

## راهنما و مشخصات

این کتاب یک آموزش است. هدف آن کمک به یادگیری تدریجی زبان است. اما هنگامی که با اصول اولیه آشنا شدید، به منابع دیگری نیاز خواهید داشت.

### مشخصات

مشخصات ECMA-262 حاوی عمیق ترین، دقیق ترین و رسمی ترین اطلاعات در مورد جاوا اسکریپت است. این زبان را تعریف می کند. اما به دلیل رسمی بودن، درک آن در ابتدا دشوار است. بنابراین اگر به معتبرترین منبع اطلاعاتی در مورد جزئیات زبان نیاز دارید، مشخصات مکان مناسبی است. اما برای استفاده روزمره نیست. هر سال یک نسخه با مشخصات جدید منتشر می شود. در بین این نسخه ها، آخرین پیش نویس مشخصات در <https://tc39.es/ecma262/> است. برای مطالعه در مورد ویژگی های جدید، از جمله مواردی که «تقریباً استاندارد» هستند (به اصطلاح «مرحله 3»)، به پیشنهادات در <https://github.com/tc39/proposals> مراجعه کنید. همچنین، اگر در حال توسعه برای مرورگر هستید، مشخصات دیگری نیز در بخش دوم آموزش وجود دارد.

### راهنماها

مرجع جاوا اسکریپت (MDN (Mozilla راهنمای اصلی همراه با مثال ها و اطلاعات دیگر است. دریافت اطلاعات عمیق در مورد عملکردهای زبان، روش ها و غیره بسیار عالی است. می توانید آن را در <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference> پیدا کنید.

اگرچه، اغلب بهتر است به جای آن از جستجوی اینترنتی استفاده کنید. فقط از "MDN [term]" در پرس و جو استفاده کنید، به عنوان مثال. <https://google.com/search?q=MDN+parseInt> برای جستجوی تابع parseInt.

### جداول سازگاری

جاوا اسکریپت یک زبان در حال توسعه است، ویژگی های جدید به طور منظم اضافه می شود. برای مشاهده پشتیبانی آن ها در بین موتورهای مبتنی بر مرورگر و سایر موتورها، ببینید:

– <http://caniuse.com> جداول پشتیبانی برای هر ویژگی، به عنوان مثال. برای دیدن اینکه کدام موتورها از توابع رمزنگاری مدرن پشتیبانی می کنند: <http://caniuse.com/#feat=cryptography>.  
– <https://kangax.github.io/compat-table> جدولی با ویژگی های زبان و موتورهایی که از آن ها پشتیبانی می کنند یا پشتیبانی نمی کنند.

همه این منابع در توسعه واقعی مفید هستند، زیرا حاوی اطلاعات ارزشمندی در مورد جزئیات زبان، پشتیبانی آنها و غیره هستند. لطفاً آنها (یا این صفحه) را برای مواردی که به اطلاعات عمیق در مورد یک ویژگی خاص نیاز دارید، به خاطر بسپارید.