

DU WIRST, WAS DU LERNST.

www.wifi.at

WIFI  
KURSBUCH  
2002/2003

WIFI. IHR KURS STEIGT.

**Ausbildungsweg zum  
WIFI Web-Designer**



**Web-Design**

**Teilnehmer**  
Internetbeauftragte und Mitarbeiter von Unternehmen, die ihre Internetseiten selbst gestalten bzw. betreuen wollen.

**Voraussetzungen**  
Ohne Erfahrungen mit Windows Anwendungsprogrammen und guten Kenntnissen im Internet kommen Sie nicht zum gewünschten Erfolg.

**Inhalt**  
• Überblick über HTML  
• Grundgerüst von Webseiten  
• Tabellen und Frames  
• Querverweise und Links  
• Bildformate fürs Internet  
• Aufbau von Web-Seiten  
• Formulareinbindung  
• Animationen und Effekte  
• Einbinden von Javascripten  
• DHTML, XML

**Kursleiter**  
Christoph Giesinger  
Mag. Hartmut Häfele  
Markus Reiter  
Ortwin Oberhauser  
Helmut Ritter  
Heike Kranz

**Beitrag:** € 660,-

**Dauer:** 38 Stunden

**Termine Herbst 2002**

**10. - 28.9.2002**  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Sa 9:00 - 15:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 80217.01

**29.10. - 16.11.2002**  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Sa 9:00 - 17:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 80221.01

**7. - 21.12.2002**  
Mo + Mi 18:00 - 22:00 Uhr  
Sa 8:30 - 17:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 80226.01

**Termine Frühjahr 2003**

**28.1. - 13.2.2003**  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Sa 9:00 - 17:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 80322.01

**6. - 22.3.2003**  
Do + Di 18:00 - 22:00 Uhr  
Sa 9:00 - 16:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 80326.01

**6. - 22.5.2003**  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
WIFI Hohenems  
Kursnummer: 80331.01

**Auskünfte**  
Rosi Burke-Brändle,  
Tel: 05572/3894-463



**DIE FEDER IST  
MÄCHTIGER ALS  
DAS SCHWERT!**

Dann ist ein mit dem Internet verbundener PC, meines Erachtens das überlegenste Werkzeug, das die Menschheit jemals in Ihren Händen halten durfte. Sie haben sich mit diesem Werkzeug noch nicht so recht anfreunden können? Hier meine Empfehlung: Fluchen hilft nicht, ein EDV Kurs im WIFI ist da sehr hilfreich.

Ortwin Oberhauser  
Fachwirt für angewandte  
Informatik, Geschäftsführer hotel-  
werbung.com

**Bildbearbeitung/Animationen →**

**Bildbearbeitung fürs Internet**

Adobe Photoshop und Image Ready, die beiden Programme ergänzen sich in diesem Bereich optimal. Ob kleine JPG-Bilder oder animierte GIFs, Rollover-Effekte oder interaktive Buttons, die Möglichkeiten sind fast unbeschränkt.

**Voraussetzungen**  
Freude an der gestalterischen Arbeit und gute PC-Anwenderkenntnisse.

**Inhalt**  
• Farben im Web  
• Masseinheit „Pixel“  
• Dateiformate (GIF, JPG, PNG)  
• Bildformate und Dateigröße  
• Funktionen von ImageReady  
• Werkzeuge und Paletten  
• Web-Design mit ImageReady  
• Stileffekte  
• Slicen und Rollover  
• Erstellen von Imagemaps

**Kursleiter**  
Ernst Dick  
Christoph Giesinger  
Heike Kranz  
Martin Vögel

**Beitrag:** € 246,-

**Dauer:** 16 Stunden

**Ort:** WIFI Dornbirn

**Termine Herbst 2002**

**8. - 17.10.2002**  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80220.01

**18. - 27.11.2002**  
Mo + Mi 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80225.01

**Termine Frühjahr 2003**

**11. - 21.2.2003**  
Di + Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80325.01

**15. - 24.4.2003**  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80330.01

**22.5. - 5.6.2003**  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80335.01

**Auskünfte**  
Silke Moosbrugger,  
Tel: 05572/3894-462



## Suchen im Internet

Informationsbeschaffung, schnell und effizient!  
Was ist das Thema für Sie?

