

**نام دوره: Windows Presentation Foundation(WPF)**

<b>مدت دوره: ۱۸ ساعت</b>	<b>کد دوره: I112</b>	<b>پیش نیاز : WCF</b>
--------------------------	----------------------	-----------------------

<p><b>اهداف دوره:</b></p> <p>تولید پروژه های کاربردی تولید ابزارها و کنترل های جدید برنامه نویسی درج افکتهای گرافیکی و انیمیشینی به پروژه ها</p>	<p><b>مخاطبان دوره :</b></p> <p>برنامه نویسان حرفه ای علاقه مندان به مباحث برنامه نویسی سرویس گرا داوطلبان آزمون Microsoft: Exam70-511</p>
--	--

**محتوای دوره:**

<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ آشنایی با WPF و مفاهیم آن</li> <li>✓ آشنای با قابلیت های جدید WPF 4.5</li> <li>✓ آشنای با XAML و تولید UI از طریق آن</li> <li>✓ آشنایی با روش های مختلف طراحی فرم ها</li> <li>✓ ایجاد و مدیریت رویدادها در WPF</li> <li>✓ استفاده از انواع کنترل ها در WPF</li> <li>✓ نحوه ایجاد کنترل ها در WPF</li> <li>✓ ایجاد و کار با Resource ها در WPF</li> <li>✓ User Control ها در WPF</li> <li>✓ اعتبارسنجی مقادیر ورودی در WPF</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ اتصال به داده ها</li> <li>✓ ایجاد و استفاده از اشکال هندسی و استایل ها</li> <li>پروژه مدیریت اطلاعات شخصی (PIM)</li> </ul> <p><b>QUICK LINK:</b> <a href="http://www.microsoft.com/">www.microsoft.com/</a></p>
---	--