



Программа Microsoft IT Academy в России 2007/2008 учебный год

Надежда Сергеевна Вольпян

Руководитель программ обучения и подготовки кадров

Отдел по работе с образовательными учреждениями,

Microsoft Россия

Программа Microsoft IT Academy разработана специально для учебных заведений



Office Specialist



IT Pro Platinum

Условия и правила программы помогут учебным заведениям предоставлять своим учащимся высококачественное **авторизованное** обучение по современным информационным технологиям Microsoft, с целью приобретения ими профессиональных знаний и навыков. Слушатели, прошедшие обучение, могут подтвердить свои знания и навыки **сертификатом MOS, MCP**

План выступления



- **Почему обучение с целью сертификации знаний и навыков ИКТ особенно актуально сегодня?**
- **Основные положения и ресурсы программы**



***Программа Microsoft IT Academy – поддерживает
мировые тенденции концепции образования в
течение жизни***

и

***помогает образовательным учреждениям
занять центральное место в новой модели
системы обучения***

Изменения на рынке труда



Работа на одном месте
всю жизнь и
стабильность остались
в прошлом

Большие предприятия и
корпорации возникают и
исчезают

Обычная карьера
представляет 2-3
специальности и
несколько мест работы



Имя докладчика

(меняется докладчиком в «образце слайдов» (Меню -> Вид -> Образец -> Образец слайдов))

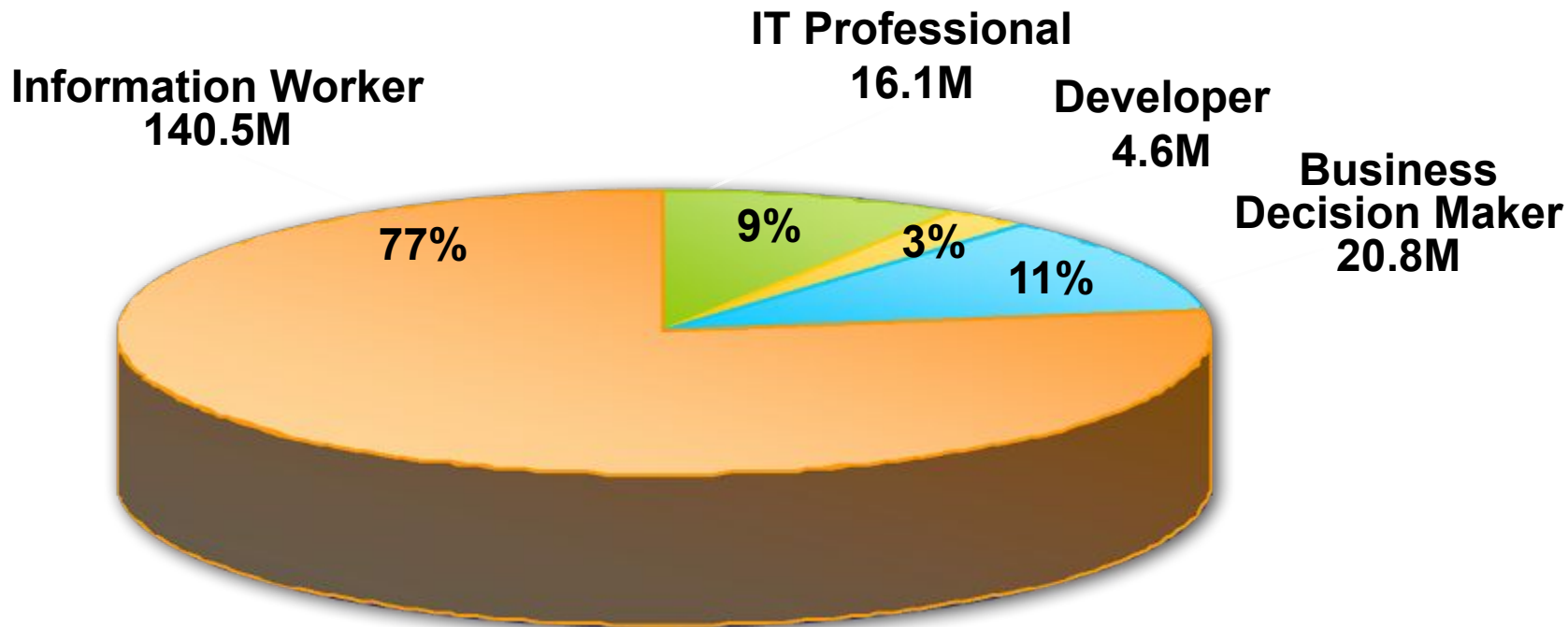
Microsoft | IT Academy Program

Специалисты, “работающие с компьютерами”



Исследование:

(US, UK, France, Japan, Brazil, India)



