

به نام خدا

۱۵۴۹۱۴۹
۵/۱/۵۰



طراحی صفحات وب

مقدمانی

مؤلف

مهندس مصطفی یوسفی رامندی

هر گونه چاپ و تکثیر از محتویات این کتاب بدون اجازه کتبی
ناشر ممنوع است. متخلفان به موجب قانون حمایت حقوق
مؤلفان، مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

طراحی صفحات وب مقدماتی

مؤلف : مهندس مصطفی یوسفی رامندی

ناشر: مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران

صفحه آرای: فرش عبدالمهی

طرح روی جلد: داریوش فرسای

چاپ: دانشجو

نوبت چاپ: اول

تاریخ نشر: ۱۳۹۶

تیراژ: ۱۰۰ جلد

قیمت: ۲۵۰۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۲۴-۷۳۶-۱

نشانی واحد فروش: تهران، میدان انقلاب،

خ کارگر جنوبی، روبروی پاساژ مهستان،

پلاک ۱۲۵۱

تلفن: ۲۲۰۸۵۱۱۱-۶۶۴۱۰۰۴۶

کد پستی: ۱۳۱۴۹۸۳۱۸۵

فروشگاههای اینترنتی :

www.mftbook.ir

www.mftshop.com

نشانی تلگرام: @mftbook

پست الکترونیکی: bookmarket@mftmail.com

سرشناسه : یوسفی رامندی، مصطفی، ۱۳۶۵-

عنوان و نام پدید آور : طراحی صفحات وب مقدماتی
/مؤلف: مصطفی یوسفی رامندی

مشخصات نشر: تهران- دیباگران تهران- ۱۳۹۶

مشخصات ظاهری: ۲۰۶ ص. مصور.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۲۴-۷۳۶-۱

وضعیت فهرست نویسی : فیفا

یادداشت : کتابنامه.

موضوع: وبگاهها-طراحی

Web Sites-Design

رده بندی کنگر: ۴۱۳۹۶ ط ۸۷ ی ۵۱۰۵/۸۸۸ TK

رده بندی دیویی: ۰۵/۲

شماره کتابشناسی ملی: ۹۰۰۲۷

نشانی اینستاگرام: Dibagaran_publishing

فهرست مطالب

فصل اول - مقدمه‌ای بر وب

اینترنت..... ۱۴

خلاصه‌ای از فصل اول - مقدمه‌ای بر وب..... ۲۰

فصل دوم - ساختار صفحات وب

منظور از ساختار..... ۲۲

نقش HTML در ایجاد ساختار..... ۲۳

عناصر سازنده HTML (برچسب‌ها)..... ۲۴

نگاهی دقیق‌تر به برچسب‌ها..... ۲۵

معرفی برچسب‌های TITLE, HEAD, BODY..... ۲۸

ایجاد یک صفحه وب در ویندوز..... ۳۰

خلاصه‌ای از فصل دوم - ساختار صفحات وب..... ۳۴

فصل سوم - متن‌ها

- ۳۶..... سر فصل‌ها
- ۳۷..... پاراگراف‌ها
- ۳۸..... توپُر (Bold) و مایل کردن (Italic)
- ۳۹..... بالانویس <sup> و زیرنویس <sub>
- ۴۰..... فضای خالی (فضای سفید)
- ۴۱..... شکست خط
 و خط افقی <hr>
- ۴۲..... نشانه‌گذاری معنایی
- ۴۹..... خلاصه‌ای از فصل سوم - متن‌ها

فصل چهارم - لیست‌ها

- ۵۲..... معرفی لیست‌ها
- ۵۲..... لیست‌های مرتب
- ۵۳..... لیست‌های نامرتب
- ۵۴..... لیست‌های تعریفی <dl>
- ۵۵..... لیست‌های تو در تو
- ۵۷..... خلاصه‌ای از فصل چهارم - لیست‌ها

