

سرفصل دوره آموزشی پیاده سازی و راهبری Microsoft Office SharePoint Server 2007

Microsoft Certified Technology Specialist Exam 70-630

Implementing Microsoft Office SharePoint Server 2007 (MOC 5061A)



این دوره براساس سرفصل رسمی شرکت مایکروسافت طراحی شده است. در این دوره دانشجویان ابتدا با فناوری MOSS 2007 آشنا شده سپس دلایل اصلی طراحی این فناوری و محدوده های نرم افزارهای تجاری که با استفاده از آن قابل پیاده سازی است دقیقاً بررسی شده و مورد چالش قرار خواهد گرفت. همچنین در **فصل اول** سازگاری و ارتباط این فناوری با دیگر محصولات شرکت مایکروسافت به خصوص مجموعه Office 2007 نمایش داده خواهد شد. **فصل دوم** تحلیل نیازها، طراحی زیرساخت سخت افزاری، توپولوژی سرورها و پیاده سازی فناوری شریونیت را با استفاده از متودولوژی MSF 4.0 در یک سازمان نمونه مطرح می کند. **فصل سوم** نحوه پیاده سازی و معماری عملیاتی SharePoint 2007 در سازمان های بزرگ را مطرح می کند. در **فصل چهارم** مدیریت و استفاده از ابزارهای مختلف مدیریتی تمرین خواهد شد. **فصل ۵، ۶ و ۷** که مهمترین بخش های این درس می باشند پیاده سازی راهکار پرتال سازمانی، مدیریت پیشرفته محتویات و راهکارهای هوشمند تجاری را مطرح می کند. **فصل هشتم** پیکره بنده و استفاده از فناوری پیشرفته جستجو را نمایش داده خواهد شد.

این دوره به گونه ای طراحی شده است که دانشجویان پس از فراگیری و انجام تمرین های مرتبط قادر باشند در امتحان رسمی مایکروسافت شرکت کرده و گواهی نامه رسمی دریافت کنند.

پیش نیازها

MOC 5060A (Implementing WSS 3.0) ✓

مدت زمان این دوره ۲۴ ساعت می باشد.

Module 1: Overview of Microsoft Office SharePoint Server 2007

This introductory module provides an overview of Microsoft Office SharePoint Server 2007.

Lessons

- ❖ Introduction to Microsoft Office SharePoint Server 2007
- ❖ Integrating Microsoft Office SharePoint Server 2007 in the Enterprise
- ❖ Microsoft Office SharePoint Server 2007 Architecture
- ❖ Lab: Exploring Office SharePoint Server 2007

Module 2: Planning and Designing for Microsoft Office SharePoint Server 2007

This module focuses on planning and design issues and activities. It contains elements of

Microsoft Solution Framework (MSF) concepts, and provides a brief refresher for those students who are already familiar with MSF (and a high-level introduction to the concepts for those who are not).

Lessons

- ❖ Preparing for a Microsoft Office SharePoint Server 2007 Implementation
- ❖ Planning and Designing for Non-Functional Requirements
- ❖ Lab: Documenting Non-Functional Requirements for Office SharePoint Server 2007

Module 3: Deploying Microsoft Office SharePoint Server 2007

This module provides high-level information about deployment environments and its prerequisites, and then focuses on the tasks and activities involved in installing and configuring Microsoft Office SharePoint Server 2007. The module concludes with an overview and examples of Shared Service Providers.

Lessons

- ❖ Microsoft Office SharePoint Server 2007 Deployment Architecture
- ❖ Installing Microsoft Office SharePoint Server 2007
- ❖ Managing Shared Service Providers
- ❖ Lab: Planning for and Deploying Office SharePoint Server 2007

Module 4: Administering Microsoft Office SharePoint Server 2007

This module sets the groundwork for the solution-specific modules that follow this one. It provides details and guidance about general administrative tasks for Microsoft Office SharePoint Server 2007.

Lessons

- ❖ Creating Microsoft Office SharePoint Server 2007 Sites
- ❖ Managing Microsoft Office SharePoint Server 2007 Features
- ❖ Lab: Managing Sites and Features

Module 5: Implementing Portal Solutions

This module focuses on the portal-oriented features provided by Microsoft Office SharePoint Server 2007, by describing portal sites, collaborative features, and user profiles and audiences.

Lessons

- ❖ Creating Portal Sites
- ❖ Implementing Collaborative Features
- ❖ Implementing Users Profiles and Audiences
- ❖ Lab: Implementing Collaborative Features in Portal Sites

Module 6: Implementing Content Management Solutions

This module focuses on the content management-oriented concepts of Microsoft Office SharePoint Server 2007, by describing content management requirements, features and processes.

Lessons

- ❖ Overview of Content Management
- ❖ Managing Documents and Content with Microsoft Office SharePoint Server 2007
- ❖ Implementing Content Management Processes
- ❖ Implementing Content Management Policies
- ❖ Lab: Implementing Auditing and Policies

Module 7: Implementing Business Intelligence Solutions

This module focuses on the business data-oriented concepts of Microsoft Office SharePoint

Server 2007, by describing the Business Data Catalog, Excel Services, Key Performance Indicators, Business Intelligence Dashboards and Reports.

Lessons

- ❖ Configuring and Incorporating Business Data Catalog Applications into Portal Solutions
- ❖ Implementing Microsoft Office SharePoint Server 2007 Excel Services
- ❖ Implementing Business Intelligence Dashboards
- ❖ Creating Report Center Web Sites
- ❖ Implementing Microsoft Office SharePoint Server 2007 Forms Server
- ❖ Lab: Implementing Business Intelligence Solutions with Microsoft Office SharePoint Server 2007

Module 8: Implementing Search and Indexing

This module focuses on the concepts, requirements, and processes for implementing search and indexing.

Lessons

- ❖ Overview of Implementing Microsoft Office SharePoint Server 2007 Search and Indexing
- ❖ Implementing Search
- ❖ Lab: Implementing Search and Indexing