

فهرست مطالب

1- مقدمه

2- فصل اول

- شبکه جهانی وب

- صفحات وب و

- صفحات وب و سایت های وب

- چه کاری می کند؟

- چیست؟

3- فصل سوم

- ایجاد یک وب

- ساخت یک سایت جدید

- انتخاب ساختاری برای سایت وب

- ایجاد صفحه

- گشودن صفحه

- ذخیره سازی صفحه

- اضافه کردن صفحه

- دسترسی به ویژگی های صفحه

- تغییر دادن عنوان صفحه

- تغییر دادن رنگ پس زمینه

- وارد کردن متن و تنظیم محل و حاشیه متن

- قالب های فایل تصویری وب

- انتخاب و ذخیره سازی تصویر
- وارد کردن نقش های نمادین
- متن جایگزین
- حاشیه روی تصویر
- ایجاد پیوند
- وارد کردن پرسشنامه
- عنوانی پرسشنامه ای بسازید
- ایجاد پنجره متن
- پنجره متن کرکره ای
- عنوان پرسشنامه ای
- وارد کردن
- ذخیره سازی نتایج پرسشنامه
- افزودن فیلم های ویدئویی یا تصاویر متحرک
- درج یک فیلم یا انیمیشن
- گزینه های
- درج فیلم ویدئویی یا انیمیشن از کامپیوتر شما
- تنظیم حلقه های تکرار برای فیلم های ویدئویی تصاویر متحرک
- افزودن یک صوت پس زمینه برای تصاویر

4- فصل سوم

به سایت استان خراسان خوش آمدید

5- منابع پژوهشی

شبکه جهانی وب

شبکه جهانی وب (Word Wide Web) یا وب استفاده از اینترنت را آسان کرده است. اینترنت یک شبکه کامپیوتری جهانی است که در اواخر دهه 1950 میلادی به وجود آمده است. در ابتدای برای استفاده کردن از اینترنت و دسترسی به اطاعات موجود در کامپیوترهای متصل به آن دانستن تعداد زیادی دستورات دشوار الزامی بود. مثلاً اگر می خواستید اطلاعاتی را از کامپیوتری که سیستم عامل آن Unix

است به دست آورید باید دستورات سیستم عامل Unix را می دانستید و اگر نیاز به اطلاعاتی داشتید که بر روی یک کامپیوتر VAX متصل به اینترنت قرار داشت باید دستورات سیستم عامل VMS فرا می گرفتید در آن دوران اگر چه اینترنت وجود داشت و کار می کرد ولی استفاده از آن دشوار بود.

در سال 1992 پژوهشگری به نام تیم برنزی (Tim Berners_lee) همراه با همکاران خود ویر را ابداع کرد. وب به کاربران امکان می دهد که اینترنت را تماشا (Browse) کنند بدون آنکه نیازی به دانستن دستورات دشوار داشته باشند. به مرور زمان تماشاگرهای وب (Web Browsers) مانند اینترنت اکسپلورر میکروسافت استفاده از وب را آسانتر کرده اند.

وب بر مبنای ابرزمتن (Hypertext) ساخته شده است. ابر متن روشی برای متصل کردن قطعات یا صفحات اطلاعات است که ابتدا در دهه 1960 مطرح شده بود.

این روش چندان کاربردی نداشت تا آنکه در دهه 1990 برنزی و همکارانش مفهوم ابر متن را در اینترنت به کار گرفتند و چیزی به نام پروتکل انتقال ابر متن یا (HTTP) را ابداع نمودند. با خلق شدن HTTP شبکه جهانی وب پا به عرصه وجود نهاد.

امروزه میلیون ها سایت وب وجود دارند که انواع اطلاعات را درباره موضوعات مختلف عرضه می کنند بسیاری از کسب و کارهای امروزی نیز مبتنی بر وب هستند.

صفحات وب و HTML

اگر HTTP را سنگ بنای شبکه جهانی وب بدانیم سنگ بنای صفحات وب نیز HTML (زبان علامتگذاری ابر متن یا Hyper Text Markup Language) است.

HTML با استفاده از علامتهای خاصی که تگ نامیده می شوند متن و شکل صفحه وب را مشخص می کند. تماشاگرهای وب این علامت ها را ترجمه می کنند و متن و تصاویر را به شکل خواسته شده نمایش می دهند.