Microsoft | IT Academy Program

Обновление продуктов и технологий Microsoft



2008-2009

Microsoft

Windows
Code Name
Longhorn
Server

Microsoft

Visual Studio
Code Name
Orcas

Microsoft
Expression

Vienna

2006-2007


Windows Vista™

Windows

Internet Explorer 7+

Microsoft
 Office Live

Microsoft
 Office SharePoint Server 2007

Microsoft
Forefront
Change Service

Microsoft
Speech Server 2007
 Windows Live 2007

Microsoft
 Office Groove 2007

Microsoft
 Office Professional 2007

Microsoft
System Center Essentials 2007

2004-2005

Microsoft
SQL Server 2005

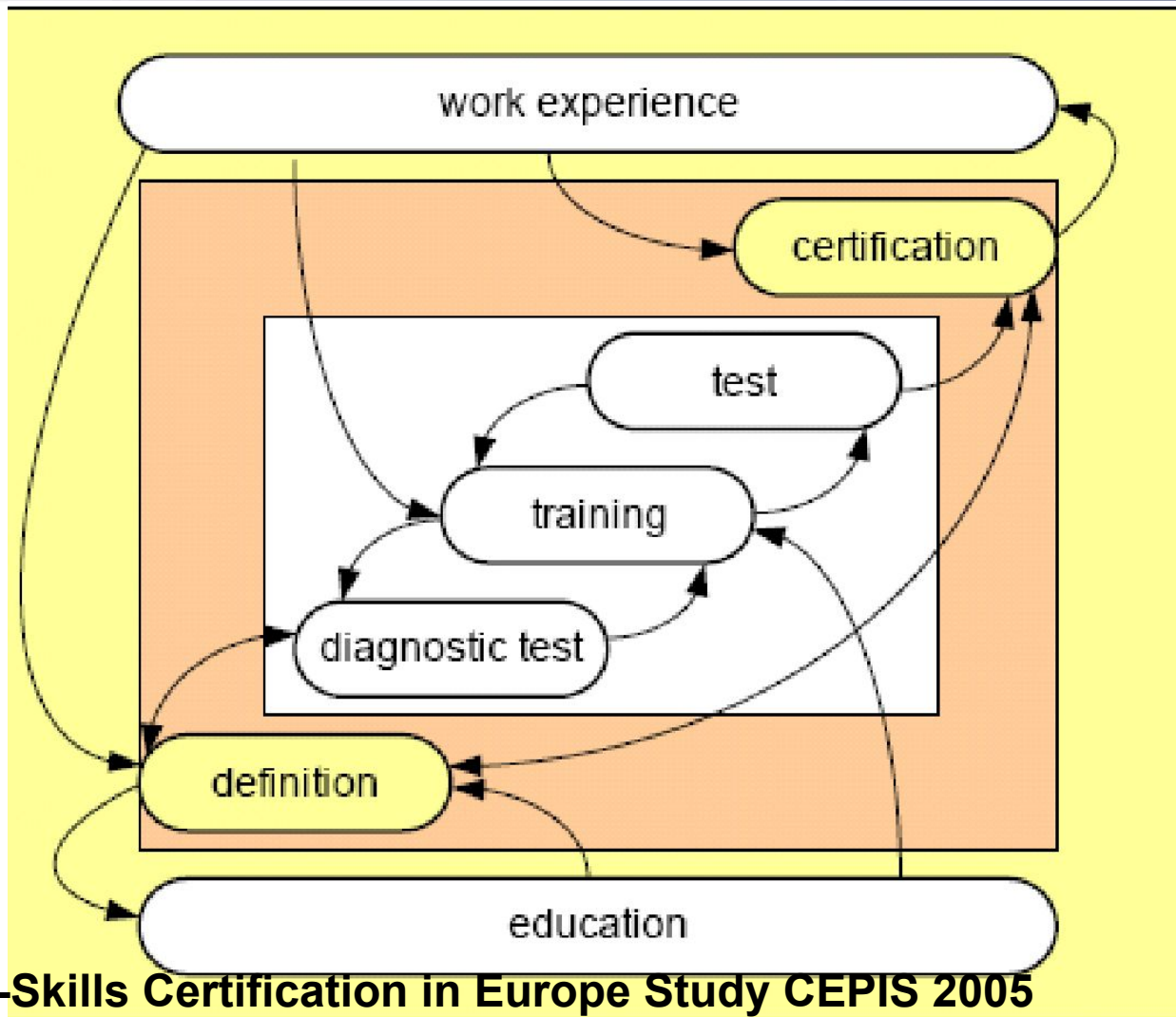
Microsoft

Visual Studio 2005

Microsoft
BizTalk Server 2006

Microsoft IT Academy  Windows Mobile

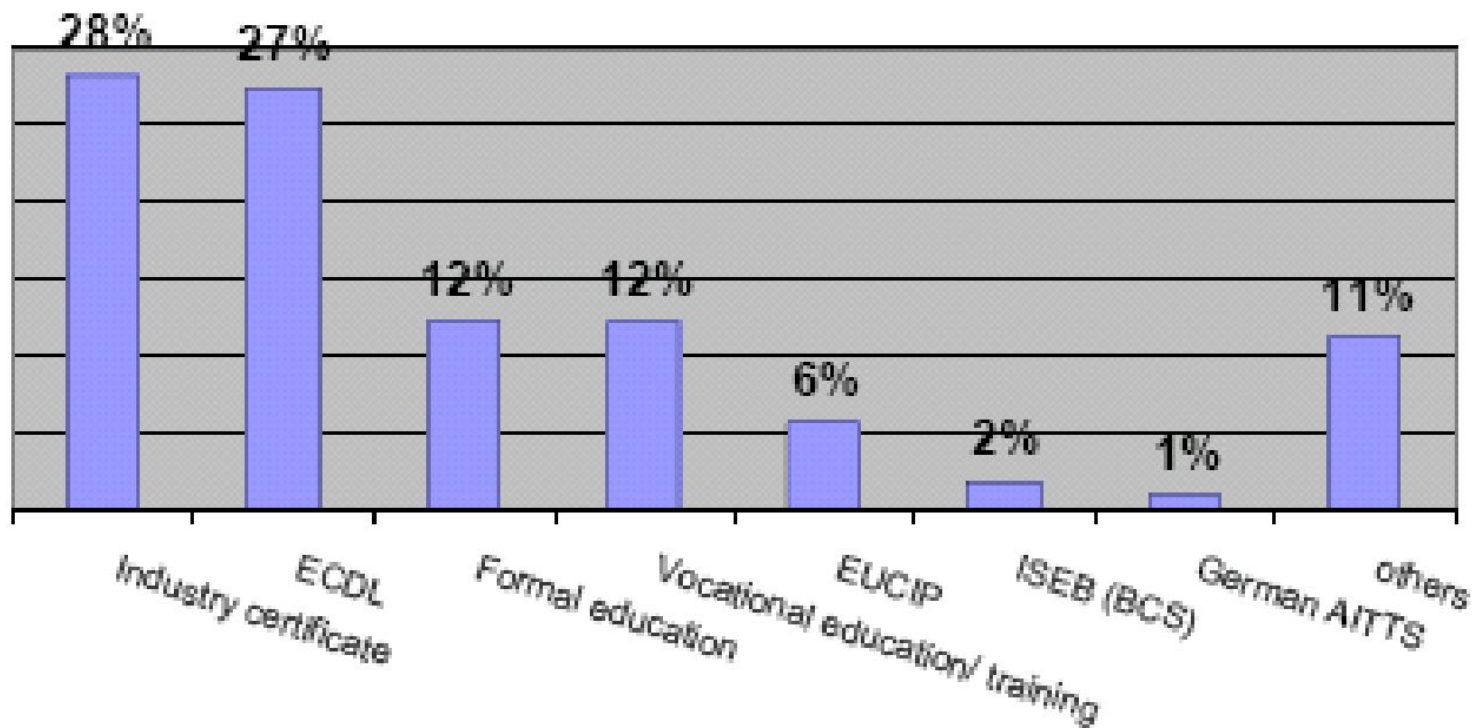
Многократное возвращение специалистов в процесс обучения. Сертификация знаний и навыков



