

بسمه تعالی

## C# (Win. Application) به زبان

### معرفی دوره:

محیط .Net که توسط شرکت Microsoft ارائه شده است دارای قابلیت‌های فراوانی برای ایجاد برنامه‌های کاربردی Windows و Web می‌باشد. و زبان #C که دارای قدرت و انعطاف پذیری زیادی است برای برنامه نویسی در این محیط مناسب است

### پیش نیاز :

زبان برنامه نویسی ++C

### این دوره مناسب چه کسانی است؟

- علاقه‌مندان به طراحی وب و برنامه نویسان اپلیکیشن

### اهداف اصلی این دوره چیست؟

- -آشنایی با محیط .NET.
- -آشنایی با اصول برنامه نویسی به زبان #C

### پس از شرکت در این دوره، چه مهارت‌هایی را کسب خواهید کرد؟

- توانایی برنامه نویسی به زبان #C
- توانایی ایجاد برنامه های کاربردی windows
- توانایی ایجاد Class
- توانایی ایجاد Method
- توانایی کار برنامه نویسی شیء گرا
- توانایی استفاده از بانکهای اطلاعاتی

### فرصت‌های شغلی پس از گذراندن دوره:

بانک‌ها، شرکت‌های هواپیمایی، تیم‌های ورزشی و شرکت‌های ساختمانی، همگی برای توسعه برنامه‌های خود از سی شارپ و .NET استفاده می‌کنند.

### در این دوره چه مهارت‌هایی یاد می‌گیرید؟

- آشنایی با محیط و مقدمات زبان
- برنامه نویسی شیء گرا (کلاس‌ها)
- برنامه نویسی شیء گرا (متدها)
- برنامه نویسی شیء گرا (ارث بری)
- ویندوز (آشنایی با مفاهیم اولیه و کنترل‌ها)

- ویندوز (کاربرد کلاس ها)
- ویندوز (محاوره با کاربر)
- پایگاه داده (مفاهیم اولیه)
- پایگاه داده ( کلاس های Data Adaptor و Data Set)
- پایگاه داده (Command) و DataReader)
- پایگاه داده (فیلتر و جستجو)

**مدرسين:**

اساتيد جهاد دانشگاهي البرز