تگهای (HTML) غیر از آنکه نحوه نمایش متن و تصاویر در صفحه ات وب مرتبط موجود در اینترنت را به تماگر وب می گویند تا بتواند آنها را به روی صفحه نمایش کاربر نمایش دهد متن دستورات HTML یک صفحه وب و صفحه وبی که نمایش آن دستورات به وجود آمده است را در شکل صفحه بعد مشاهده کنید . بسیاری از صفحات وب امروزی از اسکریپت استفاده می کنند . اسکریپت برنامه کوچکی است که با یک زبان خاصی مانند Java Script یا VBScript نوشته می شود و در درون صفحات وب قرار داده می شود این برنامه های کوچک مانند سایر زبانهای برنامه نویسی وظایفی چون شکل دهی تصاویر و نمایش اطلاعات چند رسانه ای را بر عهده دارند .

بسیاری از صفحات وب امروزی از اسکریپت استفاده می کنند . اسکریپت برنامه کوچکی است که با یک زبان خاص مانند VBScript یا JavaScript نوشته می شود و درون صفحات وب قرار داده می شود . این برنامه های کوچک مانند سایر زبان های برنامه نویسی وظایفی چون شکل دهی تصاویر و نمایش اطلاعات چند رسانه ای را بر عهده دارند .

روش جدیدتر و پیشرفته تر برای انجام وظایف اسکریپت ها استفاده از HTML پویا است با استفاده از HTML می توان تصاویر متحرک ساده و سایر جلوه های خاص را خلق کرد .

برای ساختن صفحات وب با Front Page نیازی به دانستن HTML اسکریپت یا DHTML نداریم مگر اینکه خودمان بخواهیم از آنها استفاده کنیم . در Front Page کافی است متن مورد نظر خود را تایپ کنید و تصاویر و اصوات مورد نظر خود را بر روی صفحه قرار دهید . Front Page اجازه می دهد تا همه کارهایی را که معمولا از طریق نوشتن HTML یا اسکریپت انجام می شود از طریق امکانات آن و بدون نیاز به برنامه نویسی یا DHTML انجام شود . البته در صورت تمایل می توانید HTML اسکریپت یا DHTML نیز بنویسید ولی چنین کاری الزامی نیست .

صفحات وب و سایت های وب

سایت های وب مجموعه ای از صفحات وب مربوط به هم و نیز سایر فایل هایی است که با آنها پیوند دارند معمولا هر سایت وب دارای هدف خاص خود است برخی از سایت های وب دارای اهداف تجاری هستند و برخی دیگر برای مقاصد شخصی ساخته شده اند .

Front Page داری چندین جادوگر (Wizard) است که از طریق آنها می توان فرایند ساخت یک سایت وب را به صورت گام به گام انجام داد همچنین چندین صفحه الگو (Template) وب یعنی صفحات از پیش

ساخته شده ای که حاوی تمامی امکانات لازم برای ساختن صفحات کامل هستند نیز در فرانت پیج وجود دارد با استفاده از جادوگرها و الگوها می توان انواع مختلف سایت های وب را به راحتی ایجاد کرد .
در هر سایت وب صفحه خاصی به عنوان صفحه مبدا (Home Page) مشخص می شود این اولین صفحه ای است که باز دید کنندگان از سایت وب آن را مشاهده خواهند کرد و کاربران می توانند با کلیک کردن بر روی ابر لینک های (Hyperlink) صفحه مبدا و سایر صفحات وب و یا از صفحات سایر سایت ها بازدید کنند . این ابر لینک ها می توانند سایت های وبی بر روی همان کامپیوتر و یا سایت های وبی بر روی کامپیوتری در آن سوی جهان باشند .

هر سایت وب بر روی یک سرور وب قرار دارد . سرور وب کامپیوتری است که وظیفه آن ایجاد امکان دسترسی به صفحات وب توسط بازدید کنندگان است البته با استفاده از Front Page می توانید سایت وب را بر روی کامپیوتر خود بسازید و هر وقت که خواستید آن را به سرور وب منتقل کنید معمولا سرور وب به اینترنت متصل است در چنین صورتی می توان صفحات وب آن را از طریق شبکه جهانی وب مشاهده کرد . بسیاری از شرکتها و سازمان ها نیز سرورهای وب خاص خود را در اینترنت های داخلی به کار می گیرند این صفحات وب خصوصی هستند و تنها افراد مجاز می توانند آنها را مشاهده کنند .

Front Page چه کاری می کند ؟

ساخت صفحه های تشکیل دهنده یک سایت فعالیت اجتماعی آن دسته از برنامه نویسان رایانه ای است که اطلاعات جامعی درباره زبان برنامه نویسی html زبان مورد استفاده در ساخت صفحه های وب دارند اما با استفاده از برنامه Front Page دیگر ضرورتی ندارد که با زبان html آشنا باشید برنامه Front Page به جای شما برنامه نویسی می کند و به شما امکان می دهد تا روی عناصر ضروری هر صفحه مثل طراحی حس و کارکرد آن بیشتر تمرکز کنید .

