

به نام خدا



# آموزش JQUERY برای موبایل

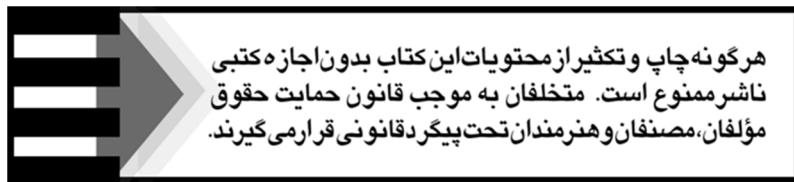
مؤلفان:

مهندس حمیدرضا قنبری

مهندس سجاد محمدزاده

مهندس پریناز شهرپور

با همکاری گروه فنی و مهندسی ذوق



## عنوان کتاب: آموزش JQUERY برای موبایل (برنامه نویسی موبایل را با JQUERY انجام دهید)

مؤلفان : مهندس حمیدرضا قنبری

مهندس سجاد محمدزاده

مهندس پریناز مهرپور

با همکاری گروه فنی و مهندسی ذوق

ناشر: موسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران

صفحه آرایی: فرنوش عبدالله

طراح جلد: داریوش فرسایی

نوبت چاپ: اول

تاریخ نشر: ۱۳۹۷

چاپ و صحافی: درج عقیق

تیراز: ۱۰۰ جلد

قیمت: ۳۱۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۲۴-۹۲۷-۳

نشانی واحد فروش: تهران، میدان انقلاب،

خ کارگر جنوبی، رو بروی پاساز مهستان،

پلاک ۱۲۵۱

تلفن: ۰۲۰-۸۵۱۱۱-۶۶۴۱۰۰۴۶

فروشگاههای اینترنتی دیباگران تهران :

[WWW.MFTBOOK.IR](http://WWW.MFTBOOK.IR)

[www.dibagarantehran.com](http://www.dibagarantehran.com)

[www.mftdibagaran.ir](http://www.mftdibagaran.ir)

نشانی تلگرام: [@mftbook](https://t.me/mftbook)

سرشناسه: قنبری، حمیدرضا، ۱۳۶۸-

عنوان و نام پدیدآور: آموزش JQUERY برای موبایل / مؤلفان: حمیدرضا قنبری، سجاد محمدزاده، پریناز مهرپور با همکاری گروه فنی و مهندسی ذوق

مشخصات نشر: تهران: دیباگران تهران: ۱۳۹۷:

مشخصات ظاهری: ۱۵۰ ص: مصور،

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۲۴-۹۲۷-۳

وضعیت فهرست نویسی: فیبا

موضوع: جاوا اسکریپت (زبان برنامه نویسی کامپیوتر) Java script (computer program language)

شناسه افزوده: محمدزاده، سجاد، ۱۳۶۸،

شناسه افزوده: مهرپور، پریناز، ۱۳۶۹،

ردی بندی کنگره: ۱۳۹۷ ق ۹۶ ج ۲۳/۷۳/۷۶

ردی بندی دیوی: ۰۰۵/۱۳۳

شماره کتابشناسی ملی: ۵۲۵۱۷۲۳

لينك ربات دیباگران: [@dibagaranetehranbot](https://t.me/dibagaranetehranbot)

اپلیکیشن دیباگران تهران را از سایت های اینترنتی دیباگران دریافت نمایید.

# فهرست مطالب

۹ .....	فصل ۱
۹ .....	جی کوئری موبایل چیست ؟

---

۱۰ .....	جی کوئری موبایل چیست ؟
۱۱ .....	چرا از جی کوئری موبایل استفاده کنیم ؟
۱۴ .....	ایجاد صفحات در جی کوئری موبایل
۱۷ .....	جی کوئری موبایل - انتقال ها
۲۳ .....	ایجاد یک دکمه در جی کوئری موبایل چگونه است ؟
۲۷ .....	اضافه کردن آیکن ها به دکمه های جی کوئری موبایل
۲۸ .....	آیکن های مکان گذاری
۲۹ .....	جی کوئری موبایل - پاپ آپ
۳۱ .....	بستن پاپ آپ ها
۳۲ .....	انتقال ها (TRANSITIONS)
۳۳ .....	گفتگوها در پاپ آپ
۳۴ .....	عکس های پاپ آپ
۳۶ .....	نوار ابزارها
۳۶ .....	نوار ابزارها در جی کوئری موبایل
۴۰ .....	نوار هدایتی
۴۱ .....	آیکن ها در دکمه های هدایتی
۴۱ .....	آیکن های مکان گذاری
۴۳ .....	پنل ها
۴۸ .....	پیش ساخته ها

۴۹ .....	پیش ساخته های مجموعه ای
۵۰ .....	جدول ها
۵۴ .....	استایل دهی به جدول ها
۵۵ .....	شبکه بندی
۵۷ .....	ردیف های چند گانه

