

آموزش کاربردی و جامع

CSS3

مهندس مسعود قدیم

سرشناسه	:	قدیمی، مسعود، ۱۳۷۸-
عنوان و نام پدیدآور	:	آموزش کاربردی و جامع CSS3 / مسعود قدیمی.
مشخصات نشر	:	تهران: موسسه آموزشی تألیفی ارشدان، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	:	۱۴۰ ص: مصور، جدول.
شابک	:	۹۷۸-۶۲۲-۲۵۱-۱۹۲-۰
وضعیت فهرست نویسی	:	فیپا
موضوع	:	برگه‌های آشنایی
موضوع	:	Cascading style sheets
موضوع	:	وبگاه‌ها -- طراحی
موضوع	:	Web sites -- Design
رده بندی کنگره	:	TK۵۱۰۵/۸۸۸
رده بندی دیویی	:	۰۰۶۷۴
شماره کتابشناسی ملی	:	۵۱۰۰۳۲۹۰

ارشدان

مؤسسه آموزشی تألیفی ارشدان

آموزش کاربردی و جامع CSS3

مهندس مسعود قدیمی

آموزشی تألیفی ارشدان

اول

اول ۱۳۹۸

www.irantypist.com

www.irantypist.com

۹۷۸-۶۲۲-۲۵۱-۱۹۲-۰

۱۰۰۰

www.arshadan.com

www.arshadan.net

۰۲۱۴۷۶۲۵۵

۴۹۰۰۰ تومان

■ نام کتاب:

■ تألیف:

■ ناشر:

■ ویرایش:

■ نوبت چاپ:

■ حروفچینی و صفحه آرایی:

■ طراح و گرافیکست:

■ شابک:

■ شمارگان:

■ مرکز خرید آنلاین:

■ مرکز پخش و توزیع:

■ قیمت:

با حمد و سپاس خداوند یکتا

تقدیم به پدر و مادر عزیز و مهربانم که در سختی‌ها و دشواری‌ها زندگی همواره یآوری دلسوز و فداکار و پشتیبان محکم و مطمئن برایم بوده‌اند.

در این کتاب سعی شده با مثال‌هایی ساده و توضیحات روان دوستداران دنیای طراحی سایت را با سی‌اس‌اس ۳ آشنا کنیم و خواننده با تمرین و مرور این کدها با دنیای ساده و زیبای سی‌اس‌اس آشنا خواهد شد و این نکته قابل ذکر است که تمرین و نوشتن کدها بیشترین سهم را در یادگیری خواهد داشت، با آن امید که مفید واقع شود.

مسعود قدیمی

پاییز ۱۳۹۸

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱۵	معرفی
۱۶	CSS و رابطه‌ی آن با HTML
۱۷	دوران قبل از CSS
۱۷	دوران استفاده از CSS
۱۸	آشنایی با style ها در زبان HTML
۱۹	ساختار یک Style
۲۰	انتخاب کننده عنصر
۲۰	انتخاب کننده‌ی id
۲۱	انتخاب کننده class
۲۳	انتخاب کننده‌های گروهی
۲۴	Comment ها در CSS
۲۴	سه روش برای افزودن کدهای CSS به صفحات وب
۲۴	اضافه کردن کدهای CSS در روش External
۲۵	اضافه کردن کدهای CSS در روش Internal
۲۶	اضافه کردن کدهای CSS در روش Inline
۲۶	ترتیب اولویت‌ها در اعمال استایل
۲۷	انواع background
۲۷	صفت background-color
۲۷	صفت background-image
۲۸	Background Image - تنظیم صفات position و no-repeat
۲۹	Background Image - تکرار به صورت افقی و عمودی
۳۰	Background Image - مکان ثابت برای تصویر
۳۰	Background - صفت کوتاه شده
۳۱	صفات Border در CSS