یادگیری این برنامه و استفاده از آن آسان است چون ابزارهای هدایت و کنترل آن نیز چنان ساده اند که به محض شروع کار با شیوه عملکردشان آشنا می شوید برنامه Front Page در همه مراحل ساخت صفحه های وب از بازکردن یک صفحه سپید تا انتشار سایت در وب با شماست .

Front Page چیست ؟

این برنامه اساسا یک ابزار ویرایشی و درست شبیه برنامه واژه پردازی مثل برنامه word مایکروسافت است برنامه تهیه متن و طرحهایی گرافیکی به کار می رود که در نهایت چاپ و از رایانه خارج می شود اما از

Front Page برای ساخت آسان و خلاقانه طرح های گرافیکی و متن هایی استفاده می کنند که در نهایت در وب گسترده جهانی ظاهر می شوند .

ایجاد یک وب Front Page

در برنامه Front Page برای سازماندهی فایل های متفاوتی که ایجاد می کنید از مفهوم Front Page Web استفاده می شود .

این به آن معنا است که همه عوامل گوناگون متعلق به سایت خود را با هم و در مجموعه ای نگهداری می کنیم که در برنامه Front Page آن را وب فارسی می نامند . سعی کنید هر وب Front Page را به عنوان فرایند واحدی در نظر بگیرید که هنگام کار می توان آن را جایگزین مجموعه ای از فایل های مستقل و فردی کرد .

برای ایجاد وب Front Page سایت اختصاصی خود که می توانید کل آن را منتشر سازید باید از برنامه Front Page استفاده کنید . هر وقت که مایل باشید می توانید تغییراتی را در این سایل اعمال کنید . Front Page بقیه داده های سایت شما را به طور خودکار روز آمد می کند و آن را سالم و عاری از هر خطایی نگه می دارد .

ساخت یک سایت جدید

برای ایجاد یک سایت جدید برنامه Front Page را اجرا کنید و در میله پنجره روی فایل کلیک کنید . حالا از پنجره هایی که به ترتیب گشوده می شوند New و سپس Web را انتخاب کنید .

انتخاب ساختاری برای سایت وب

پنجره گفتگوی New و الگوهای Webs گوناگونی که برای ایجاد سایت ارائه می دهد پیش روی شما است برای شرایط فعلی فقط گزینه One Page را برجسته کنید .

عنوان محلی را نیز به سایت اختصاصی تان باید در آنجا ذخیره شود وارد نمائید در این نمونه مسیر یا محل ذخیره سازی سایت عبارت است از مسیری که در قسمت Option شکل زیر مشاهده می کنید . و روی Ok کلیک می کنیم .

ایجاد صفحه

تا اینجا سایتی از نوع One Page Web ایجاد کرده اید که یک صفحه خانگی منفرد دارد این صفحه خالی است و می توانید آن را با اطلاعات مورد نظرتان پر کنید اما قبل از این کار خیلی مهم است که بدانیم چگونه صفحه را ذخیره کرد یا چگونه صفحه های جدید دیگری ایجاد کرد .

با استفاده از قسمت Folder List موجود در محیط Front Page (اگر آن را نمی بینید از پنجره New کلیشه Folder list را انتخاب کنید) می توانید فهرستی از فایل ها را در سایت خود مشاهده کنید قسمت Folder List شبیه Windows Explorer متعلق به ویندوز فارسی است پوشه های Private و Image با برنامه Front Page ایجاد شده اند .

گشودن صفحه

در پنجره Folder List روی پوشه ای که می خواهید آن را بگشایید دو بار کلیک کنید در این مورد روی پوشه Index.htm (نام پیش فرض برای صفحه خانگی) دو بار کلیک کنید .
صفحه در مرکز فضای کار اصلی و با نمای نرمال گشوده می شود حالا مکان نما را بالای صفحه قرار دهید و جمله ای را تایپ کنید .

ذخیره سازی صفحه

بعد از وارد کردن متن مورد نظر می توانید تغییرات اعمال شده را ذخیره کنید Save را از منوی File انتخاب کنید اینک فایل ذخیره شده است .

اضافه کردن صفحه

برای افزودن صفحه های جدید به سایت خود منوی فایل را باز کنید ابتدا گزینه New و سپس Page را انتخاب نمایید . پنجره ای گفتگویی گشوده می شود که انواع گوناگون صفحات را در خود دارد . فقط Normal Page را انتخاب کنید و روی Ok کلیک کنید .

