



Internet-Know How

- Wissen um neue Technologien -

(**Schulungsprogramm 2002**)



Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|--------------------------|
| Der Einstieg ins Internet für "Surfanfänger" | Code: INT/FS1 |
| Das Internet für geschäftliche Belange nutzen | Code: INT/FS2 |
| Internet Sicherheit für Business Anwendungen | Code: INT/SEC I |
| Internet und HTML Grundlagen | Code: INT/HTML I |
| HTML Professionell | Code: INT/HTML II |
| XML Grundlagen | Code: INT/XML |
| JAVA Programmierung - Eine Einführung | Code: INT/JAVA |
| JAVA Programmierung für Fortgeschrittene | Code: INT/JAVA II |

Der Einstieg ins Internet für "Surfanfänger"

Code: INT/FS1

Das Internet bietet viele Chancen und auch Risiken. Personen, die sich mit der für sie interessanten Materie auseinandersetzen wollen, bleiben zwei Möglichkeiten: Selbststudium und ausprobieren oder dieses Seminar zu besuchen.

Nach Teilnahme am Seminar wissen die Teilnehmer, was das Internet ist, wie es funktioniert und kennen hilfreiche und zielgerichtete Homepages, um sich selbst frei in diesem Medium erfolgreich bewegen zu können. Sie erhalten eine kompakte praktische Einführung.

Teilnehmer: alle, die das Internet für sich privat oder geschäftlich nutzen wollen...

Voraussetzung: Kenntnisse im Umgang mit Win98 oder Win/NT; ansonsten sind keine Vorkenntnisse erforderlich.

Themen:

- Was ist das Internet überhaupt ?
- Was kann ich mit dem Internet machen ?
- Vorstellung der verschiedenen Internet Dienste
- WWW, e-mail
- Der Microsoft Explorer / Netscape Browser
- Suchmaschinen, Meta-Suchmaschinen
- Der Acrobat Reader: Grundfunktionen, Umgang mit dem Programm
- Wichtige Web-@en
- Aufbau einer Internet-Anbindung: Voraussetzungen
- Spiel und Spass im Internet

Preis: EUR 550,-- zzgl. MWSt.

Dauer: 2 Tage

Methode: Vortrag mit Interaktion und viel Übungen am System.

Weitere Ausbildung

INT/HTML HTML Grundlagen

INT/HTML II HTML Professionell

INT/XML XML Grundlagen

Das Internet für geschäftliche Belange nutzen

Code: INT/FS2

Das Internet hat sich in den letzten Jahren schnell zur weltweit anerkannten Kommunikationsbasis entwickelt. Für jeden, einzelnen ist es ebenso wichtig, wie Autofahren zu können, eine "Internet driving Licence" zu besitzen. Nach Teilnahme am Seminar wissen die Teilnehmer, was das Internet ist und wie es funktioniert. Sie erhalten eine kompakte praktische Einführung in das Medium, Sie lernen Möglichkeiten kennen, wie das Internet im Unternehmen effizient eingesetzt werden kann und erhalten Entscheidungsgrundlagen für das eigene Internet Engagement.

Teilnehmer: Geschäftsführer, Entscheider und Management sowie jeder, der das Internet geschäftlich nutzen will

Voraussetzung: Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich.

Themen:

- Was ist das Internet überhaupt?
- Die unterschiedlichen Internet-Dienste
- WWW und Recherche (effiziente Suchmaschinen)
- e-mail
- Home-Banking
- Business im Internet (eCommerce, B2B, B2C ...)
- Sicherheitsaspekte und Risiken (vermeiden und sich wehren...)

Preis: EUR 300,-- zzgl. MWSt.

Dauer: 1 Tag

Methode: Vortrag mit Interaktion und viel Übungen am System.

