



2011

2012

## PROGRAMMIERUNG: JAVA – C++

### C / C++ Grundlagen kompakt – Bildungsurlaub / Wochenkurs

Wenn Sie über keine oder nur geringe Programmiererfahrung verfügen oder sich für ein anstehendes Studium / Ausbildung fit machen möchten, dann ist dieser Kurs für Sie gedacht. Einfache, leicht nachzuvollziehende Beispiele vermitteln umfassendes Grundlagenwissen in ANSI-C bzw. C++.

Themen: Einführung in die modulare Programmierung mit ANSI-C: Datentypen, Operatoren und Kontrollstrukturen, Arrays, Zeiger und Vektoren, Strukturen, Präprozessorbefehle – Einführung in die objektorientierte Programmierung mit C++: Klassen, Attribute, Methoden, Vererbung  
Im Kurspreis ist ein umfangreiches Skript enthalten.

Voraussetzung: sicherer Umgang mit Windows und dem Internet

**Sp6.128H Marty-James Zeitner**

28.11.-2.12.11, 40 UStd.

Mo-Fr, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 112,00 (erm: € 58,00) 8-14 Teiln.

**Sp6.128F Marty-James Zeitner**

16.-20.4.12, 40 UStd.

Mo-Fr, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 112,00 (erm: € 58,00) 8-14 Teiln.

### Java Grundlagen kompakt – Bildungsurlaub / Wochenkurs

Dieser Kurs bietet Ihnen eine kompakte Einführung in die objektorientierte Programmierung mit Java. Wenn Sie über keine oder nur geringe Programmiererfahrung verfügen, oder sich für ein anstehendes Studium fit machen möchten, dann ist dieser Kurs für Sie gedacht. Sie erhalten anhand von einfachen, leicht nach zu vollziehenden Beispielen ein umfassendes Grundlagenwissen in Java. Themen: Einführung in Java und Eclipse / Datentypen, Operatoren und Kontrollstrukturen / Arrays und Enum / Klassen, Attribute, Methoden, Vererbung / Pakete, Interfaces, Exceptions.

Im Kurspreis ist ein umfangreiches Skript enthalten.

Voraussetzung: sicherer Umgang mit Windows und dem Internet

**Sp6.129H Marty-James Zeitner**

5.-9.12.11, 40 UStd.

Mo-Fr, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 112,00 (erm: € 58,00) 8-14 Teiln.

**Sp6.129F Marty-James Zeitner**

23.-27.4.12, 40 UStd.

Mo-Fr, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 112,00 (erm: € 58,00) 8-14 Teiln.

### Workshop Java: Datenbankprogrammierung

In diesem Workshop lernen Sie anhand einfacher Beispiele wie Sie Ihre eigenen Anwendungen mit gängigen Datenbankservern verbinden können.

Zur Auf- und Nachbereitung erhalten Sie ein Skript.

Inhalte: Grundlagen JDBC – Grundlagen SQL – Ausblick Java-Persistenz-API

Voraussetzung: Java Grundlagen (bzw. Besuch des Java-Grundlagen-Kompaktseminars)

**Sp6.132F Marty-James Zeitner**

28.-29.1.12, 16 UStd.

Sa/So, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 47,20 (erm: € 25,60) 8-14 Teiln.

### Workshop Java – Android

Mit dem rasant wachsenden Marktanteil von Android-Handys wird auch die Entwicklung von Apps für diese Plattform immer attraktiver. Android-Apps selber zu erstellen ist – Grundkenntnisse in Java vorausgesetzt – gar nicht so schwer. Dieser Kurs bietet Ihnen eine kompakte Einführung in die Android Programmierung mit Java und Eclipse. Anhand einer kleinen Anwendung mit grafischer Oberfläche und Gestensteuerung lernen Sie den Umgang mit der Google-Android-API unter Java kennen.

Themen: Einführung in die Android-Programmierung / GUI und Persistenz / Gesten, Animationen und Sound

Voraussetzungen : Java Grundlagen kompakt

**Sp6.133F Marty-James Zeitner**

4.-6.5.12, 20 UStd.

Fr, 18.00-21.15; Sa/So, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 47,20 (erm: € 25,60) 8-14 Teiln.

2011

2012

## INTERNET – SKYPE – WEBSEITEN – INTERNETHANDEL

### Internet(video)telefonieren mit Skype

Mit dem Sprach- und Videochat-Clients Skype können Sie über das Internet (video-)telefonieren und damit teure Ferngespräche umgehen. Das Seminar erklärt die unkomplizierte Einrichtung und Nutzung von Skype.

Themen: Klärung von Hardware- und Softwarevoraussetzungen – Installation und Einrichtung von Skype – Anlegen von kostenlosen Skype-Accounts – Telefonieren von Skype zu Skype – Telefonieren von Skype zu einem beliebigen Telefonanschluss

Die Teilnehmer erhalten alle im Seminar genannten Schritte als Skript, sodass Sie alles zu Hause in Ruhe umsetzen können.

Voraussetzung: PC-Grundkenntnisse

**Sp6.330H Marty-James Zeitner**

29.11.11, 4 UStd.

Di, 18.00-21.15 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 24

€ 13,00 (erm: € 7,00) 8-14 Teiln.

**Sp6.330F Marty-James Zeitner**

19.4.12, 4 UStd.

Do, 18.00-21.15 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 24

€ 13,00 (erm: € 7,00) 8-14 Teiln.