حالا به همان ترتیبی که در مورد صفحه خانگی عمل کردید می توانید این صفحه جدید را به سایت خود بیفزایید وقتی تصمیم می گیرید که این صفحه را ذخیره کنید پنجره گفتگوی **Save As** ظاهر می شود در پنجره **File Name** عنوان **Page2.htm** را تایپ کنید و سپس روی دکمه **Save** کلیک کنید اینک صفحه به سایت شما افزوده شده است هر گاه بخواهید هر تعداد صفحه دیگر را نیز می توانید به سایت خود بیفزایید .

دسترسی به ویژگی های صفحه

روی یک قسمت خالی از صفحه تان کلیک سمت راست ماوس را بزنید و در پنجره ای که ظاهر می شود **Page Properties** را انتخاب کنید .

تغییر دادن عنوان صفحه

در پنجره **Tile** عنوان جدیدی را برای صفحه خود تایپ کنید .

تغییر دادن رنگ پس زمینه

در پنجره گفتگویی **Page Properties** روی کلیشه **Background** کلیک کنید .
برای مرور رنگ های پس زمینه روی پیکان سمت راست پنجره **Background** کلیک کنید .
برای عوض کردن رنگ پس زمینه صفحه خود روی نمونه رنگهایی که در صفحه ظاهر می شود کلیک کنید .
و رنگ مورد نظر را انتخاب کنید و روی **Ok** کلیک کنید .

وارد کردن متن

همانطور که پیش از این نیز مشاهده کرده اید وارد کردن متن به یک صفحه وب کار آسانی است فقط روی محل ویژه متن در صفحه **Index.htm** کلیک کنید و متن مورد نظرتان را تایپ کنید .

تنظیم محل و حاشیه متن

متن را می توان به صورت چپ چین راست چین یا وسط چین در صفحه قرار داد .
برای تنظیم محل متن ابتدا بند مورد نظرتان را برجسته کنید و سپس روی یکی از دکمه های مربوط به تنظیم متن که در میله فرمان قالب بندی قرار دارد کلیک کنید .

قالب های فایل تصویری وب

برای استفاده از تصاویر در هر سایت وب باید آنها را با قالب های فایلی مناسب ذخیره کرد دو قالب رایجتر برای ذخیره سازی تصاویر عبارتند از GIF و JPEG اینها بهترین قالب های ذخیره سازی تصویرند زیرا تقریباً هر مرورگری می تواند آنها را نمایش دهد .
همچنین چون آنها قالبهای فایلی فشردهای هستند بسیار مفیدند . این بدان معناست که وقتی فایل های تصویری را با قالب های GIF و JPEG ذخیره می کنید اندازه آنها کمتر می شود و بینندگان سایت می توانند تصاویر را سریعتر به رایانه خود منتقل کنند بدون فشرده سازی فایل انتقال تصاویر و نمایش آنها روی صفحه خیلی طولانی می شود خیلی از کاربران نیز ممکن است به این نتیجه برسند که دیدن سایت شما ارزش این همه انتظار را ندارد و از آن منصرف شوند .

انتخاب تصویر

مکان نما را در نقطه ای قرار دهید که می خواهید تصویر در آنجا ظاهر شود و از پنجره Insert ابتدا Picture و سپس Form file را انتخاب کنید .
پنجره گفتگویی Picture ظاهر می شود با استفاده از پنجره in:Look محل مورد نظر برای استقرار تصویر انتخابی تان را تعیین کنید .
اگر تصویر را برجسته کنید می توانید آن را پیش از استقرار در صفحه در پنجره سمت راست ببینید و بررسی کنید .

برای وارد شدن تصویر به صفحه مورد نظر روی Ok کلیک کنید .

ذخیره سازی تصویر

وقتی صفحه ای را ذخیر می کنید **Front Page** پنجره گفتگویی **Embedded Files** را ظاهر می کند و در این صفحه از شما پرسیده می شود که آیا می خواهید تصویر وارد شده به صفحه را ذخیره کنید یا نه روی **Ok** کلیک کنید تا نسخه ای از این فایل تصویری در صفحه وب شما ذخیره شود .

وارد کردن نقش های نمادین

در **Front Page** مجموعه بزرگی از نقش های نمادین وجود دارد که می توانید آنها را در سایت وب خود به کار ببرید .

مکان نما را روی نقش مورد نظرتان قرار دهید و از منوی **Insert** ابتدا **Picture** و سپس **ClipArt** را انتخاب کنید پنجره زیر باز می شود .

