

آموزش برنامه نویسی در تهران

برنامه نویسی یک مهارت گسترده می‌باشد و با نوشتن دستورات عمل‌های برای کامپیوتر منجر به اقدامات دلخواه شما میشود همچنین برنامه نویسی مختص به نوشتن کد نمیباشد و توسط یک مهارت گسترده تر یعنی توسعه نرم افزار اداره میشود.

آموزش برنامه نویسی یکی از مهارت‌هایی است که در حال حاضر مورد تقاضای خیلی‌ها می‌باشد

با انواع برنامه نویسی شما میتوانید سایت طراحی کنید که به مرور زمان و در حال حاضر اکثریت سمت طراحی سایت با وردپرس میروند بالای پنجاه درصد در جهان سایت‌های خود را وردپرسی طراحی کرده‌اند.

شما میتوانید علاوه بر آموزش برنامه نویسی در تهران به صورت حضوری در کلاس‌های حضوری آموزش طراحی سایت در تهران و آموزش وردپرس در تهران شرکت کنید.

پیشنهاد کاریزما به تازه‌کارها قبل از شروع و استارت کلاسهای برنامه نویسی در تهران این است که حتماً مطالعه و تحقیقی راجع به وردپرس داشته باشید بعد از آن انتخاب کنید که کدام را شرکت کنید و ادامه دهید.

برنامه نویسی چیست؟!؟

مفهوم ساده برنامه نویسی میشود اقداماتی که برای به کارگیری کامپیوتر در جهت انجام یک وظیفه مشخص بدون خطا و به درستی انجام شود

زبان برنامه نویسی چیست

زبان های برنامه نویسی واسط هایی هستند که برای ترجمه یک برنامه به کدهای ماشین عمل میکنند .

در برنامه نویسی زبان های متفاوتی وجود دارد که هر کدام دارای کاربرد های مخصوص و متفاوتی هستند.

و زبان های برنامه نویسی به دودسته سطح پایین و سطح بالا تقسیم میشوند.

سطح پایین به این معناست که زبان به کد ماشین نزدیک است و کارایی بالایی دارد ولی مشکلی که دارد درک ،اشکال زدایی و نگهداری را برای توسعه دهندگان سخت می کند و به همین منظور دیگر خیلی مرسوم نمیشود.

سطح بالا زبان های انگلیسی هستند که یادگیری آن ها آسان تر است و اکثر زبان های برنامه نویسی که این روزها با آنها روبه رو هستید زبان های سطح بالا می باشند.

در آموزش برنامه نویسی در تهران شما با اصول و قواعد برنامه نویسی و انواع زبان های آن آشنا میشوید.

هفت تا از بهترین زبان های برنامه نویسی

تعداد بالایی زبان برنامه نویسی وجود دارد که در اینجا ما به هفتای آنها اشاره کردیم که از زبان های برنامه نویسی سطح بالا می باشند.

جاوا اسکریپت: یکی از قدرتمندترین زبان های برنامه نویسی جاوا اسکریپت می باشد که برای افکت در وبسایت ها استفاده میشود همچنین تعداد متقاضیان برای آموزش برنامه نویسی در تهران در قسمت جاوا اسکریپت بیشتر از باقی زبان های برنامه نویسی می باشد.

در کنار جاوا اسکریپت بهتر است `html, css` را هم یاد بگیرید .

پایتون : پایتون یکی از محبوب ترین های برنامه نویسی می باشد گستردگی کاربرد بالایی دارد و معمولاً به عنوان اولین زبان برای یادگیری توصیه میشود نسبتاً یادگیری آن آسان است و بسیار کاربردی می باشد .

زبان برنامه نویسی C یکی از قدیمی ترین ها می باشد و در سال ۱۹۷۰ ساخته شده است. انعطاف پذیری بسیار بالایی دارد .

جاوا : یک زبان همه منظوره که روی ماشین مجازی جاوا اجر میشود. و اصولاً برای توسعه برنامه های کاربردی مثل دکستاپ ، سرورهای وب و موبایل استفاده میشود. همچنین زبان جاوا به شدت در ساخت بازی استفاده میشود.

