

MCPD Enterprise Applications Developer 3.5

Main office:

108-h Levinsky St.
office 5843

P.O.B. 59591

Tel-Aviv 61595

TEL: +972 3 5377070

FAX: +972 3 5377060

מסלול מס' 5015 - 368 שעות אקדמיות

על המסלול

מסלול הלימודים להסמכה לתואר MCPD Enterprise Applications Developer 3.5 הינו מסלול ההכשרה המקצועי והעדכני ביותר מבית Microsoft בתחומי פיתוח יישומי לקוח ושרת מגוונים. בוגרי המסלול מוכשרים לשמש כאנשי פיתוח העובדים בכלי פיתוח ובסביבה טכנולוגית עדכניים של Microsoft - Studio Visual 2005/2008 ו- .NET Framework 2/3.5. המסלול מקנה ידע וכלים הנדרשים לתכנון ופיתוח פתרונות אירגוניים מורכבים.

מטרות המסלול

- הקניית הידע המקצועי והמעשי הדרוש לקבלת התואר בינלאומי MCPD Enterprise Applications Developer 3.5
- הכנה מיטבית של הלומדים לבחינות ההסמכה של Microsoft בתחום זה.

משרד ראשי:

רח' לוינסקי 108 ה'
משרד 5843

ת.ד. 59591

תל-אביב 61595

טל': 03-5377070

פקס: 03-5377060

קהל היעד

- מסלול הכשרה זה מיועד לאנשים מתחום התכנות המעוניינים לקבל הסמכה בינלאומית הבכירה ביותר בתחום התכנות באמצעות Studio Visual 2005/2008 ו- .NET Framework 2/3.5
- חסרי רקע מוקדם בתחום, המעוניינים לרכוש הסמכה בינלאומית בתחום התכנות באמצעות Studio Visual 2005/2008 ו- .NET Framework 2/3.5.

www.specter.co.il

info@specter.co.il

דרישות קדם

- ניסיון בהפעלת מחשב.
- ראיון אישי עם יועץ לימודים.
- ידע קודם וניסיון מעשי בשפות תכנות שונות – רצוי.
- יכולת קריאה והבנה הולמת של אנגלית ומעבר בהצלחה של הטסט English Elementary (לא פחות מ- 50%) ו- English IT (לא פחות מ- 60%) במרכז ההדרכה או סיום בהצלחה של הקורסים "English Elementary" ו" אנגלית למקצועות IT" במרכז ההדרכה.
- מעבר מבדק ממוחשב "יסודות התכנות" לבדיקת רקע מוקדם בתחום התכנות. בעלי ידע מוכח בתחומי יסודות התכנות, יהיו פתורים מלימודי מודולת המבוא (2667). חסרי רקע מוקדם בתחום, יידרשו ללמוד את המסלול במלואו כפי שמתואר להלן (כולל מודולת המבוא (2667).

דרישות מהסטודנטים וזכאות לתעודות סיום והסמכה

- נוכחות של 80% לפחות בכל השיעורים במסלול.
- מעבר בהצלחה של כל בחינות ההסמכה הבינלאומיות של Microsoft הנחוצות לקבלת התואר.
- שעות לימוד עצמיות לתרגול, הכנת שעורי בית ועבודות, מעבר מבחנים פנימיים.
- PC עם חיבור לאינטרנט.

משך הלימודים

Main office:

108-h Levinsky St.
office 5843

P.O.B. 59591

Tel-Aviv 61595

TEL: +972 3 5377070

FAX: +972 3 5377060

- סה"כ 368 שעות – 74 מפגשים.
- לימודי ערב מ 17:30 עד 21:30, לימודי בוקר מ 9:00 עד 13:00, שני מפגשים שבועיים.
- משך כל מפגש - 5 שעות אקדמיות.
- במידה ובימי הלימוד אשר נקבעו מראש, יחולו חגים ומועדים, הלימודים יתבטלו. לוח חופשות עדכני יופץ טרם היציאה לחופשה.

