

السلام عليكم

دورة برمجة المواقع باستخدام

ASP.Net MVC

Index

- **What is ASP. Net ?**
- **Web Presentation Patterns**
 - Template View
 - Page Controller
 - Model View Presenter (MVP)
 - Model View Controller (MVC)
 - Front Controller
- **MVC in Action**
- **How MVC Work**
- **MVC and IIS**
- **Controller**
 - What ?
 - Why ?
 - How ?
- **Model :**
 - What ?
 - Why ?
 - How ?
 - Entity Framework
 - LINQ
- **View**
 - What ?
 - Why ?
 - How ?
- **ViewBag**
- **ViewData**
- **TempData**
- **Action Methods**
 - Action Result
 - View Result
 - Partial View Result
 - Redirect Result
 - Redirect Route Result
 - File Result
 - JSON Result
 - JavaScript Result
 - Content Result
 - Empty Result
 - Http Unauthorized Result

- **HTML Helper**
 - Elements
 - Complex Type
 - Custom HTML Helper
 - Extension Methods
- **User Controls and Master Page**
- **Get and Post Forms**
 - Upload and Download Files
 - List , Details , Create , Delete , Edit.
- **Model Binding**
 - simple Objects
 - Complex Objects
 - Bind Attribute
 - Custom Model Binding
- **Validation**
 - Data Annotation
 - Model Validation
 - Attributes
 - HTML Validation Helper
 - Client \ Server Validation
 - Custom Validation
- Action Filters
 - Action Filters Attributes
 - Custom Action Filter
- **authentication and Authorization**
 - Membership
 - Custom Membership
- **Handling Errors**
 - Error Configuration
 - Handle Error Attributes
 - Custom Error view
- **Routing**
 - Understanding Routing
 - Custom Routing
 - Restricting Routing
- **Areas**
- **Localization**
- **Templates**
 - EditorTemplates
 - DisplayTemplates
- **Scripts Files**
 - **JavaScript Files, unobtrusive JavaScript file**
- **Ajax Helper**
 - Ajax Forms
 - Ajax Rendering

- JQuery Library
- JQuery UI
- Deployment
- Advanced Topics
 - MVC Execution Model
 - Domain Model Pattern
 - Repository Pattern
 - Dependency Injection Pattern
 - Custom View Engine
 - Custom Controller Factory
 - Custom HTML Helper
 - Unit Testing
 - Testing Views
 - Testing Controller
 - Testing Models

فى النهاية هذا الفهرس معرض للزيادة وإعادة الترتيب إن شاء الله ,
حيث انه فى طور الإعداد

الإقتراحات والمداخلات مرحباً بها , فى النهاية الكل يسعى للأفضل

التفاصيل :-

- المتطلبات :

- يجب ان تكون على دراية جيدة بـ HTML .
- يجب ان تكون على دراية جيدة باستخدام C# .
- جيد أن تكون على الأقل ملاماً بأساسيات العمل مع ASP. Net Web forms .

- التكلفة وعدد الساعات

- الشخص منفرداً

- عدد الساعات
- من 10 ساعة إلى 20 ساعة حسب المستوى .
- قد يزيد عدد الساعات إذا كنت لاتعرف شيئاً عن LINQ أو JQUERY .
- تكاليف الدورة
- التكلفة بالساعة , وتقدر بـ 35 جنيهاً مصرياً للساعة الواحدة .

- فى مجموعة

- عدد الساعات 35 ساعة .
- فى حالة زيادة عدد الساعات يتحمل المدرب الزيادة بمقدار لا يزيد على ثلاث ساعات .
- تكاليف الدورة
- 500 جنيهاً مصرياً للفرد الواحد .
- **إختياري** : ورشة عمل لموقع حى أو اكثر وتكلفتها 25 جنيهاً للطالب الواحد .

- عبر الإنترنت (طور التفكير)

- إذا تكونت مجموعة لأبأس بها , يمكن أن نبدأ فى هذه الدورة عبر الإنترنت.
- التكلفة هى 250 جنية مصرياً , تدفع بعد الدرس الثانى , مع إمكانية إستردادك لتكلفة الدورة فى حالة عدم حصولك على الإستفادة المرجوه .
- عند إكتمال المجموعة , يمكننا فتح باب المناقشة لإختيار افضل الطرق المتبعة للتعليم عبر الإنترنت والتي تناسبك .

- وسائل الإتصال :-

- ahmed_moosa83@yahoo.com

- الهاتف:- 0140180263

- عن المدرب :-

لابد ان تتعرف على المدرب , حتى تزداد يقيناً وإطمئناناً أنك ستحصل على ماترجو , فأرجو منك البحث جيداً ومعرفة المزيد من المعلومات عن المدرب , وقد تسأل أحد ممن يعرف المدرب أو أخذ دوره معه أو قرأ له درساً أو أو حسب ما يريد ويستطيع . ولهذا السبب هنا يتوجب إعطائك بعض الملغومات عن المدرب.

الإسم : احمد موسى . وهو MCTS , MCPD وحائز على جائزة مشارك متميز فى مجتمع مايكروسوفت MCC . وهو عضو نشط فى منتدى ASP. Net الرسمى , يمكنك ان تتعرف عليه عن قرب من خلال مدونته على الرابط التالى : <http://ahmedmoosa.wordpress.com/ahmed-moosa/> , او البحث فى المنتديات العربية بإسم Ahmed Moosa .

لمزيد من المعلومات , ضع فى محرك البحث Google التالى:- Ahmed Moosa + ASP.Net

وخير ما تستعين به على أمورك كلها , هى صلاة الإستخارة .

والسلام عليكم ورحمة الله .

وفق الله الجميع لما فيه الخير

آخر تحديث تم بتاريخ 2012-1-26 , إحرص أن تحصل على آخر تحديث لتفاصيل الدورة وذلك من خلال المدونة <http://ahmedmoosa.wordpress.com> .