## Lehrer

Der Kurs richtet sich an Personen, die öfters im Internet Informationen beschaffen und optimierte Suchstrategien erhalten wollen.

## Voraussetzungen

Grundkenntnisse, wie sie durch den Internet für Anwender vermittelt werden.

Während dem Besuch dieses Kurses sind Sie in der Lage, Informationen gezielt nach eigenen definierten Suchstrategien zu finden.

## Inhalt

Wie sucht man in verschiedenen Suchmaschinen?  
Wie hilft die Suchmaschinenoptimierung?  
Wie suchen diese Suchmaschinen?  
Wie kopieren von Suchmaschinen (Boolesche Suchmaschinen)?  
Wie und Anschluss(-) von Suchmaschinen?  
Wie Optimierung von Suchmaschinen (kostenpflichtige Suchmaschinen im Internet)?  
Wie Suchstrategien entwickeln

## Kursleiter

Michael Birnbaumer  
Klaudia Böhrer  
Martin Schreiber

Beitrag: € 111,-

Dauer: 8 Stunden

## Termine Herbst 2002

3. - 7.10.2002  
Do + Mo 18:00 - 22:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 80298.01

27.11. - 4.12.2002  
Mi 18:00 - 22:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 80299.01

## Termine Frühjahr 2003

10. - 13.2.2003  
Mo + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 81349.01

11. - 18.4.2003  
Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
WIFI Dornbirn  
Kursnummer: 81350.01

11. - 13.6.2003  
Mi + Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
WIFI Hohenems  
Kursnummer: 81351.01

## Auskünfte

Rosi Burke-Brändle,  
Tel: 05572/3894-463

## Web-Organisation

Sie planen einen Internet Auftritt und wollen dabei nichts dem Zufall überlassen? Dann nutzen auch Sie diesen Leitfaden.

## Teilnehmer

Internetbeauftragte und Mitarbeiter von Unternehmen, die den Web-Auftritt ihrer Firma vorbereiten.

## Inhalt

- Zusammenfassung WWW
- Aufbau und Struktur
- Anbindung ans Internet
- Möglichkeiten im Internet
- Domainnamen
- Kosten-/Nutzenanalyse
- Wirtschaftliche Aspekte
- Trends und Entwicklung
- Marketingmöglichkeiten
- Projektablauf

## Kursleiter

Marcel Butterveck  
Paul Jochum  
Ortwin Oberhauser

Beitrag: € 223,-

Dauer: 16 Stunden

Ort: WIFI Dornbirn

## Termine Herbst 2002

9.9. - 18.9.2002  
Mo + Mi 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80218.01

22. - 31.10.2002  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80223.01

25.11. - 5.12.2002  
Mo + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80227.01

## Termine Frühjahr 2003

14. - 24.01.2003  
Di + Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80323.01

5. - 14.3.2003  
Mi + Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80328.01

8. - 18.4.2003  
Di + Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80333.01

## Auskünfte

Rosi Burke-Brändle,  
Tel: 05572/3894-463

## HTML – Die Programmiersprache des Internets

HTML (Hyper Text Markup Language) ist eine einfache, aber wirkungsvolle Sprache mit sehr vielen Möglichkeiten, und nach wie vor der Standard im Internet. Ein Muss für jeden Web-Designer.

## Teilnehmer

Personen, die Internetseiten erstellen bzw. bestehende Seiten optimieren wollen.

## Voraussetzung

Gute EDV Anwenderkenntnisse

## Inhalt

- HTML Grundgerüst
- Tags
- Tables
- Frames
- Meta Tags
- Seitenlayout
- Gliederung des Aufbaus

## Kursleiter

Ortwin Oberhauser  
Christoph Giesinger  
Marcel Butterveck

Beitrag: € 237,-

Dauer: 16 Stunden

Ort: WIFI Dornbirn

## Termine Herbst 2002

24.9. - 3.10.2002  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80219.01

6. - 15.11.2002  
Mi + Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80224.01

10. - 19.12.2002  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80228.01

## Termine Frühjahr 2003

28.1. - 7.2.2003  
Di + Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80324.01

25.3. - 3.4.2003  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80329.01

6. - 16.5.2003  
Di + Fr 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 80334.01

## Auskünfte

Rosi Burke-Brändle,  
Tel: 05572/3894-463

## XML Programmierung

Automatisierung im Web

Fachleute sprechen im Zusammenhang mit XML von einem neuen Standard fürs Internet. Verwenden Sie diesen auch schon?