فصل پنجم - لینک‌ها

معرفی لینک‌ها	۶۰
نحوه ایجاد لینک‌ها	۶۰
آدرس مطلق و نسبی	۶۱
ساختار شاخه‌بندی	۶۲
لینک‌های ایمیل	۶۵
باز کردن لینک‌ها در یک جبر جدید	۶۶
ایجاد لینک به قسمتی مشخص در یک صفحه	۶۶
خلاصه‌ای از فصل پنجم - لینک‌ها	۷۰

فصل ششم - تصاویر

افزودن تصاویر 	۷۲
عرض و ارتفاع تصاویر	۷۳
مکان قرارگیری تصاویر در گد	۷۴
<figure> و <figcaption> (از عناصر HTML5)	۷۷
خلاصه‌ای از فصل ششم - تصاویر	۷۹

فصل هفتم - جدول‌ها

معرفی جدول	۸۲
ساختار اصلی جدول <table> , <tr> , <td>	۸۲
عنوان‌بندی جدول <th>	۸۴
ادغام ستون‌ها (colspan)	۸۶
ادغام ردیف‌ها (rowspan)	۸۸
خصوصیت‌های منسوخ شده‌ی جدول	۹۰
خلاصه‌ای از فصل هفت - جدول‌ها	۹۱

فصل هشتم - فرم‌ها

کنترل‌های فرم	۹۴
ساختار فرم	۹۶
ورود متن	۹۷
کادر متن <textarea>	۹۹
دکمه‌ی رادیویی	۱۰۰
کادر انتخاب	۱۰۱
لیست بازشونده	۱۰۲

۱۰۴	کادر چند انتخابی
۱۰۵	کادر ورود فایل
۱۰۶	دکمه ارسال اطلاعات فرم
۱۰۸	خلاصه‌ای از فصل هشتم - فرم‌ها

فصل نهم - چند نکته‌ی مهم و چند برجسب دیگر

۱۱۰	معرفی نوع سند (DOCTYPE)
۱۱۱	توضیحات در HTML
۱۱۱	عناصر سطح بلاک (block)
۱۱۲	عناصر درون خطی (inline)
۱۱۴	گروه بندی متن و عناصر در یک بلاک
۱۱۵	گروه بندی متن و عناصر درون خطی
۱۱۶	IFRAME ها
۱۱۸	اطلاعاتی درباره صفحه وب
۱۲۱	خلاصه‌ای از فصل نهم - چند نکته‌ی مهم و چند برجسب دیگر

فصل دهم - مقدمه‌ای بر CSS

۱۲۴	CSS چیست؟
۱۲۴	چرا باید از CSS استفاده کنیم؟
۱۲۵	ساختار نحوی دستورات CSS
۱۲۷	محل نوشتن دستورات CSS کجاست؟
۱۲۹	اولویت اجرای دستورات CSS
۱۳۱	خلاصه‌ای از فصل دهم - مقدمه‌ای بر CSS

فصل یازدهم - معرفی خواص مقدماتی CSS

۱۳۴	تنظیم عرض (width) و ارتفاع (height) در CSS
۱۳۴	تنظیم پس‌زمینه (background) در CSS
۱۴۹	تنظیم قلم (font) در CSS
۱۵۴	تنظیم نوشته‌ها در CSS
۱۵۹	تنظیم لیست‌ها در CSS
۱۶۱	تنظیم خواص باکس‌ها در CSS
۱۶۶	خلاصه‌ای از فصل یازدهم - معرفی خواص مقدماتی CSS

فصل دوازدهم - خواص پیشرفته در CSS

- ۱۶۸..... (overflow) خواص مربوط به سرریز شدن محتوا
- ۱۶۹..... (position) محل قرارگیری عناصر
- ۱۷۶..... float, clear نحوه قرارگیری عناصر - خواص
- ۱۸۶..... (Visibility, Display) خواص نمایش عناصر
- ۱۹۰..... (opacity) تنظیم شفافیت عناصر

فصل سیزدهم - انتخاب‌گرها در CSS

- ۱۹۲..... شروع کار با انتخاب‌گرها
- ۱۹۶..... گروه بندی انتخاب‌گرها
- ۱۹۹..... ترکیب انتخاب‌گرها

مسائل تکمیلی در حوزه طراحی صفحات وب

- ۲۰۴..... هاست چیست ؟
- ۲۰۵..... دامنه چیست ؟
- ۲۰۶..... منابع و مآخذ

خط مشی کیفیت انتشارات مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران در عرصه کتاب ملی است که بتواند خواسته‌های به روز جامعه فرهنگی و علمی کشور را تا حد امکان پوشش دهد.