Weitere Ausbildung

INT/HTML HTML Grundlagen

INT/HTML II HTML Professionell

INT/XML XML Grundlagen

Internet Sicherheit für Business Anwendungen

Code: INT/SEC I

So offen das Internet für alle User ist, es birgt für geschäftliche Transaktionen nicht nur die Gefahr von Viren u. ä. sondern es sollen die Geschäftsprozesse über das Internet genauso sicher, wie bisher im firmeninternen oder aber auch im firmenübergreifenden Bereich abgewickelt werden

Nach Teilnahme am Seminar versteht der Teilnehmer folgende Themen:

- gewöhnliche Sicherheitsbedrohungen
- wie man seine E-Mail vertraulich hält
- Sicherheitsoptionen und -erfordernisse im World Wide Web
- Sicherheitsoptionen und -erfordernisse für Newsgroups und FTP

Teilnehmer: Alle, die lernen wollen, wie man Informationen schützt, die von ihren PC's gesendet oder empfangen werden

Voraussetzung: Erfahrung in der Benutzung eines oder mehrerer Web-Browser und e-mail-Programme

Themen:

- **Privatsphäre im Internet**
- **Grundlagen fuer Sicherheit im Internet**
- **Sicherheitsmerkmale von Web-Browsern**
- **Erweiterte E-Mail Themen**
- **Sichere E-mail**
- **Sicherheit und das World Wide Web**

Preis: EUR 300,-- zzgl. MWSt.

Dauer: 1 Tag

Methode: Vortrag mit Interaktion und viel Übungen am System.

Weitere Ausbildung

INT/HTML HTML Grundlagen

INT/HTML II HTML Professionell

INT/XML XML Grundlagen

Internet und HTML Grundlagen

Code: INT/HTML I

Ziel des Seminars: Die Teilnehmer kennen die Grundzüge von HTML und können eine einfache HTML-Seite erstellen. Das Seminar vermittelt die zur Entwicklung gelungener und sicherer Seiten erforderlichen Grundkenntnisse.

Teilnehmer: Alle, die HTML kennenlernen wollen, um später eine eigene Webseite zu erstellen, angehende Web Master , Entwickler von WWW-Anwendungen, Anwendungsentwickler

Voraussetzung: Erfahrung mit dem Internet (als Anwender), evtl. Erfahrungen mit einer Programmiersprache

Themen: **Internet-Überblick**

Internet, World Wide Web und HTML * Browser und Entwicklungswerkzeuge für das World Wide Web

HTML

Planen und Erstellen einfacher HTML-Dokumente

- Entstehung und Besonderheiten von HTML
- Erstellung eines HTML-Dokuments
- Einbindung von Bildern und Grafiken
- Einbinden von Hyperlinks
- Formatieren von Text
- Einführung in Tabellen
- HTML-Optionen und -Formulare

Preis: EUR 550,-- zzgl. MWSt.

Dauer: 1 Tag

Methode: Vortrag mit Interaktion. Übungen am System.

Weitere Ausbildung

DB/XML XML Grundlagen

DB/JAVA I Java Programmierung - Eine Einführung

DB/JAVA II JAVA-Programmierung für Fortgeschrittene

HTML Professionell

Code: INT/HTML II

Die Grundlagen von HTML waren Thema des Seminars INT/HTML I. Nun erfolgt der Feinschliff - die dynamischen Elemente einer Web-Seite kennenzulernen, zu erstellen und zu pflegen. Die Teilnehmer sind nach Absolvieren des Seminars in der Lage, interaktive und dynamische Elemente in eine Webseite einzubauen.

Teilnehmer: Web Master , Entwickler von WWW-Anwendungen, Anwendungsentwickler, alle, die ihre Webseiten um dynamische Elemente erweitern und die dazu nötigen Programmierkenntnisse erwerben wollen

Voraussetzung: Erfahrungen mit einer Programmiersprache, Kurs INT/HTML I oder vergleichbare Kenntnisse

Themen: **HTML**
- Frames
- Style Sheets
- Scriptsprachen (JavaScript, VBScript)
- Unterschiede zwischen HTML 3.2 und HTML 4.0
- Besonderheiten beim Publizieren in einem Intranet

Preis: EUR 550,-- zzgl. MWSt.