## Teilnehmer

Internetbeauftragte, EDV-Mitarbeiter und Entwickler von web-orientierten Informationssystemen.

## Voraussetzung

Ohne gute HTML-Kenntnisse ist der Erfolg dieses Kurses fraglich.

## Ziel

Sie sind danach in der Lage, die Anwendung von XML zu verstehen, XML in eigenen Projekten anzuwenden bzw. Entscheidungen über den Einsatz von XML zu treffen.

## Inhalt

- Was ist XML?
- Unterschied zwischen XML und HTML
- Voraussetzungen für XML
- Aufbau von XML-Dokumenten
- Document Type Definition (DTD)
- Ausgabe von XML mittels HTML und CSS
- Ausgabe von XML mittels XSL

- Praktische Anwendung von XML
- Trennung von Layout und Daten
- Datenaustausch
- XML und Multimedia
- XML Werkzeuge und Tools

## Kursleiter

Ortwin Oberhauser

Beitrag: € 264,-

Dauer: 16 Stunden

Ort: WIFI Dornbirn

## Termin Herbst 2002

28.10. - 6.11.2002  
Mo + Mi 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 81217.01

## Termine Frühjahr 2003

28.1. - 8.2.2003  
Di 18:00 - 22:00 Uhr  
Sa 9:00 - 13:00 Uhr  
Kursnummer: 81354.01

20.5. - 3.6.2003  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 81355.01

## Auskünfte

Rosi Burke-Brändle,  
Tel: 05572/3894-463

## Webseiten-Programmierung mit PHP

PHP vereint die Vorteile von ASP (einfache Kombination mit HTML) und Java (leistungsstarke und verbreitete C-Syntax, objektorientierte Programmierung) und schließt den Nachteil von Pearl (Lesbarkeit) aus.

## Teilnehmer

Internetbeauftragte und Personen, die dynamische Webseiten erstellen wollen.

## Voraussetzung

HTML- und Datenbankkenntnisse

## Inhalt

- Einführung und Grundlagen
- PHP und HTML
- Variablen und Konstanten
- Operationen und Funktionen
- Programmieren mit PHP
- Bedingungen
- Schleifen
- Funktionen und Prozeduren
- Fehlerbehandlung
- Interaktive Webseiten
- GET und POST
- Formulare
- Datenbankbindung

## Kursleiter

Ortwin Oberhauser

Beitrag: € 421,-

Dauer: 24 Stunden

Ort: WIFI Dornbirn

## Termin Herbst 2002

23.9. - 5.10.2002  
Mo 18:00 - 22:00 Uhr  
Sa 8:00 - 17:00 Uhr  
Kursnummer: 81219.01

## Termine Frühjahr 2003

8. - 22.2.2003  
Sa 9:00 - 13:00 Uhr  
Mo 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 81357.01

20.5. - 10.6.2003  
Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
Kursnummer: 81358.01

## Auskünfte

Rosi Burke-Brändle,  
Tel: 05572/3894-463

## NEU

## PHP Programmierung

Aufbau

Immer mehr Web-Server setzen auf die kostenlos verfügbare Scripting-Lösung „PHP“ (Personal Homepage Hypertext Preprocessor). Der Erfolg von PHP ist auf die vielen Möglichkeiten bei Datenbankverbindungen zurück zu führen. Natürlich unterstützt PHP auch Cookies und File-Uploading.

## Voraussetzung

Kenntnisse wie sie im Kurs „Webseiten-Programmierung mit PHP“ vermittelt werden.