ספרי לימוד

- ערכות לימוד רשמיות בשפה האנגלית - Microsoft Official Curriculum

בחינות ההסמכה במסלול

Exam #	Exam Description	Course #
<u>70-536</u>	MCTS: Microsoft .NET Framework - Application Development Foundation	<u>2956</u>
		<u>2957</u>
<u>70-505</u>	MCTS: Microsoft .NET Framework 3.5, Windows Forms Application Development	<u>2546</u>
		<u>2547</u>
		<u>2541</u>
		<u>2542</u>
<u>70-562</u>	MCTS: Microsoft .NET Framework 3.5, ASP.NET Application Development	<u>2310</u>
		<u>6463</u>
<u>70-503</u>	MCTS: Microsoft .NET Framework 3.5 – Windows Communication Foundation Application Development	<u>6461</u>
<u>70-561</u>	MCTS: Microsoft .NET Framework 3.5, ADO.NET Application Development	<u>6464</u>
<u>70-565</u>	Pro: Designing and Developing ASP.NET Applications Using the Microsoft .NET Framework 3.5	

משרד ראשי:

רח' לוינסקי 108 ה'
משרד 5843

ת.ד. 59591

תל-אביב 61595

טל': 03-5377070

פקס: 03-5377060

www.specter.co.il

info@specter.co.il

נושאי הלימוד במסלול

Main office:

108-h Levinsky St.
office 5843

P.O.B. 59591
Tel-Aviv 61595

TEL: +972 3 5377070

FAX: +972 3 5377060

משרד ראשי:

רח' לוינסקי 108 ה'
משרד 5843

ת.ד. 59591
תל-אביב 61595

טל': 03-5377070
פקס: 03-5377060

Course #	Course Description	Hours
<u>2667</u>	Introduction to Programming	24
<u>2609</u>	Introduction to C# Programming with Microsoft .NET	40
<u>2124</u>	Programming with C#	40
<u>2956</u>	Core Foundations of Microsoft .NET 2.0 Development	24
<u>2957</u>	Advanced Foundations of Microsoft .NET 2.0 Development	24
<u>2546</u>	Core Windows Forms Technologies with Microsoft Visual Studio 2005	24
<u>2547</u>	Advanced Windows Forms Technologies with Microsoft Visual Studio 2005	16
<u>2541</u>	Core Data Access with Microsoft Visual Studio 2005	24
<u>2542</u>	Advanced Data Access with Microsoft Visual Studio 2005	16
<u>2310</u>	Developing Web Applications Using Microsoft Visual Studio 2008	40
<u>6460</u>	Visual Studio 2008: Windows Presentation Foundation	24
<u>6461</u>	Visual Studio 2008: Windows Communication Foundation	24
<u>6462</u>	Visual Studio 2008: Windows Workflow Foundation	16
<u>6463</u>	Visual Studio 2008: ASP.NET 3.5	16
<u>6464</u>	Visual Studio 2008: ADO.NET 3.5	16
	TOTAL	368

תעודות

www.specter.co.il

info@specter.co.il

לעוברים בהצלחה את מבחני הסכמה המתוארים לעיל, יוענק תואר בינלאומי -

MCPD Enterprise Applications Developer 3.5, וגם תארי התמחות הבאים:

- MCTS: Microsoft .NET Framework - Application Development Foundation
- MCTS: Microsoft .NET Framework 3.5, Windows Forms Application Development
- MCTS: Microsoft .NET Framework 3.5, ASP.NET Application Development
- MCTS: Microsoft .NET Framework 3.5 – Windows Communication Foundation Application Development
- MCTS: Microsoft .NET Framework 3.5, ADO.NET Application Development

לעומדים בדרישות המסלול תוענק תעודת גמר מטעם Specter Training & Testing Center.