## ۵۹ ..... فصل ۲

### ۵۹ ..... لیست ها در جی کوئری موبایل

۶۰ .....	لیست های نمایشی در جی کوئری موبایل
۶۱ .....	تقسیم کننده لیست
۶۲ .....	محتوای لیست
۶۳ .....	آیکن های 16x16
۶۶ .....	شمارشگرها
۶۶ .....	فیلترها
۶۸ .....	شخصی سازی فیلتر

## ۶۹ ..... فصل ۳

### ۶۹ ..... فرم ها در جی کوئری موبایل

۷۰ .....	ساختار فرم ها در جی کوئری موبایل
۷۲ .....	دکمه های فرم جی کوئری موبایل

۷۵ .....	ورودی های فرم
۷۷ .....	چک باکس ها
۸۰ .....	منوهای انتخابی شخصی
۸۱ .....	کنترل نوار لغزندۀ در جی کوئری موبایل
۸۲ .....	دکمه دو حالته

## فصل ۴

### تم ها در جی کوئری موبایل

۸۶ .....	آموزش تم ها در جی کوئری موبایل
۸۸ .....	تم گذاری بر روی HEADER و FOOTER
۸۹ .....	تم گذاری برای پاپ آپ ها
۹۰ .....	تم گذاری پنل ها
۹۳ .....	اضافه کردن تم جدید

## فصل ۵

### رویداد ها

۹۶ .....	رویدادها
۹۷ .....	رویداد لمسي
۹۹ .....	رویداد اسکرول

۱۰۲ .....	رویداد صفحه
۱۰۴ .....	رویدادهای لود شدن

## فصل ۶ ..... مراجع

۱۰۸ .....	جی کوئری موبایل-کلاس های CSS
۱۱۲ .....	تم
۱۱۳ .....	کلاس های شبکه بندی
۱۱۴ .....	خصوصیات DATA در جی کوئری
۱۱۶ .....	چک باکس ها
۱۱۹ .....	محظوظ
۱۲۲ .....	ظرف (FIELD) فیلد ها
۱۲۲ .....	نوار ابزار ثابت
۱۳۰ .....	لیست ها
۱۳۴ .....	صفحه
۱۳۵ .....	پاپ آپ
۱۴۷ .....	مرجع آیکن ها

## منابع ..... ۱۵۰

## مقدمه ناشر

# خط میشی کیفیت انتشارات مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران در عرصه کتاب های است که بتواند خواسته های بر 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 گام هایی هرچند کوچک برداشته و در انجام رسالتی که بر عهده داریم، مؤثر واقع شویم.

گستردگی 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 قدیمی ترین و راحت ترین راه دستیابی به اطلاعات و اطلاع رسانی، بیش از پیش روشن می نماید. 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 در صدد هستند تا با تلاش های مستمر خود برای رفع کمبودها و نیازهای موجود، منابعی پُربار، معتبر و با کیفیت مناسب در اختیار علاقمندان قرار دهند.

کتابی که در دست دارید با همت "مهندسان حمیدرضا قنبری- سجاد محمدزاده- پریناز مهرپرور - وب اهتمکاری گروه فنی و مهندسی ذوق" و تلاش جمعی از همکاران انتشارات میسر گشته که شایسته است از یکایک این گرامیان تشکر و قدردانی کنیم.

## کارشناسی و نظارت بر محتوا: زهره قزلباش

در خاتمه ضمن سپاسگزاری از شما دانش پژوه گرامی درخواست می نماید با مراجعه به آدرس dibagaran.mft.info (ارتباط با مشتری) فرم نظرسنجی را برای کتابی که در دست دارید تکمیل و ارسال نموده، انتشارات دیباگران تهران را که جلب رضایت و وفاداری مشتریان را هدف خود می داند، یاری فرمایید.

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

مدیر انتشارات

مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران  
bookmarket@mft.info

## مقدمه مولفان

كُلُّ وِعَاءٍ يَضْبِقُ بِمَا جُعِلَ فِيهِ إِلَّا وِعَاءُ الْعِلْمِ فَإِنَّهُ يَتَسْعَ بِهِ

فضای هر ظرفی در اثر محتوای خود تنگ‌تر می‌شود مگر ظرف دانش که با تحصیل علوم،  
فضای آن بازتر می‌گردد.

(نهج البلاغه، ص ۵۰۵)

آنچه در این کتاب می‌خوانید رویکردی است بر آموزش **jQuery** ، در قالب آموزش‌های کاربردی و پژوهه محور ، امید است مطالعه این کتاب گامی کوچک در ارتقا سطح دانش مخاطبین گرامی به همراه داشته باشد .

گروه مولفان

تابستان

۱۳۹۷