## Inhalt

- Bearbeiten von Formularen/Datenübergabe
- Datenbanken mit MySQL
- Struktur und Aufbau von Datenbanken
- Arbeiten mit PHP Tools
- Datensätze bearbeiten
- Programmieren mit PHP
- Mathematische Funktionen
- Zeichenkettenfunktionen
- Klassen und Objekte

## Kursleiter

Klaus Schneider

Beitrag: € 421,-

Dauer: 24 Stunden

Ort: WIFI Dornbirn

## Termin Herbst 2002

15. - 25.10.2002  
Di 18:00 - 22:00 Uhr  
Fr 8:00 - 17:00 Uhr  
Kursnummer: 81220.01

## Termin Frühjahr 2003

7. - 21.3.2003  
Fr 8:00 - 17:00 Uhr  
Kursnummer: 81359.01



In dieser Komplettausbildung lernen Sie die grundlegenden Technologien und Arbeitsweisen des World Wide Web kennen. Dabei werden Sie von Grund auf in die Thematik Internet und Web-Design herangeführt. Nach dieser Veranstaltung ist Sie mit dem notwendigen Know-how auszustatten, sodass Sie in der Lage sind, Webseiten eigenständig zu erstellen bzw. zu betreiben.

**Teilnehmer**  
 Ein- bzw. Wiedereinsteiger, aber auch Interessierte, die sich mit diesem Thema ausführlich beschäftigen wollen.

**Ziel**  
 Nach dem Kurs sind Sie in der Lage, Web-Projekte eigenständig zu konzipieren und in die Realität umzusetzen.

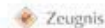
**Voraussetzung**  
 W.U. Test (ECDL) bzw. adäquate Kenntnisse

**Inhalt**

- **Internet Grundlagen (8 Stunden)**
  - TCP/IP, FTP, Domains
  - Providerhosting & Technologien
  - Unterschiede ADSL - ISDN - Analog
  - Suchmaschinen im Internet
- **Marketing im Internet (8 Stunden)**
  - Merkmale von Online-Medien
  - Sonderformen des Online-Marketing
  - Cross Media Marketing
  - Kundenbindung
- **HTML (32 Stunden)**
  - HTML Grundgerüst
  - Tabellen
  - Frames
  - Links und Hyperlinks
- **Grafik und Design (8 Stunden)**
  - Farbsysteme und Farbmodelle
  - Farbpsychologie
  - Print bzw. Screendesign
  - Schriften & Bildformate
- **Adobe Photoshop (36 Stunden)**
  - Arbeitsoberfläche
  - Werkzeuge und Paletten
  - Ebenen und Pfade
  - Export von Bildern
  - Image-Ready-Slices
  - Arbeiten mit Text

• **Macromedia**

- **Dreamweaver (32 Stunden)**
  - Site-Definition
  - Site-Map
  - Seiten- und Textformatierung
  - Verhaltensweisen
  - Frames und Tables
  - Vorlagen
- **Macromedia Flash MX / Grundlagen (28 Stunden)**
  - Voreinstellungen
  - Zeitleiste
  - Objekte mit Instanzen
  - Formtweening
  - Bewegungstweening
- **Weiterführende Web-Technologien (12 Stunden)**
  - Einblicke in ASP und JavaScript
  - CSS
- **Projekt (20 Stunden)**
  - Planung und Erstellung einer Projektmappe
  - Erstellen einer beliebigen Home-Page
  - Test und Präsentation



**Kursleiter**

- Petra Lange
- Heike Kranz
- Dana Hemann
- Ernst Dick
- Ortwin Oberhauser
- Marcel Butterweck



Beitrag: € 2.712,-  
 Karriere-Kredit

Dauer: 184 Stunden

**Termin Herbst 2002**  
 11.11. - 12.3.2003  
**Vormittagskurs**  
 Bitte Stundenplan anfordern  
 WIFI Dornbirn  
**Kursnummer: 81231.01**

**Termin Frühjahr 2003**  
 13.1. - 7.5.2003  
**Vormittagskurs**  
 Bitte Stundenplan anfordern  
 WIFI Bludenz  
**Kursnummer: 82310.01**

**Auskünfte**  
 Rosi Burke-Brändle,  
 Tel: 05572/3894-463

Programmieren mit JavaScript

Mit JavaScript werden aus Ihren statischen Webseiten „lebende“ Seiten mit neuen Möglichkeiten.