زبان ++C این زبان را میتوان به عنوان پسوند زبان برنامه نویسی محبوب C دانست. برای انجام کارهای قدرتمند و سنگین بسیار کاربردی می باشد.

سی شارپ : سی شارپ یکی از رقبای سر سخت جاوا می باشد و برای برنامه های وب و دکستاپ می باشد و در توسعه بازی با یونیتی استفاده میشود.

زبان PHP: این زبان سمت سرور است و برای ساخت صفحات وب پویا استفاده میشود و روی وب اجرا میشود. با این زبان صفحات HTML تولید شده را به سرعت مینویسند . و امکان بروزرسانی و بازسازی یک صفحه را از ابتدا فراهم میکند.

یادگیری و آموزش برنامه نویسی در تهران سخت است !؟

برنامه نویسی خیلی سخت نمیباشد اما یادگیری و آموزش آن بسیار زمان بر می باشد شاید ماه ها طول بکشد تا شما برنامه نویسی را یادبگیرید و باز مدت ها طول میکشد تا بتوانید از آن استفاده کنید و بهتر و آسان تر است که یکی از برنامه نویسی ها را یاد بگیرید و به تمرین پردازید. چراکه همه برنامه نویسی ها از اصول اولیه یکسانی برخوردار هستند.

اما اگر میخواهید این روند آسان تر باشد بهتر است از آموزش های وردپرس استفاده کنید.

کدام زبان برنامه نویسی را یاد بگیریم

بهتر است از پایتون شروع کنید چراکه هم از باقی زبان های برنامه نویسی محبوب تر است و هم اینکه یک زبان مبتدی می باشد و یادگیری آن آسان است. و به کمک پایتون میتوانید صفحات وب ، بازی ، ریاضیات ، و ... بسازید.

تفاوت بین برنامه نویسی و وردپرس

برنامه نویسی و وردپرس تفاوت های زیادی دارند اما اگر بخواهیم در راستای طراحی سایت مقایسه کنیم در حال حاضر بیش از ۵۰ درصد افراد و طراحان از وردپرس استفاده میکنند. چراکه سیستم مدیریت محتوای وردپرس بسیار کاربرپسند و راحت می باشد و برای اضافه کردن امکانات مختلف دیگر شما نیازی به کدنویسی های بلند بالا و وقت و زمان زیاد ندارید. و میتوانید با اضافه کردن ماژول یا افزونه های وردپرسی از کتابخانه وردپرس یا سایت های معتبر به راحتی کار خود را راه بیاندازید. همچنین شما با یادگیری وردپرس راحت تر و در مدت زمان کمتری میتوانید وارد بازار کار شوید و کسب درآمد داشته باشید. درآمد برنامه نویسی بسیار خوب و عالی است اما باید صبر داشته باشید آزمون و خطا کنید و زمان زیادی را صرف کنید تا بتوانید وارد بازار کار شوید.

جمع بندی

در این مقاله آموزش برنامه نویسی در تهران یاد گرفتیم که برنامه نویسی اصلا چیست انواع آن را نام بردیم و با زبان های سطح بالا و پایین آشنا شدیم همچنین هفت مورد از زبان های برتر ، محبوب و پرمقتضی را نام بردیم.

همچنین به تفاوت برنامه نویسی و وردپرس پرداختیم . شما سعی کنید قبل از شروع یادگیری برنامه نویسی مطالعه ای نیز راجع به وردپرس داشته باشید.

همچنین برای شروع آموزش برنامه نویسی در تهران بهتر است از پایتون شروع کنید که بین تمام زبان های برنامه نویسی محبوب تر و رایج تر و یادگیری آن به مراتب ساده تر می باشد .

و با یادگیری یک زبان برنامه نویسی راحت تر میتوانید زبان های دیگر برنامه نویسی را یادبگیرید.

چراکه اصول زبان های برنامه نویسی بریک پایه ومبنا می باشد.

Karizmag.com