

نام دوره: **C#.NET پیشرفته**

پیش نیاز : C#.NET مقدماتی	کد دوره: I2115	مدت دوره: ۳۰ ساعت
----------------------------------	-----------------------	--------------------------

<p>مخاطبان دوره : طراحان و تولید کنندگان برنامه های کاربردی تحت ویندوز و طراحان نرم افزارهای بانک اطلاعاتی</p>	<p>اهداف دوره: طراحی و تولید برنامه های کاربردی تحت ویندوز و نرم افزارهای بانک اطلاعاتی</p>
---	--

محتوای دوره:

<ul style="list-style-type: none"> • Font Class • Point, PointF Struct • Size, SizeF Struct • Rectangle, RectangleF Struct • Graphics Class • Obtaining Graphics From CreateGraphics • Obtaining Graphics From Paint Event • Image Class • Bitmap Class • Icon Class • Obtaining Graphics From Graphics.FromImage • Project Resources • Designing Components (Button Sample) • User Controls • Defining Events • Form Inheritance • Timer Control • Animation (Ball Game) • MDI Applications • Direct Printing • Extension Methods • Chart • Port Programming • Registry • LINQ • Entity Framework • Thread • Socket (Basics and Chat System) 	<ul style="list-style-type: none"> • Property Definition (Normal, Auto Imp(AI), Readonly, Writeonly, read/write, checking ranges by props) • Documentation • Try Catch Advanced • Nullable Struct Types • OOP (Continued) • Inheritance • This, Base, Virtual, Override • Public, Private, Protected, Internal • Abstract Classes • Sealed Classes • Static Classes • Partial Classes • Boxing, Unboxing • Interface • Operators • Indexers • Methods -> Default Value Parameters • Anonymous Types • Dynamic Types • Graphics <ul style="list-style-type: none"> ○ Color Struct ○ Pens Class ○ Pen Class ○ Brushes Class ○ Brush Class <ul style="list-style-type: none"> ▪ SolidBrush (S.D) ▪ LinearGradientBrush (S.D.D2D) ▪ TextureBrush (S.D) ▪ HatchBrush (S.D.D2D)
---	---

آدرس:

تلفکس: ۰۷-۳۶۶۳۷۴۰۶ و ۳۶۶۱۰۳۰۰

ساختمان شماره ۱: میدان آزادی، خیابان سعادت آباد، طبقه فوقانی بانک تجارت

ساختمان شماره ۲: میدان آزادی، بلوار دانشگاه، کوچه شماره ۵