

Liebe Leserinnen und Leser

Franz Fiala, Werner Krause

Microsoft Office System 2003



Aus Anlass der Aktualisierung der Software im Rahmen des *MS-ACH Agreement* an den Schulen wurde das heutige Schwerpunktthema der neuen Version von Microsoft Office gewidmet. **Leo Faltus** beschreibt ausführlich die Neuerungen.

Programmieren

Bei der Planung von Websites stellt sich die Frage nach der anzuwendenden Technologie. Insbesondere muss geklärt werden, welche Programmteile am Client und welche am Server auszuführen sind und wie diese Programme miteinander kommunizieren. Im Artikel **"Websprachen im Vergleich"** wird ein einfaches Schulungsbeispiel in den Sprachen JavaScript, ASP, PHP und ASPX verglichen.

Alfred Nussbaumer beschreibt die Ansprache einer MySQL-Datenbank aus Java.

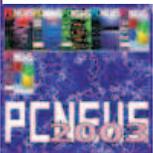
Contentverwaltung

Die Verwaltung von Unterrichtsmaterialien in elektronischer Form wird zu einer zentralen Aufgabe der Schulen. **Christian Dorninger** gibt eine Übersicht über Technik und Organisation. Eine umfassende Linksammlung zeigt, wie sich die elektronische Darstellung von Inhalten bereits in den verschiedenen Fächern durchgesetzt hat.

Wakü

Aus dem schnellsten PC kann durch Erhöhung der Taktfrequenz noch mehr herausgeholt werden, aber nur, wenn man es schafft, die Wärme abzuführen. **Roman Tuschl** stellt seinen PC mit Wasserkühlung vor; selbst gebaut, versteht sich.

PCNEWS-CD 2003 <http://pcnews.at/ins/cds/2003/index.htm>



Wenn Sie in in Ihrem Bücherregal Platz schaffen wollen, können Sie sich vielleicht leichter dazu entschließen, wenn Sie den Inhalt auf einer CD aufbewahren können. Der Jahrgang 2003 der **PCNEWS** (Ausgaben 81, 82, 83, 84 und 85) ist in der PDF-Version auf einer CD zusammengefasst. Bestellungen sind über die

Webseite <http://pcnews.at/thi/bez/cds/cds.htm> möglich; auch frühere Jahrgänge sind verfügbar.

Werden Sie Autor!

Wir laden alle Autoren (und die es noch werden wollen) ein, bei der Gestaltung der nächsten **PCNEWS**-Ausgaben mitzumachen. Verwenden Sie vorhandene Unterrichtsbehalte oder beteiligen Sie sich an der Besprechung von Programmen, CDs und Büchern. Inskribieren Sie an einfachsten die Liste PCNINFO (siehe Seite 47), dort wird über Neuerscheinungen berichtet.

Franz Fiala Werner Krause

PCC-Seminare

Franz Fiala

Liebe Clubmitglieder!

Die Seminare rund um das Webdesign waren heuer so gut besucht, dass wir sie in zwei Teilen - jeweils am Nachmittag und am Abend - abhalten mussten.

Die Ausrüstung unseres Schulungsraums im TGM, den wir gemeinsam mit der Abteilung Elektronik nutzen, wurde wieder auf einen aktuellen Stand gebracht. **Sepp Melchart** ermöglichte uns einen preiswerten Austausch der bisherigen 14"-Monitore durch 17"-Monitore; Abteilungsvorstand **Wess** kaufte einen Beamer und die Werkstätte besorgte die fachgerechte Installation; **Robert Syrovatka** erweiterte den Speicher der Workstations auf 640 MB und clonte vor Seminarbeginn alle Festplatten.

Die zweite Serie der Seminare beginnt nach den Semesterferien. Anmeldungen sind noch möglich, bitte benutzen Sie die Seite

<http://pcc.ac/seminare/>

Seminar Webdesign 3

Tina Thron

Do
12. 2. 19. 2.
26. 2. 4. 3.
18:00-20:55

Einbinden von Javascript, weitere Möglichkeiten zur Website-Erstellung (Flash, verschiedene Editoren etc.), Einblicke in die Verwendung von dynamischer Programmierung (Gästebücher, Foren, etc.)

Seminar Webanwendungen 1

Franz Fiala

Do
11. 3. 18. 3.
25. 3. 1. 4.
15:00-18:00

Einführung in ASP/ASPX; Webanwendungen mit ASP/ASPX, Access/MS-SQLWebmatrix, Visual Studio.

Seminar Webanwendungen 2

Clemens Prerovsky

Do
11. 3. 18. 3.
25. 3. 1. 4.
18:00-20:55

Einführung in PHP; Webanwendungen mit PHP und MySQL

Seminar Betriebssysteme

Franz Fiala

Fr
12. 3. 19. 3.
26. 3. 2. 4.
18:00-20:55

MS Windows XP pro/srv-2003 Installation, Administration, Netzwerk, Domänen; angelehnt an den Stoffumfang der MCSE-Prüfungen 70-210 und 70-215

Seminar Home-Office Netzwerk

Hubert Pitner

Do
15. 4. 22. 4.
29. 4. 6. 5.
18:00-20:55

Installation eines Home-Office Netzwerkes am Beispiel von SuSE Linux 8.2

Seminar Datenbanken

Franz Fiala

Fr
16. 4. 23. 4.
30. 4. 7. 5.
18:00-20:55

MS Access 2000, MS-SQL, MySQL Erstellen von Tabellen, Abfragen, Berichten, Formulare und HTML-Seiten, Assistenten, Makros, Module, Verknüpfung mit externen Daten, Datenimport und -export, Ausgabe von Daten mit Skript-Techniken, ACCESS verwaltet MS-SQL- und MySQL-Server

Zeitgleich mit dieser Ausgabe (aber mit getrennter Post) erhalten die Mitglieder des CCC und PCC Clubkarten und Zahlscheine für 2004. Die Beiträge der höherwertigen Mitglieds-kategorien wurden neu berechnet; es ergibt sich in allen Fällen eine Ermäßigung gegenüber dem Vorjahr.

Einen guten Start in das Sommersemester wünscht Franz Fiala