۳۱	border-style صفت
۳۳	Border-width صفت
۳۳	Border-color صفت
۳۴	Border - تعیین نوع border برای هر سمت به طور جداگانه
۳۶	border-radius صفت
۳۷	صفت Margin در CSS
۳۸	Margin - تنظیم مقدار صفت margin برای هر سمت به طور جداگانه
۳۸	Margin صفت کوتاه شده
۳۹	مقدار auto برای صفت margin
۳۹	مقدار inherit برای صفت margin
۴۰	تقلیل پیدا کردن مقدار margin
۴۰	تمام صفت margin در CSS
۴۱	صفت padding در CSS
۴۱	Padding - تنظیم مقدار صفت padding برای هر سمت به طور جداگانه
۴۲	Padding - صفت کوتاه شده
۴۲	تمام صفت padding در CSS
۴۳	صفت width و height در CSS
۴۳	مقدار دهی صفت max-width
۴۴	تمام صفت ابعاد در CSS
۴۴	مفهوم Box Model در CSS
۴۶	عرض و ارتفاع یک عنصر
۴۷	آشنایی با صفت Outline در CSS
۴۷	استایل دهی برای صفت Outline
۴۹	صفت outline-color
۴۹	صفت outline-width
۵۰	Outline - صفت کوتاه شده
۵۰	استایل دهی متن در CSS
۵۰	صفت color

۵۱	ترازبندی متون
۵۲	text-decoration صفت
۵۳	text-transform صفت
۵۴	text-indent صفت
۵۴	letter-spacing صفت
۵۴	line-height صفت
۵۵	direction صفت
۵۵	word-spacing صفت
۵۵	text-shadow صفت
۵۶	font-family صفت
۵۹	font-size صفت
۶۰	مقادیر مطلق
۶۰	مقادیر نسبی
۶۰	تنظیم اندازه‌ی فونت با پیکسل
۶۰	تنظیم اندازه‌ی فونت با Em
۶۱	استفاده از ترکیبی از درصد و em
۶۲	font-weight صفت
۶۲	آیکون‌ها در CSS
۶۲	چگونه آیکون‌ها را به صفحه وب اضافه کنیم؟
۶۳	آیکون‌های کتابخانه Font Awesome
۶۴	آیکون‌های Google
۶۵	فرمت دهی به لینک‌ها
۶۶	استفاده از CSS برای ساخت یک دکمه‌ی لینک
۶۶	فرمت دهی لیست‌ها در CSS
۶۸	استفاده از تصویر به عنوان نشان‌گذار
۶۸	مکان نشان‌گذارها در لیست
۶۸	حذف تنظیمات پیشفرض
۶۹	list-style (صفت کوتاه شده)

۶۹	استایل دهی لیست با رنگ ها
۷۰	فرمت دهی جداول در CSS
۷۰	Border ها در جداول
۷۰	صفت border-collapse
۷۱	صفات طول و عرض برای یک جدول
۷۱	تراز بندی افقی
۷۲	تراز بندی عمودی
۷۲	تنظیم padding برای جداول
۷۳	استفاده از امکان hover برای جدول
۷۳	ایجاد جدول های ه راه برای خوانایی بیشتر داده ها
۷۴	جدول های واکنش گرا
۷۴	صفت display در CSS
۷۵	عناصر سطح block و عناصر سطح inline
۷۵	عناصر block
۷۶	عناصر inline
۷۶	تفاوت عناصر inline و block در CSS
۷۷	مقدار none برای صفت display
۷۷	تغییر مقدار پیشفرض برای صفت display
۷۷	پنهان کردن عناصر - display: none یا visibility: hidden
۷۸	استفاده صفت width و max-width
۷۹	صفت position
۸۰	position: static
۸۰	position: relative
۸۰	position: fixed
۸۱	position: absolute
۸۱	همپوشانی عناصر
۸۳	جایابی متون در یک تصویر
۸۴	آشنایی با صفت overflow در CSS