Современные системы оценки ИКТ компетенций

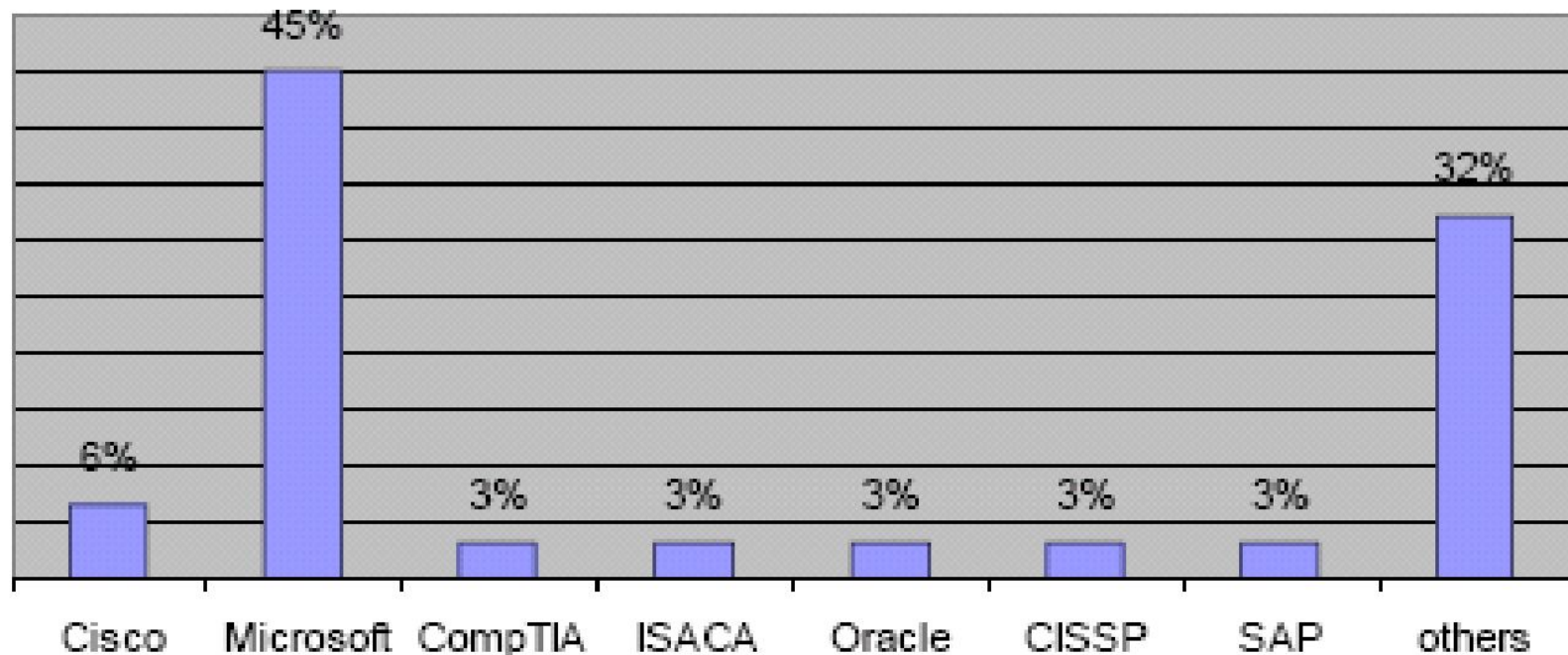


Widely applied e-skills certification systems
in countries of respondents





Widely applied industry certification systems in countries of respondents



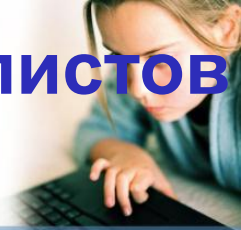
Авторизованное обучение является частью “Сертификации”



Сертификация – это признание фирмой-производителем знаний, умений и навыков конкретного человека

Сертификация появилась, когда остро встал вопрос оценки ИТ-квалификации специалистов, способных в полной мере использовать преимущества современных технологий

Дескрипторы уровней компетенции специалистов в области ИКТ



		1	2	3	4	5	6	7	8
Когнитивная компетенция	Декларативные и скрытые знания								
	Понимание								
Функциональная компетенция	Технические навыки								
	Методологические навыки (анализ, оценка, синтез - принятие решений)								
Личностная компетенция	Автономия, ответственность								
	Умение учиться								
	Социальная компетенция								
	Профессиональная компетенция								

Program

Источник Отчет CEPIS: Европейская метасистема навыков в области ИКТ: обзор текущего состояния, уточнение реалий и рекомендации по дальнейшей работе

Компетенции специалистов в области ИКТ



Применение практических и теоретических знаний в конкретной области и употребление терминологии ИКТ для описания проблем и решений
 Демонстрация осведомленности при применении понятий, знаний и терминов в практических контекстах..

Разработка методологических подходов к задачам путем использования широких и специализированных навыков и средств, а также применения специализированных знаний и экспертных источников информации
 Способность анализировать отобранную информацию и собирать необходимые данные..

Определенная инициативности в рамках своей роли и внесение предложения по улучшению результатов; организация работы по установленным правилам
 Обмен четкими и подробными электронными и устными посланиями в незнакомых ситуациях; представление вариантов и альтернатив, сообщение о возможных обоснованиях, работа в составе неоднородных групп..

	1	2	3	4	5	6	7	8
Компетенция								
Специализированные знания								
Методические компетенции								
Личностная								
Автономия								
Инициативность								
Эффективность								
Коммуникативная								
Личная								

Описание специалиста, имеющего сертификат MCDST



Целевая аудитория:

- Данная должность является начальной ступенькой в карьере ИТ-специалиста.
- Кандидаты обычно работают в компьютерных средах малых и средних организаций
- Отвечают за поддержку конечных пользователей, использующих настольные операционные системы Microsoft Windows XP Professional или Windows 2000 Professional.

Типичные должности для MCDST:

- Сотрудник службы технической поддержки
- Представитель службы поддержки клиентов
- Специалист по поддержке ПК
- Сотрудник справочной службы

Опыт работы:

- Сертификат MCDST предназначен специалистам начального уровня
- Пройти курсы обучения по поддержке Windows XP Professional и Windows 2000 Professional

ИЛИ

Обладать как минимум шестимесячным опытом работы в области поддержки и устранения неполадок любых настольных и операционных систем в сетевой среде рабочей группы или домена.

