



Innovative Teachers Academy –
IT-Kompetenz für Lehrkräfte

Mit digitalen Medien erfolgreich lehren

www.innovative-teachers-academy.de

Innovative Teachers Academy – IT-Wissen im Fokus

Computer und digitale Medien revolutionieren Lehr- und Lernmethoden. Sie verändern den Unterrichtsalltag tiefgreifend und konfrontieren viele Lehrkräfte mit neuen Herausforderungen: Damit sich diese besser meistern lassen, vermittelt die Innovative Teachers Academy einsatzfähiges IT-Wissen in webbasierten Kursen oder Präsenzseminaren.

Das Angebot umfasst zum einen IT-Grundlagenkurse. Nach deren Abschluss können die TeilnehmerInnen ihr Wissen rund um PC und Internet kostenlos mit dem „IC³-Zertifikat“ nachweisen. Weiterhin stehen Kurse für Fortgeschrittene und SystemadministratorInnen zur Auswahl. Die Innovative Teachers Academy bietet außerdem Materialien und Angebote zur didaktischpädagogischen Nutzung digitaler Medien für die Unterrichtsvorbereitung und -gestaltung.

Welches Ziel hat die Innovative Teachers Academy?

Lehren und Lernen sind Prozesse, die auf Motivation und Erfolgserlebnissen beruhen. Hier können digitale Medien positiv einwirken – vorausgesetzt, sie werden sinnvoll eingesetzt. Dann beschleunigen sie Lernprozesse deutlich und entfachen neue Begeisterung für das Lernen.

Computer erobern immer neue Bereiche des Alltags, auch in vielen Berufen sind sie unverzichtbares Arbeitsmittel. Daher ist es wichtig, ihre Nutzung frühzeitig zu erlernen. Lehrkräfte befinden sich bei der Integration von Computern und Internet in den Schulalltag und dem verantwortungsvollen Umgang mit diesen Medien unweigerlich in einer Schlüsselposition.

Wie funktionieren die Schulungen?

Die Innovative Teachers Academy ist eine Lernplattform im Internet. Alle Schulungsangebote stehen also online zur Verfügung unter **www.innovative-teachers-academy.de**

Nach einer kostenlosen Registrierung können die Nutzerinnen und Nutzer auf die Angebote zugreifen und sich für die Examen anmelden. Darüber hinaus oder zur Vorbereitung auf die Prüfungen können auch Präsenzschulungen vor Ort oder am Hauptsitz der Innovative Teachers Academy in Kassel gebucht werden.

Wer engagiert sich für dieses Projekt?

Die Innovative Teachers Academy ist eine gemeinsame Initiative der CERTNET GmbH und der Microsoft Deutschland GmbH. Pädagogen aller Klassenstufen und Schulformen sowie Lehrkräfte für die Lehrerfortbildung können auf diese Weise ihr IT-Wissen weiterentwickeln und Anregungen für den sinnvollen PC-Einsatz im täglichen Unterricht erhalten.

Dabei soll das spezifische Angebot der Innovative Teachers Academy die bewährten staatlichen Lehrerfortbildungsangebote ergänzen. Die Innovative Teachers Academy strebt Kooperationen mit Bundesländern und eine staatliche Anerkennung ihrer Angebote an.

Maßgeschneidertes und zertifiziertes IT-Know-how

Die Innovative Teachers Academy vermittelt über individuell zugeschnittene Lernprogramme praxisrelevantes IT-Basiswissen, mit dem Ziel des Erwerbs des IC³-Zertifikats. Fortgeschrittene und SystemadministratorInnen können auch webbasierte und Präsenzkurse wählen: Für Office 2003 kann man sich zum „Microsoft Office Specialist“ qualifizieren, für Office 2007 sind Prüfungen zum „Microsoft Office Application Specialist“ (MCAS) oder ab Mitte 2008 „Microsoft Office Application Professional“ (MCAP) möglich. Das Studium der Betriebssystem- und Netzwerkinhalte bereitet auf „Microsoft Certified Professional“ (MCP) Prüfungen bzw. die Zertifizierung z. B. als „Microsoft Certified Technology Specialist“ (MCTS) oder als „Microsoft Certified Systems Administrator“ (MCSA) vor. Darüber hinaus werden auch praxisrelevante Szenarien des IT-Einsatzes im Unterricht vermittelt und geschult. Klar im Vordergrund steht dabei die pädagogisch sinnvolle Anwendung der digitalen Medien im Unterricht.

Was verbirgt sich hinter IC³?

Das IC³-Zertifikat ist der weltweit erste standardisierte und anerkannte Nachweis, der Basiskenntnisse im Bereich Computer und Internet dokumentiert. Das Zertifikat orientiert sich an den Anforderungen der Praxis und sorgt so dafür, dass die Prüfungsteilnehmer über genau das Wissen verfügen, das für den täglichen Umgang mit Computerhardware, Software, Netzwerken und dem Internet erforderlich ist.

Das kostenlose IC³-Zertifikat beinhaltet drei erfolgreich abgeschlossene Examen:

- EDV-Grundlagen (Hardware, Microsoft Windows)
- Basisanwendungen (Microsoft Word/Excel/PowerPoint)
- Internet (Microsoft Internet Explorer/Outlook)

Wie sieht der individuelle Lernplan aus?

Ausgangspunkt ist das aktuelle IT-Wissen der TeilnehmerInnen, das in drei Einstufungstests à 60 Minuten ermittelt wird. Auf dieser Grundlage werden individuelle Lernpläne erstellt. Die NutzerInnen bestimmen dann das Tempo selbst, mit dem sie die Lerneinheiten absolvieren.

In insgesamt drei Modulen vermittelt der Lehrgang elementares Wissen über Windows-Betriebssysteme, Word, Excel, Outlook, PowerPoint und Internetanwendungen.

Die IC³-Examen können u. a. auch in den Institutionen der teilnehmenden Lehrkräfte abgelegt werden. Die Nutzung der Lernplattform und die Teilnahme am IC³-Examen sind für Lehrkräfte kostenlos.

Immer aktuell: Neue Online-Schulungen

Ab Herbst 2007 stehen auf dem Lernportal drei neue praxisnahe Online-Schulungen zur Verfügung, die konkrete Situationen aus dem Unterricht durchspielen. Die Themen der neuen Schulungen sind:

- Office 2007 mit den Schwerpunkten Word, Excel, PowerPoint
- Windows Live – Web 2.0 mit den Inhalten Live.search, Messenger, Live.com, MSN Spaces (Blogs)
- Windows Vista mit den Funktionen Innovative Benutzeroberfläche, Multimedia (MS Producer, MS Movie Maker), Jugendschutz

Zusätzlich können über die Innovative Teachers Academy neue Microsoft Kurse zur digitalen Kompetenz belegt werden. Diese Kurse vermitteln grundlegende Computerkenntnisse und prüfen diese in Tests. Sie verbessern das IT-Verständnis und fördern den Umgang mit Computern in der Praxis.

Innovative Teachers Academy

CERTNET GmbH
Leipziger Straße 407
34123 Kassel
Telefon: (0561) 93737-60
Fax: (0561) 93737-38
info@innovative-teachers-academy.de
www.innovative-teachers-academy.de

Microsoft Deutschland GmbH
Partners in Learning – schulisches Bildungsengagement
Katharina-Heinroth-Ufer 1
10787 Berlin
Fax: (030) 39097-222
wissen@microsoft.com
www.microsoft.de/bildung