۸۵	آشنایی با صفت float و clear در CSS
۸۸	طرح بندی وبسایت با float
۹۰	مقدار inline-block
۹۱	ترازبندی وسط برای عناصر
۹۱	ترازبندی وسط برای متون
۹۲	ترازبندی وسط برای تصاویر
۹۲	ترازبندی راست و چپ با استفاده از صفت position
۹۳	ترازبندی راست و چپ با استفاده از صفت float
۹۳	وسط چین کردن به صورت عمودی با استفاده از padding
۹۴	وسط چین کردن به صورت عمودی با استفاده از line-height
۹۴	وسط چین کردن به صورت عمودی با استفاده از position و transform
۹۵	ترکیب کننده‌ها در CSS
۹۵	selector نواده
۹۵	selector فرزند
۹۶	selector هم نیای مجاور
۹۶	selector هم نیای عمومی
۹۷	شبه کلاس‌ها در CSS
۹۷	سینتکس
۹۷	شبه کلاس‌ها برای حالت‌های مختلف یک لینک
۹۸	شبه کلاس‌ها و کلاس‌ها در CSS
۹۸	شبه کلاس first-child
۹۹	مشخص کردن اولین عنصر <i> در تمام عناصر <p>
۹۹	مشخص کردن تمام عناصر <i> در تمام عناصر <p> که اولین فرزند هستند
۱۰۰	تمام شبه کلاس‌ها در CSS
۱۰۱	شبه عنصرها در CSS
۱۰۱	سینتکس
۱۰۲	شبه عنصر first-line
۱۰۲	صفات font , color , صفات background

۱۰۳	شبه عنصر first-letter ::
۱۰۴	شبه عنصرها و کلاس‌ها در CSS
۱۰۴	ترکیب چندین شبه عنصر
۱۰۵	شبه عنصر before ::
۱۰۵	شبه عنصر after ::
۱۰۵	شبه عنصر selection ::
۱۰۶	معرفی Opacity در CSS
۱۰۸	استفاده از opacity در هنگام استفاده از opacity
۱۰۸	باکس‌های شفاف
۱۰۹	شفافیت با استفاده از RGBA
۱۱۰	متن داخل یک باکس شفاف
۱۱۱	نوار هدایتی (Navigation Bar) در CSS
۱۱۲	نوار هدایتی عمودی
۱۱۲	لینک‌های هدایتی فعال
۱۱۳	وسط چین کردن متن لینک‌ها و افزودن border به آنها
۱۱۴	ساخت یک نوار هدایتی عمودی fixed و چسبیده به یک طرف
۱۱۴	نوار هدایتی افقی
۱۱۴	آیتم‌های لیست به صورت inline
۱۱۵	افقی کردن نوار هدایتی با استفاده از float
۱۱۶	لینک‌های راست چین
۱۱۷	جداکننده‌های Border
۱۱۷	نوارهای هدایتی fixed
۱۱۸	آشنایی با Dropdown در CSS
۱۱۸	یک Dropdown ساده
۱۲۰	ساخت یک Dropdown Menu
۱۲۱	راست چین کردن محتوای یک Dropdown
۱۲۱	تول تیپ در CSS
۱۲۳	مشخص کردن مکان تول تیپ

۱۲۴	.....	فلش‌های تول تپ
۱۲۶	.....	Fade شدن تول تپ در هنگام نمایش
۱۲۶	.....	شبه تصاویر یا Image Sprites
۱۲۸	.....	خاصیت 2D transform در CSS3
۱۲۸	.....	پشتیبانی مرورگر ها
۱۲۸	.....	تبدیل‌های دو بعدی در CSS3
۱۲۸	.....	متد translate ()
۱۲۹	.....	متد rotate ()
۱۳۰	.....	متد scale()
۱۳۰	.....	متد skew ()
۱۳۱	.....	متد matrix ()
۱۳۱	.....	خاصیت 3D transform در CSS3
۱۳۲	.....	متد rotateX()
۱۳۲	.....	متد rotateY()
۱۳۳	.....	متد rotateZ()
۱۳۴	.....	خاصیت Transition در CSS3
۱۳۵	.....	نمودار سرعت (speed curve) را برای transition
۱۳۵	.....	transition-delay
۱۳۶	.....	animation در CSS3
۱۳۹	.....	منابع