حمد و سپاس ایزد منان را که با الطاف بی‌کران خود این توفیق را به ما ارزانی داشت تا بتوانیم در راه ارتقای دانش عمومی و فرهنگی این مرز و بوم در زمینه چاپ و نشر کتب علمی دانشگاهی، علوم پایه و به ویژه علوم کامپیوتر و انفورماتیک گام‌هایی هرچند کوچک برداشته و در انجام رسالتی که بر عهده داریم، مزرر واقع شویم.

گسترده‌گی علوم و توسعه روزافزون آن، شرایطی را به وجود آورده که هر روز شاهد تحولات اساسی چشمگیری در سطح جهان هستیم. این گسترش و توسعه نیاز به منابع مختلف از جمله کتاب را به عنوان قدیمی‌ترین و راحت‌ترین راه دستیابی به اطلاعات و اطلاع‌رسانی، بیش از پیش روشن می‌نماید.

در این راستا، واحد انتشارات مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران با همکاری جمعی از اساتید، مؤلفان، مترجمان، متخصصان، پژوهشگران، محققان و نیز پرسنل ورزیده و ماهر در زمینه امور نشر درصدد هستند تا با تلاش‌های مستمر خود در این عرصه کمبودها و نیازهای موجود، منابعی پُر بار، معتبر و با کیفیت مناسب در اختیار علاقمندان قرار دهند.

کتابی که در دست دارید با همت "مهندس مصطفی بهمنی رامندی" و تلاش جمعی از همکاران انتشارات میسر گشته که شایسته است از یکایک این گرامی‌ها تشکر و قدردانی کنیم.

کارشناسی و نظارت بر محتوا: زهره قزلباش

در خاتمه ضمن سپاسگزاری از شما دانش‌پژوه گرامی درخواست می‌نماید با مراجعه به آدرس dibagaran.mft.info (ارتباط با مشتری) فرم نظرسنجی را برای کتاب تهیه شده در دست دارید تکمیل و ارسال نموده، انتشارات دیباگران تهران را که جلب رضایت و وفاداری مشتریان را هدف خود می‌داند، یاری فرمایید.

امیدواریم همواره بهتر از گذشته خدمات و محصولات خود را تقدیم حضورتان نماییم.

مدیر انتشارات

مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران
Publishing@mftmail.com

به نام خدای مهربانی‌ها

خوشحالم که بالاخره بعد از چندین سال تلاش در زمینه‌ی طراحی سایت در بازارکار و تدریس، توانستم اطلاعاتم را در قالب یک کتاب آموزشی جمع‌آوری نموده و در اختیار مشتاقان طراحی صفحات وب قرار دهم.

از آنجایی که این کتاب برای افراد سطح مبتدی تا متوسط نگاشته شده است، تلاشم بر این بوده که تا جای ممکن، از آوردن اطلاعات غیر مهم خودداری کرده و تمرکز خودم را روی یادگیری اصل HTML و CSS قرار دهم.

همچنین جهت سهولت خوانندگان عزیز این کتاب، بخشی را با نام «کتاب آموزشی طراحی سایت مقدماتی» در وبسایت شخص خودم به آدرس www.ramandy.ir ایجاد نموده و تمامی کدهای کتاب به همراه فایل‌ها را در این بخش قرار داده‌ام که قابلیت پرسش و پاسخ آنلاین را بصورت ارسال نظر توسط خواننده محترم را داشته باشد.

امیدوارم با حضور خود در این بخش و ارسال نظرات سازنده در مورد این کتاب، بنده را در اصلاح نسخه‌های آتی آن یاری نمایید.

در پایان، این کتاب را به همسر عزیزم که با صبر و مهربانی خود مرا در تهیه‌ی این کتاب یاری نمود تقدیم میکنم.

ارادتمند مهندس مصطفی رامندی