

برگزاری کمپین کارآموزی برنامه نویسی در چارگون

احتمالاً تعداد زیادی از ما وقتی صحبت از برنامه نویسی و زبان برنامه نویسی می شود و یا جایی این عبارات را می شنویم، در ذهنمان تنها یکسری کدهای سخت و پیچیده نقش می بندد. در حالی که دنیای برنامه نویسی به ویژه برای علاقه مندان بسیار وسیع تر، جذاب تر و هیجان انگیزتر از این حرفاست. شما در دنیای برنامه نویسی تنها با چندین کد چیزی را خلق می کنید که تا کنون وجود نداشته است. هر چند این فضا و رشته همچون هر رشته دیگری سختی ها و دشواری های مخصوص به خود را دارد. اما لذت ها و جذابیت های آن برای علاقه مندان بسیار بیشتر است. برای قرار گرفتن در مسیر یادگیری برنامه نویسی، حضور در یک کمپین کارآموزی برنامه نویسی می تواند شروع بسیار خوبی باشد.

حل مسئله مهم ترین مهارت برنامه نویسی

برنامه نویسی یعنی حل مسئله، حل مسئله و باز هم حل مسئله! یک برنامه نویس باید پیش از دانش زبان برنامه نویسی از مهارت حل مسئله برخوردار باشد یعنی بتواند ابتدا مشکل را پیدا کند و سپس توانایی نوشتن الگوریتم برای آن را داشته باشد. مهارت و توانایی حل مسئله یعنی قلبی برای فریادهای "یافتم، یافتم" ارشمیدسی! می دانید آن قلاب چیست؟

خلاقیت! خلاقیت یعنی کشف راه‌حل‌های جدید. یعنی نوشتن کدها با راه‌های جدید و این در برنامه‌نویسی یعنی همه چیز. بدون قلاب خلاقیت در برنامه‌نویسی نه فقط فریاد یافتن یافتنی هنگام کدنویسی از شما بلند نمی‌شود، بلکه بسیاری اوقات ممکن است دست خالی از دنیای برنامه‌نویسی برگردید.

مسائل و چالش‌هایی که در برنامه‌نویسی با آنها مواجه می‌شوید مسائل منطقی هستند. ممکن است در برخی از موقعیت‌ها تنها با یک نگاه کلی و در کمتر از ده دقیقه بتوانید مشکل یک برنامه خاص را حل کنید. در برنامه‌نویسی باید همواره در حال یادگیری باشید. چرا که تقریباً هیچ استراحتی از یادگیری برایتان وجود ندارد و تقریباً هر ماه تکنولوژی‌های جدید پا به عرصه می‌گذارند. پس اگر شخصی باشید که خیلی به یادگیری مداوم علاقه نداشته باشید، بعد از مدتی به کلی از نیازهای بازار کار عقب می‌افتید. بعد از یادگیری هر زبان برنامه‌نویسی تعداد زیادی کتابخانه، فریم‌ورک و ابزار برای آن زبان وجود دارد که باید یاد بگیرید و با استفاده از آنها بهتر کد بزنید و برنامه‌های بهتری بنویسید.

تعریف برنامه‌نویسی

اکنون شاید بد نباشد تعریفی از برنامه‌نویسی و زبان برنامه‌نویسی ارائه دهیم تا با معنای کلی آن نیز آشنا شوید و ذهنتان در این مورد روشن‌تر شود. اساساً برنامه‌نویسی اقدامی برای به‌کارگیری کامپیوتر جهت انجام یک وظیفه مشخص است که این وظیفه باید بدون خطا و به‌درستی انجام شود. در حقیقت برنامه‌نویسی به فرآیند آماده‌سازی یک برنامه برای یک دستگاه گفته می‌شود که این برنامه از تعدادی دستورالعمل تشکیل شده

است.

زبان‌های برنامه‌نویسی هم برای ترجمه یک برنامه به کدهای ماشین به مانند یک واسط عمل می‌کنند. یادگیری زبان‌های برنامه‌نویسی نسبت به یادگیری کدهای صفر و یک ماشین بسیار ساده‌ترند و به همین خاطر برای برنامه‌نویسان بسیار مفید و کاربردی هستند.

برای ثبت‌نام در کمپین کارآموزی برنامه‌نویسی چارگون و ارسال رزومه به این [لینک](#) مراجعه کنید.

برگزاری کمپین کارآموزی برنامه‌نویسی توسط شرکت چارگون

شرکت چارگون بنا به مسئولیتی که بر دوش خود احساس می‌کرده است تاکنون چندین کمپین کارآموزی برنامه‌نویسی برگزار کرده است. امسال و در ماه‌های پایانی 1401 نیز تصمیم بر آن شد که بار دیگر این کمپین به مدت 6 ماه برای علاقه‌مندان و مشتاقان به این حوزه برگزار شود.

چارگون در کمپین کارآموزی برنامه‌نویسی به افرادی که مشتاق به یادگیری و کار در این حوزه هستند، آموزش‌های لازم و موردنیاز را می‌دهد و آنها را برای ورود به بازار کار آماده می‌کند. به افرادی هم که در پروسه ارزیابی پایانی این کمپین برنامه‌نویسی برای همکاری با چارگون تأیید نشوند، از سوی شرکت یک گواهی‌نامه رسمی دوره

برنامه نویسی داده می شود.

جزئیات کمپین کارآموزی برنامه نویسی

در این کمپین 30 الی 40 نفر پذیرفته خواهند شد که از طریق مصاحبه و انجام تست انتخاب می شوند و افراد با توجه به نتیجه تست، رتبه بندی و سپس گروه بندی می شوند. کمپین کارآموزی برنامه نویسی به صورت آنلاین و در پلتفرم گوگل میت برگزار خواهد شد و حضور در این کمپین هزینه ای برای شما نخواهد داشت.

6 نفر از اساتید و منتورهای چارگون از میان کارشناسان ارشد و مدیران حوزه نرم افزارهای چارگون مسئولیت همراهی و آموزش این افراد را بر عهده دارند. ایمان کریمیان و سپهر امیری از تیم راهکار منابع انسانی، سعید محمدقاسمی از تیم راهکار لجستیک، پویا شاکری از تیم راهکار اتوماسیون اداری و محمدجواد صالحی از تیم زیرساخت از جمله منتورهای این کمپین هستند. هر یک از منتورها به 7-10 نفر از شرکت کنندگان آموزش خواهند داد. سرفصلها و مبانی آموزشی براساس منابع بین المللی و یک کتاب جهانی ارائه خواهد شد. در ابتدا مباحث C# و بعد از آن NET. آموزش داده می شود.

این کمپین و پروسه، در چهار فاز و به صورت پروژه محور پیش می رود. بعد از پایان هر مرحله و فاز از شرکت کنندگان یک آزمون و پروژه عملی گرفته می شود. این کمپین به صورت گروهی برگزار می شود. در برخی از مراحل، افراد با هم ترکیب می شود و فرآیند را به صورت کار تیمی جلو می برند. شرکت کنندگان در این کمپین مهارت های کار تیمی و رفتار حرفه ای خود را نیز تقویت می کنند.