Dauer: 1 Tag

Methode: Vortrag mit Interaktion. Übungen am System.

Weitere Ausbildung

DB/XML XML Grundlagen

DB/JAVA I Java Programmierung - Eine Einführung

DB/JAVA II JAVA-Programmierung für Fortgeschrittene

XML Grundlagen

Code: INT/XML

Das Seminar vermittelt die zur Entwicklung anspruchsvoller Internet -Seiten erforderlichen Kenntnisse.

Teilnehmer: Web Master , Entwickler von WWW-Anwendungen, Anwendungsentwickler

Voraussetzung: Erfahrungen mit einer Programmiersprache, Grundkenntnisse in HTML

Themen: **Internet-Überblick**

Internet * World Wide Web, HTML und XML

XML

Planen und Erstellen einfacher XML-Skripte * Frames * Umgang mit Multimedia-Objekten

Preis: EUR 550,-- zzgl. MWSt.

Dauer: 1 Tag

Methode: Vortrag mit Interaktion. Übungen am System.

Weitere Ausbildung

DB/JAVA I Java Programmierung - Eine Einführung

DB/JAVA II JAVA-Programmierung für Fortgeschrittene

ORA/JAVA I Entwicklung von Internet-Anwendungen in ORACLE's JDeveloper

JAVA Programmierung - Eine Einführung

Code: INT/JAVA

Mit Java ins Zeitalter des plattformübergreifenden Internetcomputing...

Nach Beendigung dieses Kurses ist der Teilnehmer in der Lage, Programme in Java zu entwickeln. Neben der Einführung in die Konzepte und Leistungsmerkmale der Programmiersprache Java wird die Entwicklung von Anwendungen und Applets behandelt.

Teilnehmer: Anwendungsentwickler, Technische Autoren, Web-Entwickler, Systemadministratoren

Voraussetzung: DV-Grundlagen, Erfahrungen mit einer Programmiersprache wie PL/SQL, C, COBOL ...

Themen: **Grundlagen objektorientierter Programmierung**

Die Programmiersprache JAVA

Erstellung und Verwendung von Klassen und Objekten in Programmen * Verwendung von AWT- und SWING-Komponenten

Entwicklung von Anwendungen und Applets

Preis: EUR 1.600,-- zzgl. MWSt.

Dauer: 4 Tage

Methode: Vortrag mit Interaktion. Übungen am System.

Weitere Ausbildung

DB/JAVAIL JAVA-Programmierung für Fortgeschrittene

JAVA Programmierung für Fortgeschrittene

Code: INT/JAVA II

Mit Java dynamische Web-Applikationen erstellen...

Nach Beendigung dieses Kurses ist der Teilnehmer in der Lage, Web-Applikationen in Java so zu entwickeln, dass sowohl die Verwaltung von Daten auf sicheren Webseiten gewährleistet ist, als auch die Bedienung aller JDBC - Datenquellen beherrscht wird.

Teilnehmer: Anwendungsentwickler, Technische Autoren, Web-Entwickler, JAVA-Programmierer

Voraussetzung: Erfahrungen mit JAVA-Programmierung, Kenntnisse von HTTP und Web-Applikationen, Kurs: DB/JAVA I oder vergleichbare Kenntnisse

Themen: **JAVA und Servlets**

JSP-Basierte Web-Applikationen

JRun Application Server und die Verwaltung der Daten

Preis: EUR 1.600,-- zzgl. MWSt.

Dauer: 4 Tage

Methode: Vortrag mit Interaktion. Übungen am System.

Weitere Ausbildung

ORA/JAVAII Entwicklung von Web-basierten Anwendungen auf der Basis von ORACLE8i