روی یکی از جعبه ها کلیک کنید عکسهایی در اختیارتان قرار می دهد روی آن و بعد روی دکمه **Insert** **Clip** کلیک کنید .

آن نقش با اندازه بزرگتر از حد معمول ظاهر می شود کلید سمت راست ماوس را روی آن بزنید **Picture Properties** را انتخاب کنید و در پنجره گفتگویی **Picture Properties** روی کلیشه **Appearance** کلیک کنید .

در خانه مجاور **Specify Size** کلیک کنید و در خانه **Width** عدد پهنای تصویر و عدد موجود در خانه **Height** به طور خودکار و مناسب با عدد قبل تنظیم می شود روی **Ok** کلیک کنید . برای آنکه ببینید نقش انتخابی تان چگونه در صفحه وب ظاهر می شود می توانید از **Preview Screen** استفاده کنید .

متن جایگزین

متن جایگزین عنوانی وابسته به تصویر دادن است که با قرار گرفتن ماوس روی آن دیده شود . ابتدا صفحه ای را بکشایید که دارای متن جایگزین باشد کلید سمت راست ماوس را بزنید و در پنجره ای که گشوده می شود **Picture Properties** را انتخاب کنید . پنجره گفتگوی **Picture Properties** ظاهر می شود :

در قسمت موسوم به **Alternative Represent ations** کلمه مورد نظر را در خانه **Text** تایپ کنید و **Ok** کنید هنگامی که کاربر انتظار می کشد تا این صفحه از سایت شما به رایانه انتقال یابد کلمه مورد نظر را در محل استقرار تصویر می بیند .

حاشیه گذاری روی تصویر

می توانید در حاشیه تصویرتان فضای خالی ایجاد کنید به طوری که بین تصویر و هر متنی که ممکن است در مجاورت آن قرار گیرد فاصله ای وجود داشته باشد .
از کلیشه **Appearance** موجود در پنجره گفتگویی **Picture Properties** استفاده کنید :
و در هر دو خانه حاشیه افقی و حاشیه عمودی عددی را وارد کنید واحد این عدد پیکسل است روی **Ok** کلیک کنید تا تغییرات اخیرتان در صفحه ذخیره شود .
تصویر در فضای محصور به حاشیه ها به سمت راست صفحه منتقل می شود .

ایجاد پیوند

نوشتن کلمه مورد نظر که می خواهیم لینک کنیم با یک صفحه دیگر و انتخاب آیکن **Hyperlink** از منوی **Standard** که در آن صورت پنجره زیر باز می شود .
که همان طور که می بینید می توانید صفحه ای را که می خواهید به آن لینک شوید را انتخاب کنید .
اگر می خواهید لینک تان یکی از فایل های **Computer** خودتان باشد روی کلیک می کنید که در آن صورت پنجره ای ظاهر می شود و از شما اسم فایل تان را می گیرد . ولی اگر می خواهید از سایتهای اینترنت استفاده کنید روی کلیک می کنید . اگر می خواهید یک لینک ایجاد کنید که **E-mail** بفرستید از استفاده کنید و اگر می خواهید یک صفحه جدید ایجاد کنید و به آن لینک شوید از استفاده می کنیم .
این کار را نیز می توان با کلیک راست کردن روی نوشته و انتخاب گزینه **Hyperlink** یا فشردن کلیدهای **Ctrl+K** انجام داد .

وارد کردن پرسشنامه

در سایت خود صفحه جدیدی ایجاد کنید و نام آن را **Feedback.htm** بنماید . سپس متنی مقدماتی بنویسید.

و مکان نما را زیر متن قرار دهید و از منوی **Insert** به ترتیب **Form** و **Form** را انتخاب کنید .
پرسشنامه خالی وارد می شود که یک دکمه **Submit** و یک دکمه **Reset** دارد .

عنوانی پرسشنامه ای بسازید

کلید **Enter** را دوبار بزنید تا در قسمت بالایی دکمه ها پنجره ای گشوده شود .
عنوان **Name** را بالای پنجره پرسشنامه تایپ کنید و کلید **Tab** را بزنید تا بین این عنوان و داده بعدی فضایی ایجاد شود .
ایجاد پنجره متن

در منوی **Insert** گزینه های **One-Line Text box** و **Form** را به ترتیب انتخاب کرد یک کادر مستطیل شکل ظاهر می شود که بیننده سایت شما می تواند نام خود را در آن وارد کند و به همین ترتیب می توانید عنوانی دیگری را برای پرسشنامه تان انتخاب کنید .

