

۹ زبان برتر دنیا که مهندسان باید بدانند



تقریباً در تمام بخش‌های زندگی، از مرحله طراحی محصول تا ساخت ساختمان، نیاز به مهندسان وجود دارد؛ اما همه آنان به یک زبان یکسان صحبت نمی‌کنند. مهندس بودن به معنی وفق دادن خود با چالش‌های موجود است، بنابراین چرا باید با دانستن فقط یک زبان، توانایی‌های خود را در کار کردن محدود کنیم؟ اما مسئله اصلی این است که کدام زبان‌ها را باید فرا گرفت؟ در حالت کلی، حدود ۶۵۰۰ زبان مورد استفاده در جهان وجود دارد. تصمیم‌گیری در مورد اینکه کدام زبان فرا گرفته شود، به مقدار زیادی به زبان‌های مورد استفاده در مجاورت شما و یا حتی به مکانی که شما آرزوی تحقق پروژه‌های مهندسی شگفت‌انگیز را در آن دارید، بستگی دارد. به‌منظور کمک به شما در انتخاب زبان مناسب برای یادگیری، ما فهرستی شامل نه زبان برتر را که مهندسان بایستی فرا بگیرند، جمع‌آوری نموده‌ایم:

هر زبان دارای محل‌های ضروری برای یادگیری آن زبان است. این عبارت در حقیقت بیانگر مکان‌های کلیدی مربوط به یک زبان مشخص است که یادگیری آن زبان در آنجا از اهمیت بالایی برخوردار می‌باشد. این مکان‌ها به‌منظور کمک بیشتر به شما در انتخاب اینکه کدام زبان را یاد بگیرید، به متن اضافه شده است.

زبان چینی – ماندارین (Mandarin)

چینی ماندارین رایج‌ترین زبان در این سیاره با بیش از یک میلیارد گوینده محلی بوده و همچنان نیز در حال رشد است. با تبدیل چین به پرجمعیت‌ترین کشور در سیاره، تعجبی ندارد که زبان ماندارین گوینده‌های بسیاری داشته باشد. این زبان اما با توجه به داشتن انواع تلفظ و هزاران کلمه، یک زبان فوق‌العاده سخت برای یادگیری محسوب می‌شود. یادگیری این زبان راه را برای کار کردن بر روی پروژه‌های مهندسی انجام شده توسط قشری که بیش از ۱۰٪ مغزهای متفکر جهان را تشکیل می‌دهند، هموار می‌نماید. از این رو، این زبان باید در اقتصاد پیشرفته جهانی شناخته شود.

مکان‌های مورد نیاز برای یادگیری این زبان: چین، تایوان، سنگاپور، آسیا

گویندگان: بیش از یک میلیارد نفر

زبان فرانسوی

زبان فرانسوی توسط بیش از ۱۲۰ میلیون فرد در سرتاسر جهان مورد استفاده قرار گرفته و دارای گویندگان بومی در چندین کشور شامل، بلژیک، کانادا، رواندا، هائیتی و فرانسه می‌باشد. در هر نقطه از جهان که کار کنید، به احتمال زیاد با گویندگان محلی فرانسوی ارتباط خواهید داشت، چرا که آن‌ها برخلاف چینی‌ها که بیشتر در آسیا متمرکز شده‌اند، در سراسر جهان گسترش یافته‌اند.

مکان‌های مورد نیاز برای یادگیری این زبان: کانادا، اروپا، آفریقا، بخش شمالی آمریکا جنوبی

گویندگان: ۱۲۹ میلیون نفر

زبان عربی

زبان عربی که یکی از قدیمی‌ترین زبان‌های جهان به شمار می‌آید. بیشتر در خاورمیانه مورد استفاده قرار می‌گیرد، جایی که در حال حاضر بسیار رو به پیشرفت و توسعه است. گویندگان بومی این زبان در عربستان، عراق، کویت، اردن، مصر و بسیاری از مکان‌های دیگر یافت می‌شوند. عربی زبان قرآن نیز بوده و بسیاری از مسلمانان در سراسر جهان عربی را به‌خوبی می‌دانند. قابل توجه است که عربی به‌عنوان ششمین زبان رسمی سازمان ملل متحد در سال ۱۹۷۴ انتخاب شده است.