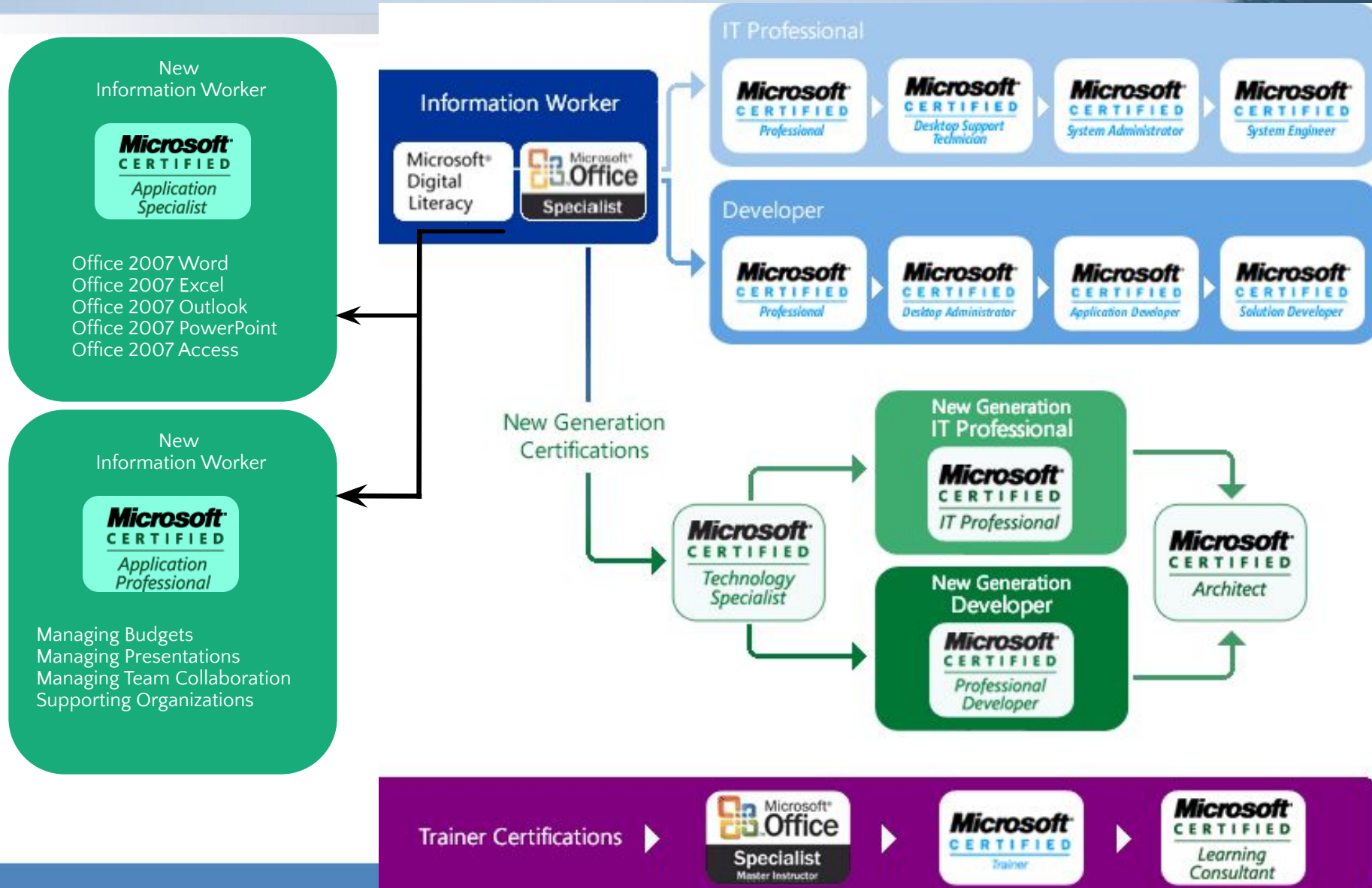
Требования к кандидатам:

- 2 обязательных экзамена



Сопоставление программ сертификации вендоров с дескрипторами уровней компетенции специалистов в области ИКТ в ESF – постоянная работа

Microsoft IT Academy и сертификация Microsoft



Исследование затрат времени специалиста по работе с информацией



1. Building Better Microsoft® Office Word 2003 Documents in Less Time
2. Creating Effective Presentations Using Microsoft® Office PowerPoint® 2003
3. E-Commerce Profitability: Online Merchandising Using Microsoft® Office FrontPage® 2003



4. Setting Up Projects for Success Using Microsoft® Office Project 2003
5. Team Collaboration Using Microsoft® Windows® SharePoint® Services



6. Time and Task Management Using Microsoft® Office Outlook® 2003



7. Forecasting and Trend Analysis Using Microsoft® Office Excel® 2003
8. Summarizing Microsoft® Office Excel® 2003 Data to Make Better Business Decisions
9. Managing Critical Business Information Using Microsoft® Office Access 2003
10. Beyond the Spreadsheet: Managing Financial Information Using Microsoft® Office Access 2003

Microsoft | IT Academy Program

Приемственность программы MOS – Office 2003 Office 2007



NEW!