Beitrag: € 421,-

Dauer: 24 Stunden

Ort: WIFI Dornbirn

**Termine Herbst 2002**

**8. - 19.10.2002**  
 Di + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
 Sa 9:00 - 13:00 Uhr  
**Kursnummer: 80254.01**

**12. - 23.11.2002**  
 Di 18:00 - 22:00 Uhr  
 Sa 8:00 - 17:00 Uhr  
**Kursnummer: 80255.01**

**Termine Frühjahr 2003**

**3. - 20.2.2003**  
 Mo + Do 18:00 - 22:00 Uhr  
**Kursnummer: 80370.01**

**6. - 25.3.2003**  
 Do + Di 18:00 - 22:00 Uhr  
**Kursnummer: 80371.01**

**Auskünfte**  
 Rosi Burke-Brändle,  
 Tel: 05572/3894-463

**Teilnehmer**

Webdesigner, die ihre Seiten mit JavaScript-Elementen bereichern wollen.

**Voraussetzungen**

HTML-Kenntnisse, Programmierkenntnisse. Die passenden Kurse finden Sie auf S. 185 und S. 194.

**Ziel**

Nach diesem Seminar sind Sie in der Lage, JavaScript-Elemente eigenständig zu programmieren und diese in Ihre Internet-Seiten einzubauen.

**Inhalt**

- Datentypen, Literale und Variablen
- Funktionen
- Objekte definieren und einbauen
- Eingabeüberprüfung
- Berechnungen
- Bewegte Objekte
- Zugriff auf Datum und Uhrzeit

**Kursleiter**

- Martin Zauser
- Martin Schreiber



[www.wifi.at](http://www.wifi.at)

Die erste Adresse für Ihr Unternehmen, wenn Sie maßgeschneiderte Schulungen für Ihre Mitarbeiter wollen.



## E-COMMERCE & ONLINE - SHOPS

WIFI. IHR KURS STEIGT.



### E-Commerce & Online-Shop

Die Bedeutung von E-Commerce nimmt ständig zu – und damit die Zahl der Online Shops. Um mit einem Shop Erfolg zu erzielen, bedarf es guter Vorbereitung. In diesem Kurs lernen die Teilnehmer wie sie einen Online Shop erstellen, wie sie diesen im Internet präsentieren und danach erfolgreich betreuen.

#### Teilnehmer

Dieser Kurs richtet sich speziell an Firmen, die ihren Online Shop selbst erstellen und in der Folge auch betreuen wollen. Mit der Software „Shop-Generator“ designen die Teilnehmer Ihren eigenen Shop.

#### Voraussetzung

HTML Kenntnisse wie sie im Kurs Web-Designer vermittelt werden.

#### Inhalt

- o Einführung „Shop-Generator“
- o Shopkonzept erstellen
- o Grafiken vorbereiten
- o Lieferarten, Zahlungsbedingungen
- o Kategorien und Produktvarianten
- o Warenkorb bearbeiten
- o Standardvorlagen bzw. Layout
- o Formulare einbinden
- o Shop in bestehende Präsentation einbinden
- o Erstellen der Startseite
- o Promotion, Tips und Tricks

**Beispiele** (mit „Shop-Generator“ erstellt):

[www.bellavista.com](http://www.bellavista.com)

[www.armyshop.at](http://www.armyshop.at)

#### Trainer

Ortwin Oberhauser

**Beitrag:** ATS 9.200,- (EUR 668,59)

**Dauer:** 38 Stunden

**Ort:** WIFI Dornbirn

**Termin:** 27.01.2000 – 11.02.2000  
Do + Fr, Do + Fr, Fr  
jeweils 8.30 – 17.15 Uhr

**K.Nr.:** 81760.04

#### Auskünfte

Beatrix Ernst 05572/3894-463

Thomas Giselbrecht 05572/3894-470

Ihre **schriftliche** Anmeldung richten Sie bitte an das WIFI Dornbirn, Bahnhofstraße 24, oder via E-Mail: [Anmeldung@vlbg.wifi.at](mailto:Anmeldung@vlbg.wifi.at)