پنجره متن کرکره ای

در مرحله بعد می توانید فضایی در پرسشنامه ایجاد کنید تا بینندگان سایت اظهار نظر خود را در آن قسمت بنویسند . این نوع دیگری از کادرهای پرسشنامه ای است که به آن پنجره متن کرکره ای گفته می شود .
عنوان پرسشنامه ای

Comments: را تایپ کنید کلید **Enter** را بزنید و در پنجره **Insert** گزینه های **Form** و **Scrolling Text Box** را به ترتیب انتخاب نمایید .
خواهید دید که پنجره متن بزرگتری همراه با میله های لغزنده افقی و عمودی برای تغییر ابعاد کادر در صفحه ظاهر می شوند .

وارد کردن **Radio Button**

جمله ای را زیر پنجره **Comments** تایپ کنید . حالا می توانید دو **Radio Button** را به این قسمت بیفزایید تا امکان انتخاب پاسخ **Yes** یا **No** برای بیننده فراهم شود برای وارد کردن دکمه به صفحه از منوی **Insert** گزینه های **Form** و **Radio Button** را به ترتیب انتخاب کنید .

سپس کلمه Yes را تایپ کنید کلید Tab را بزنید یک Button Radio دیگر وارد کنید و کلمه No را تایپ کنید .

ذخیره سازی نتایج پرسشنامه

اکنون باید به Front Page اطلاع دهیم که وقتی بیننده ای پرسشنامه ای را تسلیم می کند داده های موجود در آن را چگونه ذخیره کند .

روی نقطه ای از پرسش نامه کلید سمت راست ماوس را بزنید و در پنجره ای که ظاهر می شود گزینه Form Properties را انتخاب کنید .

Front Page نتایج حاصل از پرسش نامه را به طور پیش فرض در فایل متنی موسوم به Form- results.tx و داخل پوشه private سایت شما ذخیره می کند .
Private پوشه ویژه ای است که فقط شما می توانید آن را ببینید .
روی Ok کلیک کنید تا این دستور پیش فرض ذخیره شود .

افزودن فیلم های ویدئویی یا تصاویر متحرک

اگر چه از لحاظ فنی می توانید یک آموزش یک ساعته ویدئویی را به سایت وب خود اضافه کنید اما چندین اتصال شبکه ای ارزشمند وجود دارند که برای اداره کردن چنین فایل حجیم و بزرگی به اندازه کافی سریع هستند برای تمرین بهتر است که از فیلم ها و تصاویر متحرک کوچک یا چیزهایی مانند لوگوها و فلش های متحرک استفاده نمایید بایک قضاوت درست می توان گفت فیلم ها و تصاویر متحرک می توانند یک سایت را اشغال کنند فقط این را به خاطر داشته باشید که یک فیلم کوچک مسیر طولانی را طی خواهد کرد .

درج یک فیلم یا انیمیشن

به نمای صفحه سوئیچ کنید و در جایی که برای قرار گرفتن فیلم یا انیمیشن درون یک صفحه در نظر گرفته اید کلیک کنید .

از منوی Insert گزینه Picture و از آن Video را انتخاب کنید

پنجره Video باز می شود

تمام فایل های موجود در سایت وب شما نمایش داده می شود اگر فیلم ویدئویی یا انیمیشن مورد نظر شما در لیست نیست از منوهای باز شو آیکن های پوشه یا دکمه ها برای ره یابی به فایل دلخواه استفاده کنید .
پس از یافتن فایل دلخواه و بازگشتن به کادر محاوره ویدئو روی **Ok** کلیک کنید تا ویدئو یا انیمیشن در صفحه وب درج شود .

صفحه را به همراه فیلم یا انیمیشن جدید آن ذخیره کنید .

اگر فایل در سایت جاری وب شما وجود نداشته باشد کادر محاوره ای **Save Embedded Files** ظاهر خواهد شد و آنجا می توانید نام فایل را به وسیله گزینه **Rename** تغییر دهید و در صورت تمایل به ذخیره سازی فایل در یک مکان دیگر روی گزینه **Change Folder** کلیک کنید .

گزینه های video

به منظور دسترسی به کادر محاوره ای ویدئو همان طور که گفته شد از منوی **Insert** گزینه **Picture** و از آن **Video** را انتخاب کنید .

Look in : کادر محاوره ای به طور پیش فرض به سمت سایتی از وب که شما در حال کار بر روی آن هستید باز می شود برای یافتن فیلم های ویدئویی یا تصاویر متحرک در هر یک از سایت های موجود از منوی **Look in** استفاده کنید .