Microsoft
CERTIFIED

*Application
Professional*

Managing Budgets
Managing Presentations
Managing Team Collaboration
Supporting Organizations



CORE



Specialist

EXPERT



Microsoft
CERTIFIED

*Application
Specialist*



MASTER



Microsoft
CERTIFIED

*Application
Specialist*

Office 2007 Word
Office 2007 Excel
Office 2007 Outlook
Office 2007 PowerPoint
Office 2007 Access

Новый логотип сертификаций ИТ-специалистов



АРХИТЕ
КТОР

Microsoft
CERTIFIED
Architect

ПРОФЕСС
ИОНАЛ

Microsoft
CERTIFIED
IT Professional

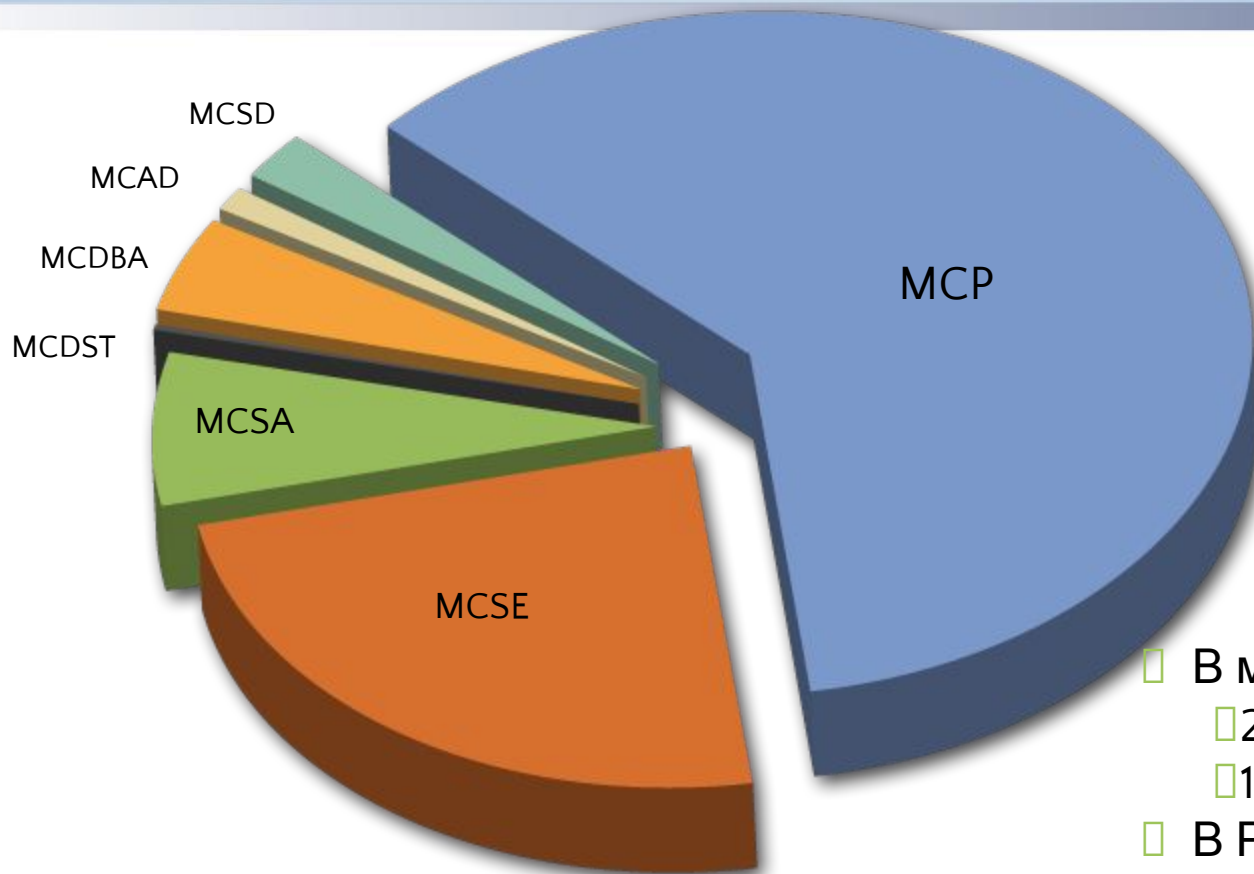
Microsoft
CERTIFIED
*Professional
Developer*

ТЕХНО
ЛОГИИ

Microsoft
CERTIFIED
*Technology
Specialist*

Microsoft | IT Academy Program

Программа MCP сегодня...



- В мире:
 - 2.95М сертификатов
 - 1.8М специалистов
- В России:
 - 20К сертификатов
 - 11,5К специалистов

Ресурсы программы Microsoft IT Academy



Office Specialist (\$390)



IT Pro Platinum (\$950)

- Электронное обучение для преподавателей (Office)
- Электронное обучение для студентов (Office)+LMS
- Лицензии
- Академические скидки на МОАС
- Маркетинговые материалы
- Академические цены на тесты MOS

- Электронное обучение для преподавателей
- Электронное обучение для студентов + LMS
- Лицензии
- МОС, академические скидки на МОАС
- Маркетинговые материалы
- Академические цены на экзамены MCP
- Бесплатное участие одного преподавателя на программу MCT + 25% для дополнительного преподавателя
- Академические скидки на TechNet Plus
- MSDN Academic Alliance (MSDNAA)

- Доступ к portalу IT Academy (EN)
 - Консультационная поддержка преподавателей
 - Заказ докладов технических специалистов
 - Мероприятия
 - Портал поиска работы для студентов
 - Стажировки для лучших студентов
 - Помощь в написании резюме
 - Поддержка выпускников
 - Технические новости