### ebay – Kaufen und Verkaufen

Ebay ist fast schon ein Synonym für das Kaufen und Verkaufen aus zweiter Hand! Lernen Sie die Grundsätze des Handelns bei ebay kennen. Sehen Sie, wie Sie gezielt das Richtige finden, an Auktionen teilnehmen und sicher und erfolgreich handeln. Durchschauen Sie das Prinzip der Versteigerung auf diesem großen Marktplatz und machen Sie Ihre ersten Schritte auf dem Weg zum Verkäufer. Bringen Sie einen Artikel mit, wir fotografieren und verkaufen ihn gemeinsam unter Anleitung.

Themen: Ablauf einer Versteigerung. Ich habe ersteigert, wie geht es weiter? Wie werde ich vom Käufer zum Verkäufer? Worauf muss ich beim Verkaufen achten? Wie beschreibe ich meinen Artikel unmissverständlich? Tipps zum Bild der eigenen Versteigerung (wie fotografiere ich richtig?), Gebühren und rechtliche Hinweise.

Voraussetzung: Internet-Grundlagen und eine E-Mailadresse

**Sp6.331H Olaf Schmidt**

28.11.-7.12.11, 12 UStd.

1 x Mo / 2 x Mi, 18.00-21.15 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 35,00 (erm: € 19,50) 8-14 Teiln.

**Sp6.331F Olaf Schmidt**

14.-23.2.12, 12 UStd.

1 x Di / 2 x Do, 18.00-21.15 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 35,00 (erm: € 19,50) 8-14 Teiln.

### Joomla! Grundlagen

Sie brauchen eine eigene Webseite? Sie soll einfach erweiterbar und administrierbar sein? Dann ist Joomla! für Sie vielleicht die Lösung. Joomla! ist ein Content-Management-System (CMS) und führt uns mit einer grafischen Oberfläche durch die typischen Aufgaben, wie z.B. neue Texte anlegen, verändern und veröffentlichen.

Kursinhalte: Was ist ein CMS? Wie funktioniert Joomla! Installation und Konfiguration eines eigenen Webserver mit XAMPP; Bezug und Installation von Joomla!; Hinweise zur Providerauswahl; Einbinden fertiger Templates.

Voraussetzung: gute Windows- und Internet-Grundkenntnisse

**Sp6.333H Olaf Schmidt**

29.-30.10.11, 16 UStd.

Sa/So, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 49,60 (erm: € 26,80) 8-12 Teiln.

**Sp6.333F Olaf Schmidt**

21.-22.4.12, 16 UStd.

Sa/So, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 49,60 (erm: € 26,80) 8-12 Teiln.



2011

2012

2011

2012

## Joomla! Aufbaukurs

Ausgehend von den in der Einführung vermittelten Kenntnissen wollen wir nun eine Webseite mit unserem eigenen, individuellen Aussehen und Design gestalten. Wir gestalten uns ein eigenes Template, damit z.B. das Firmenlogo auch an der richtigen Stelle steht, und binden weitere Module ein.

Kursinhalte: Erstellung individueller Templates; Benutzerverwaltung, Planung des eigenen Webauftritts, Einrichten eines Forums

Voraussetzung: gute Grundkenntnisse von Windows, HTML und Joomla!

**Sp6.335F Olaf Schmidt**

2.-3.6.12, 16 UStd.

Sa/So, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 22

€ 49,60 (erm: € 26,80) 8-12 Teiln.

## Internetshop

Einen eigenen Internetshop mit Joomla!VirtueMart eröffnen und betreiben  
Das Internet bietet neue Geschäftschancen. Mit minimalen Mitteln kann ein Internet-Shop eröffnet und erfolgreich geführt werden. Der Kurs zeigt eine Übersicht zu den gängigen Software-Lösungen, diskutiert die relevanten Fragestellungen zur Shopgestaltung, Suchmaschinentauglichkeit, Versand- und Abrechnungsmodalitäten. Im Rahmen des Kurses wird auf Basis Joomla – VirtueMart ein eigener Webshop konzipiert und in einer ersten Version auf dem lokalen Server umgesetzt.

Voraussetzung: Grundkenntnisse in Windows, html und Joomla!

**Sp6.336H Rüdiger Ey**

3.-4.12.11, 16 UStd.

Sa/So, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 21

€ 49,60 (erm: € 26,80) 8-12 Teiln.

**Sp6.336F Rüdiger Ey**

9.-10.6.12, 16 UStd.

Sa/So, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 21

€ 49,60 (erm: € 26,80) 8-12 Teiln.

## Online-Marketing (SEO, SEM u.a.)

*Die schönste Website hilft nichts, wenn sie nicht gefunden wird!*

Wie sollte die eigene Internetseite gestaltet werden, damit sie von Internetnutzern und damit den potentiellen Kunden gefunden und angesteuert wird? Der Kurs behandelt die aktuellen Online-Trends, zeigt die wichtigsten Online-Suchstrategien auf, stellt die maßgeblichen Internet-Suchmaschinen vor, gibt ein verlässliches Fundament zwecks Konzeption und Gestaltung der eigenen Internetseite beziehungsweise des Online-Shops. Möglichkeiten der Online-Werbung einschließlich Blogging, Online-Communities, Keyword-Advertising, Online-Pressearbeit und Displaywerbung werden aufgezeigt. Abschließend wird das Thema Online-Analytics behandelt – Übersicht zu der Analytics-Software, Installation und Auswertung der Daten.

**Sp6.337H Rüdiger Ey**

19.11.11, 8 UStd.

Sa, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 21

€ 27,20 (erm: € 15,60) 8-12 Teiln.

**Sp6.337F Rüdiger Ey**

3.3.12, 8 UStd.

Sa, 9.00-16.00 Uhr

Haus der VHS, Kirchgasse 3, Raum 21

€ 27,20 (erm: € 15,60) 8-12 Teiln.