فایل های سایت وب جاری : در صورتی که همه فایل ها در لیست قابل رویت نباشد از نوار مرورگر عمودی که برای مشاهده همه فایل ها و پوشه های موجود در سایت شما ظاهر می گردد استفاده کنید .

URL برای فیلم ویدئویی یا انیمیشن : کادر متنی **Url** آدرس نسبی وب را برای فایل های تصویری سایت وب و یا آدرس قطعی را برای یک فایل پیدا شده بر روی وب نشان می دهد .

پنجره پیش نمایش (**Preview Window**) : پس از انتخاب یک فیلم یا انیمیشن یک پیش نمایش از فریم اولیه آن در پنجره ظاهر خواهد شد .

استفاده از مرورگر برای درج فیلم یا انیمیشن : به منظور شروع به کار مرورگر خود روی این گزینه کلیک کنید در این صورت می توانید یک فیلم یا انیمیشن خارجی را بر روی وب بدست آورید به مجرد دسترسی به صفحه به **Front Page** باز گردید تا آدرس به طور خودکار در پنجره **Url** قرار گیرد به خاطر داشته باشید که از تصاویر قیر تجملی یا به عبارت دیگر **Royalty Free** استفاده کنید همانند آنهایی که در قسمت **Micrisofts Clip gallery** یافت می شوند و یا اینکه می توانید برای استفاده از یک تصویر مجوز دریافت

کنید تنها به این دلیل که شما یک تصویر را بر روی وب مشاهده می کنید اما امکان بهره برداری و گرفتن آن وجود نخواهد داشت .

درج فیلم ویدئویی یا انیمیشن از کامپیوتر شما : به منظور رهیابی به هر یک از فایل های هارد دیسک خود و قرار دادن آدرس در داخل پنجره URL روی این آیکن کلیک کنید .

Clip Art : به منظور استفاده از یک فیلم یا تصویر متحرک در Clip Art gallery روی این گزینه کلیک کنید .

تنظیم حلقه های تکرار برای فیلم های ویدئویی و تصاویر متحرک

به نمای صفحه بروید روی فیلم یا انیمیشن راست کلیک کنید و Picture Properties را انتخاب کنید کادر زیر باز می شود :

اگر می خواهید فیلم یا انیمیشن دیگری را جانشین مورد کنونی کنید برای یافتن آن روی Browse کلیک کنید اگر تمایل دارید که دکمه پخش و اهرام کشویی در فیلم یا انیمیشن خود قرار دهید روی گزینه Show contrils in Broeser کلیک کنید از فلشها و پنجره های متنی در قسمت Repeat برای تنظیم تعداد دفعات پخش فیلم یا انیمیشن یا گزینه Forever را انتخاب کنید و مدت زمان تاخیر میان خاتمه حلقه و آغاز مجدد آن را استفاده نمایید به طور پیش فرض فیلم یا انیمیشن طوری تنظیم می شود که در زمان باز شدن فایل شروع به کار کند اما شما می توانید با کلیک در کادر On Mouse over داخل قسمت Start کنترل بیشتری را به کاربر بدهیم پس از اعمال گزینه ها روی Ok کلیک کنید تا تغییرات شما بر روی فیلم یا انیمیشن اثر کند .

افزودن یک صوت پس زمینه برای تصویر

به نمای صفحه سوئیچ نموده در جایی از صفحه کلیک راست کنید و Page Propertise را انتخاب کنید پنجره زیر باز می شود روی تب General کلیک کنید :

برای مکان یابی یک فایل صوتی در قسمت Sound Background روی Browse کلیک کنید به طور پیش فرض Forever علامت خورده است اگر مایلید صوت مورد نظر برای مدت کوتاهی پخش گردد علامت کادر را برداشته و از پنجره متنی یا فلش ها برای تنظیم تعداد حلقه های تکرار استفاده کنید . روی Ok کلیک کنید تا صوت قسمتی از صفحه وب شما شود به منظور شنیدن صدا یا آزمایش آن با مرورگر خود روی برگه Preview در پائین پنجره اصلی Front Page کلیک کنید .

به سایت استان خراسان خوش آمدید

همانطور که می بینید صفحه اصلی این سایت دارای دو قسمت است .
برای تقسیم صفحه به قسمت‌های مختلف می توان به صورت زیر عمل کرد :
روی صفحه مورد نظر کلیک راست می کنیم و بر روی گزینه **Shared Borders** کلیک می کنیم پنجره زیر باز می شود :

گزینه **All pages** برای این است که تمام صفحات سایت را به همین تعداد تقسیم میکند .
باید در نظر داشت که اگر این گزینه فعال شود دو قسمت زیر **Left** ، **Tab** فعال می شود که این گزینه برای این است که قسمت بالا و چپ صفحه شامل دکمه های **navigation** باشد .
گزینه **Current page** برای این است که فقط همین صفحه انتخابی را به این صورت تقسیم بندی می کند.

