزینه page Templates را انتخاب می کنیم تا کادر الگوها فعال شوند . زبانه Frames page را انتخاب می کنیم در نتیجه الگوهای موجود فعال می شوند . یکی از الگوها انتخاب می کنیم .



طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

نکته : توجه داشته باشید که این نوع قاب کل صفحه را اشغال می کند . حال با کلیک بر روی هر Frame می توان آنرا انتخاب ویا استفاده از منوی Frames آنرا تقسیم یا حذف نمود ویا تغییر داد.

ویژگی های قاب ها :

با راست کلیک کردن بر روی فریم و انتخاب Frames properties کادر ویژگی آن قاب فعال می شود .
گزینه های آن :

۱- Name : انتخاب یک نام برای قاب .

۲- Initial page : قراردادن یک صفحه از قبل طراحی شده در قاب . (در صورت لزوم)

۳- Frame Size : در این قسمت می توان بدخواه اندازه قاب را تغییر داد .

۴- Margins : باین گزینه می توان حاشیه قاب را در هنگام نمایش صفحه وب تعیین نمود .

۵- Resizable in Browser : در صورتی که فعال باشد کاربر می تواند اندازه قاب را تغییر دهد .

۶- show scrollbar : برای نمایش یا عدم نمایش نوار لغزان درکناره قاب می باشد .

ارتباط بین فرم ها توسط Hyperlink :

برای ایجاد ارتباط بین قاب ها ی موجود در یک صفحه فابدار، هنگام تعریف hyperlink قابلیت بنام Target Frame وجود دارد که می توان مقصد نمایش Link مربوطه را بر روی آن مشخص کرد .

در بخش Target Frame برای تعریف مقصد لینک یک سری Target های مشترک وجود دارد که بشرح زیر است :

۱- Page default : اگر مقصد مشخص نشود یک Target در نظر گرفته می شود .

۲- Same Frame : در همان فریم باز می شود.

۳- Whole page : بدون در نظر گرفتن ساختار فریم ها در همان صفحه نمایش می دهد.

۴- New window : در یک پنجره جدید آنرا باز می کند .

Upload کردن سایت

نرم افزار Microsoft Frontpage نیز اگر چه جهت ارسال و دریافت فایلها، آنچنان حرفه ای نیست، ولیکن به واسطه آسان نمودن کار، تعداد زیادی از طراحان Web، امروزه حد اقل بمنظور قسمتی از امور طراحی و ارسال / دریافت خود، از آن استفاده می نمایند.

شما جهت ارسال / دریافت فایل های سایت خود ، می توانید از Front Page 2002 ویا نگارشهای بالاتر استفاده نمایید.

در نرم افزار Front Page، ارسال و دریافت فایلها بر روی سایت، اصطلاحاً Publish نام دارد . به منظور عمل Publish، باید ابتدا محتویات سایت شما، اصطلاحاً بصورت "Web" در آمده باشد. به سایت آماده شده نهایی بمنظور Publish ، اصطلاحاً "Web" گویند.

جهت ساختن یک "Web" ، باید از گزینه Import واقع در منوی File استفاده نمایید. با این کار (که توضیحات بیشتر در مورد آن، از وظایف این راهنما خارج است) ، فایلهای مربوط به سایت شما ، از قبل در یک Folder در کنار یکدیگر مجتمع شده (همان "Web") و آماده Publish خواهد گشت.

جهت انجام عمل Publish، باید گزینه "Publish" را از درون منوی File انتخاب نمایید. با اینکار، سیستم از شما آدرس مقصد عمل Publish را خواهد پرسید.

طراحی صفحات وب بکمک FrontPage

با فرض اینکه نام سایت شما <http://yoursite.com> باشد، باید در Box مربوطه، آدرس مقصد عمل Publish بصورت زیر عمل نمایید:

آدرس مقصد عمل Publish : <http://yoursite.com>

با این کار، پس از مدتی کوتاه در صورتی که ISP شما محدودیتی جهت اتصال به سایت اینترنتی از طریق Front Page در پیش روی شما نگذاشته باشد، صفحه اصلی مرتبط با Publish را مشاهده خواهید نمود.

در این صفحه، مانند FTP، ۲ عدد پنل وجود دارد: پنل سمت چپ که متعلق به کامپیوتر شخصی شماست و پنل سمت راست که متعلق به سایت شما بر روی سرور می باشد. در این محیط خواهید توانست به راحتی به انتقال فایلها از پنل چپ، به راست و بالعکس پردازید.

نکته ۱ - به هنگام Publish سایت از طریق Front Page دقت نمایید که نام صفحه اصلی سایت شما (Home Page) index.htm باشد نه html (اگر چه در شرایطی، عکس آن نیز می تواند صادق باشد).

نکته ۲ - هرگز فولدرهایی را که در پنل سمت راست وجود دارند و نام آنها برای شما آشنا نیست، حذف نکنید. این کار میتواند باعث از کار افتادن سایت شما گردد.

نکته ۳ - آنچه که شما به کمک Front Page بر روی سایت خود ارسال می نمایید، واقعا بر روی سرور، فضای بیشتری را از آنچه که انتظار دارید اشغال می کنند، زیرا Front Page، در حین عمل Publish، تعدادی از فایلها را در محل های دیگری از سرور نیز کپی می نماید (دوبار کپی می نماید).

لذا بسیار مشاهده خواهید کرد که مثلا شما 200 KB فایل بر روی سرور ارسال نموده اید، ولی بطور مثال فایلها 300 KB روی سرور اشغال نموده اند. این امر طبیعی است و به نوع عمل کرد Front Page مربوط می شود.

نکته ۴ - در صورتی که آنچه که شما بر روی سایت Publish می نمایید، دارای حجمی (سایز) بیشتری از مقدار فضای خالی کنونی باقیمانده روی سرور باشد، عمل Publish با موفقیت انجام نخواهد شد.

نکته ۵ - (مهم): نرم افزار Front Page 2002، نام بسیاری از فایلها را به هنگام Save نمودن، به حروف بزرگ (Capital) انگلیسی تبدیل می کند.

همانطور که گفته شد، باید به هنگام انجام عمل Publish، نام و پسوند کلیه فایلها را سایت شما، دارای حروف کوچک (غیر Capital) انگلیسی باشند لذا توجه نمایید که در چنین شرایطی باید ابتدا حروف نام و پسوند فایلها را اصلاح نموده باشید.

نکته ۶ - هرگز فایلها و Folderهایی را که Frontpage، خود می سازد، Delete ننمایید زیرا در تقریبا تمامی موارد، آن فایلها و Folderها، وظایف مهمی را بر عهده دارند.

سر بلند و پیروز باشید