Новые MOAC Office 2007



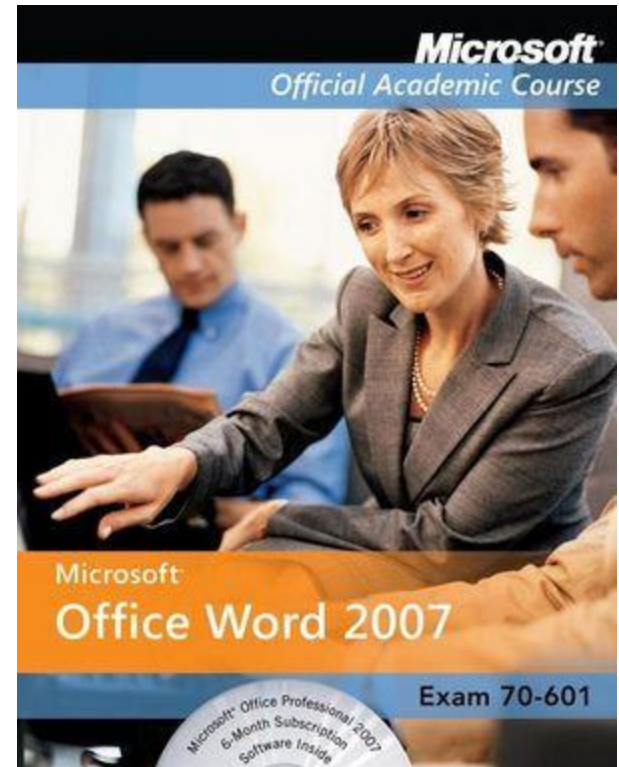
The *Microsoft Official Academic Course* provides all the resources an academic instructor needs to deliver training on Microsoft technology and prepare students for certification.

Products available for Office 2007:

- *Microsoft Office Word 2007 (MCAS 070-601)*
- *Microsoft Office Excel 2007 (MCAS 070-602)*
- *Microsoft Office PowerPoint 2007 (MCAS 070-603)*
- *Microsoft Office Outlook 2007 (MCAS 070-604)*
- *Microsoft Office 2007*
- *Microsoft Office Access 2007 (MCAS 070-605)*
- *Microsoft Office Project 2007*
- *Microsoft Windows Vista (MCAS 070-600)*

For additional information, visit the MOAC Homepage at:

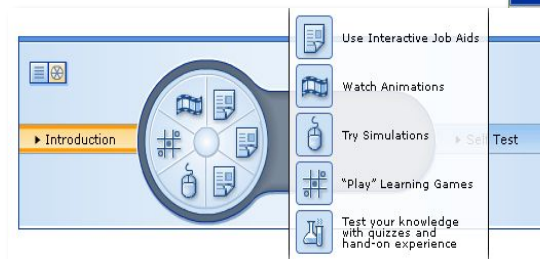
www.wiley.com/college/microsoft



Курсы eLearning

150 new courses, over 200 total

- New topics include:
- Office 2007
- Windows Vista
- SQL Server 2005
- Exchange Server 2003
- Visual Studio .NET
- Visual Studio 2005
- ASP.NET 2.0



Localizations

- Office 2007 and 2003
- Offered in Spanish, Brazilian Portuguese, French, German, Italian, Korean, Simplified Chinese, and Japanese

Характеристики авторизованного обучения вендоров



- Соответствие содержания курсов новейшим технологиям
- Высококачественные учебные материалы (контроль со стороны ассоциаций)
- Последовательность изучения материала
- Стандарт качества обучения (контроль со стороны вендора)
- Система оценки знаний
- “Сертификация” – сообщества, узнаваемость на рынке труда, профессиональная среда
- Высокая стоимость обучения