مکان‌های مورد نیاز برای یادگیری این زبان: خاورمیانه، آفریقای شمالی

گویندگان: ۲۴۹ میلیون نفر

زبان آلمانی

ما همگی در مورد مهندسان مشهور آلمانی شنیده‌ایم، از این رو جای تعجب نیست که یادگیری این زبان می‌تواند به شما در گسترش مهارت‌های مهندسی‌تان در سراسر جهان، کمک کند. آلمان همچنین دومین صادر کننده و چهارمین اقتصاد بزرگ در جهان را دارا است. به این ترتیب اگر در زمینه مهندسی و تکنولوژی کار کنید، آلمانی قطعاً زبانی است که نیاز به دانستن آن دارید.

مکان‌های مورد نیاز برای یادگیری این زبان: اروپا

گویندگان: ۲۲۹ میلیون نفر

زبان انگلیسی

شاید تعجب کنید چرا این مطلب که «زبان انگلیسی یکی از زبان‌های ضروری برای یادگیری توسط مهندسان است»، به انگلیسی نوشته شده است. در واقع شما هم اکنون نیز زبان انگلیسی را به‌خوبی بلد هستید؛ اما نکته مهم این است که حتی اگر انگلیسی را به‌خوبی بلد باشید، توانایی برقراری ارتباط به‌طور مؤثر و کارآمد در دنیای تخصصی مهارتی نیست که به‌صورت طبیعی به دست آید و شما به‌احتمال زیاد بایستی برای برخورداری از این توانایی تلاش بیشتری از خود نشان دهید. به این ترتیب قبل از اینکه یادگیری زبان دیگری را آغاز کنید، می‌توانید بر روی تقویت مهارت‌های انگلیسی خود کار کرده و به فردی با توانایی برقراری ارتباطی مؤثر تبدیل شوید.

مکان‌های مورد نیاز برای یادگیری این زبان: آمریکای شمالی، اروپا، استرالیا، برخی از کشورهای آفریقا و بخشی از آمریکای جنوبی

گویندگان: ۵۱۰ میلیون نفر

زبان روسی

زبان روسی، بزرگ‌ترین زبان بومی در اروپا، زبان رسمی بسیاری از کشورهای کوچک اروپایی و آسیایی و البته روسیه نیز می‌باشد. این زبان به‌طور گسترده در کشورهای اوکراین، لیتوانی، استونیا، بلاروس، قزاقستان و چند کشور دیگر استفاده می‌شود. اگر می‌خواهید در اروپای شرقی کار کنید، به‌احتمال زیاد نیاز به یادگیری این زبان خواهید داشت.

مکان‌های مورد نیاز برای یادگیری این زبان: اروپا، روسیه

گویندگان: ۲۲۵ میلیون نفر

زبان پرتغالی

شاید هنگام فکر کردن به زبان‌های برتر دنیا به زبان پرتغالی فکر نمی‌کردید؛ اما این زبان از لحاظ تعداد گویندگان در سراسر جهان در جایگاه ششم قرار داشته و این گویندگان در سراسر جهان گسترش یافته‌اند. از آمریکای جنوبی تا اروپا، یادگیری این زبان می‌تواند هر کاری را که شما در این زمینه انجام می‌دهید، آسان‌تر کند.

مکان‌های مورد نیاز برای یادگیری این زبان: اروپا، آمریکای جنوبی، ایالات متحده آمریکا

گویندگان: ۲۱۳ میلیون نفر

زبان اسپانیایی

احتمالاً بیشتر مردم در آمریکا زبان اسپانیایی را به مقدار کمی در زمان مدرسه فرا گرفته‌اند و دلیل بسیار خوبی برای این امر وجود دارد. تقریباً ساکنان همه کشورهای آمریکا جنوبی و مرکزی و به‌طور قطع اسپانیا به این زبان صحبت می‌کنند. زبان انگلیسی نیز کلمات بسیاری از ریشه اسپانیایی دارد. پس اگر هم اکنون با زبان انگلیسی آشنایی کامل دارید، زبان اسپانیایی مورد خوبی برای شروع به یادگیری یک زبان جدید خواهد بود.

مکان‌های مورد نیاز برای یادگیری این زبان: اروپا، آمریکای جنوبی، ایالات متحده آمریکا

گویندگان: ۳۲۹ میلیون نفر