گزینه **Tap** : با انتخاب این گزینه برای صفحه یک قسمت از بالا را انتخاب می کنیم .
گزینه **Left** : با انتخاب این قسمت از سمت چپ برای صفحه یک قسمت را انتخاب می کنیم .
گزینه **Right** : با انتخاب این قسمت از سمت راست برای صفحه یک قسمت را انتخاب می کنیم .
گزینه **Bottom** : با انتخاب این قسمت از سمت پایین برای صفحه یک قسمت را انتخاب می کنیم .
گزینه **Reset borders for current page to web default** : با انتخاب این گزینه انتخاب ها همه لغو می شوند . و می توان انتخاب های جدیدی داشت . با ایجاد تغییرات در این صفحه می توان با کلیک روی **OK** موارد را ذخیره کرد و خارج شد و یا با انتخاب **Cancel** منصرف خارج شد .
قسمت بالای آن یک گزینه می بینید که با کلیک بر روی آن به صفحه اصلی برمی گردید این قسمت در تمام صفحات سایت وجود دارد .

برای ساخت این گزینه به صورت زیر عمل می کنیم :
از منوی **Insert** گزینه **Component** را انتخاب و از آنجا گزینه **Hover button** را انتخاب می کنیم
که در این صورت پنجره زیر باز می شود :

که در قسمت **Button text** می نویسیم صفحه اصلی .
و در قسمت **Link to** آدرس صفحه اصلی را که می خواهیم با کلیک بر روی آن به آنجا لینک شویم را می نویسیم .

در **Bottom color** نیز رنگ آن را انتخاب می کنیم .
و قسمت‌های **Background** و **Effect color** دو رنگ چراغمان را انتخاب می کنیم .

و با کلیک بر روی Ok اطلاعات را ذخیره می کنیم .
بر روی صفحه اصلی همانطور که می بینید عکس هایی است که با قرار دادن موس بر روی آن برای چند لحظه اسم آن شهر که قرار است آن عکس ما را به آنجا لینک کند را می بینید .
برای نوشتن یک نوشته روی عکس به این صورت عمل می کنیم .
روی عکس مورد نظر کلیک راست می کنیم و گزینه Picture Propertes را انتخاب می کنیم یا کلید Alt+ Enter را فشار می دهیم و پنجره زیر باز می شود :
که در قسمت Text می توان متن مورد نظر خود را نوشت . و با کلیک بر روی Ok ذخیره کرد .
که همانطور که گفته شد هر یک از عکس ها ما را به صفحه آن شهر می برد برای ایجاد این لینک ها به صورت زیر عمل می شود :

روی عکس مورد نظر کلیک راست کنید و گزینه Hyperlink را انتخاب کنید یا کلیدهای کمکی Ctrl+k را می زنیم یا آیکن Hyperlink از منوی Standard را انتخاب می کنیم که در آن صورت پنجره زیر باز می شود

که همان طور که می بینید می توانید صفحه ای را که می خواهید به آن لینک شوید را انتخاب کنید .
اگر می خواهید لینک تان یکی از فایل های Computer خودتان باشد روی کلیک می کنید که در آن صورت پنجره ای ظاهر می شود و از شما اسم فایل تان را می گیرد . ولی اگر می خواهید از سایتهای اینترنت استفاده کنید روی کلیک می کنید . اگر می خواهید یک لینک ایجاد کنید که E-mail بفرستید از استفاده کنید و اگر می خواهید یک صفحه جدید ایجاد کنید و به آن لینک شوید از استفاده می کنیم .

با انتخاب یک شهر وقتی وارد آن می شوید چند گزینه وجود دارد مثل صفحه مشهد مقدس که در زیر آمده است :

و همانطور که می بینید میتوان با حرکت موس بر روی گزینه ها چراغ روشن می شود (آستان قدس در شکل بالا) که با کلیک بر روی آن می توان به قسمت مورد نظر رفت و می توان با کلیک بر روی قسمت های مختلف اطلاعاتی در مورد آن شهر کسب کرد .

مثلا با کلیک بر روی آثار تاریخی وارد صفحه آثار تاریخی آن شهر می شویم
و به همین ترتیب می توان در مورد شهرهای مختلف استان اطلاعات کسب کرد . و همانطور که دیدید در بالای هر صفحه گزینه ای وجود دارد که ما را به صفحه اصلی لینک می کند .