Основные требования к участникам программы

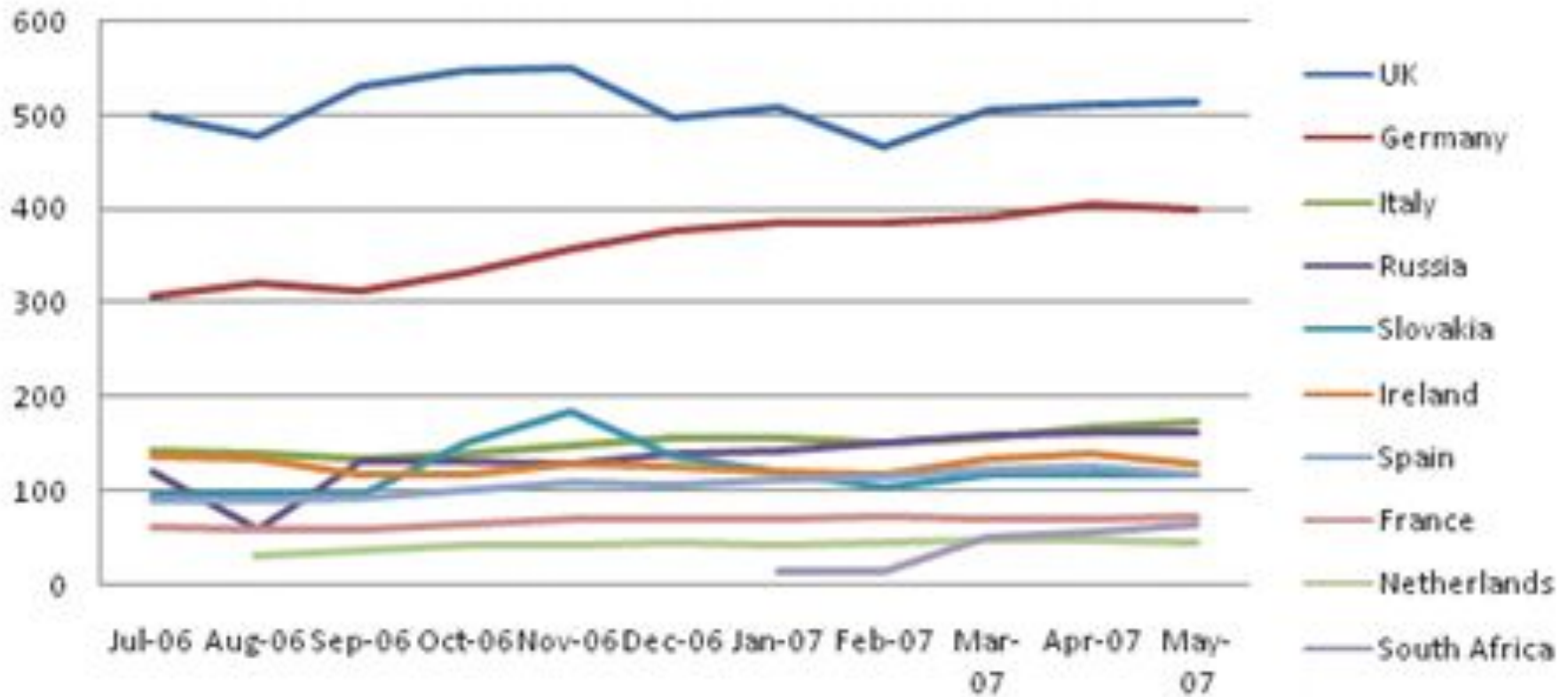


- Лицензия на право осуществления образовательной деятельности
- Предоставление услуг обучения в рамках программы Microsoft IT Academy **(только учащимся и преподавателям данного образовательного учреждения) всем желающим.**
- Выполнение условий лицензионного соглашения относительно используемого программного обеспечения
- Наличие сертифицированных преподавателей
- Использование учебных материалов, рекомендованных Microsoft
- Наличие электронной почты и доступа к Интернету.
- Соответствие требованиям к оборудованию и учебным помещениям.
- Согласие на аудиторские проверки выполнения образовательным учреждением условий, изложенных в документах по программе со стороны Microsoft
- Учебные занятия, проводимые в рамках программы Microsoft IT Academy, должны удовлетворять следующему требованию: при использовании официальных учебных продуктов Майкрософт (Microsoft Official Curriculum МОС) участники программы должны проводить обучение по курсу МОС, рассчитанному на 1–2 дня как минимум в течение 2 недель; или курсы МОС, рассчитанные на 3–5 дней, в течение 4 недель–5 недель.

Развитие программы в Европе



ITA Top 10 Countries (FY07)



Наиболее часто заказываемые МОС

(Специализация "Microsoft Windows Server 2003")



2277 Внедрение, управление и поддержка сетевой инфраструктуры Microsoft Windows Server 2003:

2279 Планирование, внедрение и поддержка службы каталогов Active Directory Microsoft Windows Server 2003

2261(2563-Рус) Поддержка пользователей, работающих в операционной системе Microsoft Windows XP

2273 Управление и поддержка Microsoft Windows Server 2003

2278 Планирование и поддержка сетевой инфраструктуры Microsoft Windows Server 2003

2276 Внедрение сетевой инфраструктуры Microsoft Windows Server 2003: Сетевые узлы

Наиболее часто заказываемые МОАС (Специализация "Microsoft Windows Server 2003", Office)



- Microsoft Official Academic Course: Excel 2003 Core Skills Book/CD Package
- Microsoft Official Academic Course: Word 2003 Core Skills Book/CD Package
- MOAC Installing, Configuring & Administering Windows XP Professional Book/CD Package
- Microsoft Official Academic Course: PowerPoint 2003 Book/CD Package
- MOAC Supporting Users & Troubleshooting Desktop Applications on a Windows XP Operating System Book/CD Package
- Microsoft Official Academic Course: Managing & Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Environment 70-290 Book CD
- MOAC Supporting Users & Troubleshooting a Windows XP Operating System Book/Cd Package
- MOAC Implementing, Managing & Maintaining a Windows Server 2003 Network Infrastructure Book/CD Package 70-291
- Microsoft Official Academic Course: Word 2003 Expert Skills Book/CD Package
- Microsoft Official Academic Course: Excel 2003 Expert Skills Book/CD Package