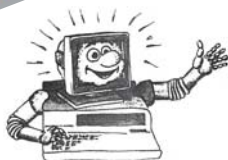


excon**Computer & Software
Systeme GmbH****Ihr
Spezialist für
Computer & Netzwerke****PC-Systeme**

Langjährige Kunden schwören auf die Qualität unserer PC-Systeme. Stabile Hardware senkt Ihre EDV-Gesamtkosten

Netzwerkösungen

Von der Konzeption bis zum fertig installierten Netzwerk, das alle Stücke spielt, sowie für die Administration und Wartung von Netzwerken sind wir Ihre kompetenten Partner.

Service - Wartung

Probleme mit Ihrem EDV-System stören Ihren Arbeitsablauf, kosten Energie, Nerven und Geld.

Wir garantieren Ihnen:

- regelmäßige Routine-Checks
- kurze Reaktionszeit
- kompetente Störungsbehebung

Kaufmännische Software

- Auftragsbearbeitung
- Faktura
- Lager
- POS Kassa
- Finanzbuchhaltung



**A - 1 0 9 0 W i e n
R ö g e r g a s s e 6 - 8
Tel: +43/1/310 99 74-0
Fax: +43/1/310 99 74-14
email: office@excon.at
www.excon.at**

Liebe Leserinnen und Leser

*Franz Fiala, Werner Krause, Margarete Maurer***Telekommunikation**

Wegen des großen Umfangs des Skriptums "Telekommunikation" von **Christi-an Zahler** kann in der vorliegenden Ausgabe nur ein erster Teil abgedruckt werden; eine vollständige Darstellung finden Sie im Sonderdruck 8.

Weitere Beiträge aus dem Bereich der Telekommunikation sind ein Bericht von **Karl Spieß** über das PhoneOverIP-System "Phony" und von **Hermann Hummer** über GPS-Navigation im Auto.

Elektronik

Zahlreiche Berichte von Elektronik-Projekten bilden einen weiteren Schwerpunkt dieser Ausgabe. Genaue Inbetriebnahmeanweisungen von **Wilhelm Brezovits** für den neuen 8-Bit-Mikrocontroller XC164 von Infineon finden Sie im Sonderdruck

PCN-SON-007 Kochbuch XC164CS (XC161CJ) in der PDF-Version unter:

http://pcnews.at/ins/son/0xx/00x/007/_pdf/pnson007.pdf

Die kompletten Entwicklungsunterlagen können als **PCN-CD-007** bestellt werden:

<http://pcnews.at/thi/bez/cd/cd.htm>

PCNEWS-Sonderdrucke

PCNEWS-Sonderdrucke sind entweder Zusammenfassungen zusammengehöriger Beiträge oder Texte, deren Umfang den Umfang einer Ausgabe übersteigt.

Die Sonderdrucke werden nur als PDF-Dokument zum Download angeboten. Soeben erschienen sind:

PCN-SON-007 Kochbuch XC164

Siehe gleichnamiger Beitrag in diesem Heft

PCN-SON-008 Telekommunikation

Siehe am Ende des Beitrags über **Telekommunikation**.

Seminare

Die PCC-Seminare werden auch im kommenden Jahr fortgesetzt. Bitte melden Sie sich auf der Seite <http://pcc.ac/Seminare/> an. Es ist auch die Möglichkeit vorgesehen, Wunschthemen anzugeben; wir werden uns bemühen, Vortragende für das Thema zu finden.

Einen guten Start in das neue Schuljahr wünschen

*Franz Fiala
Werner Krause
M. Maurer*

Einstellungen Lehrerforum

Martin Weissenböck

Derzeit hat das Lehrerforum etwa 500 Leser. Damit das Forum auch weiterhin eine empfehlenswerte Informationsplattform bleiben kann, wurden folgende Einstellungen vorgenommen:

1. Jede Anmeldeungen wird an den Anmeldeur zur Bestätigung zuerst zurückgeschickt - dadurch kommen fiktive Adressen nicht auf die Liste.
2. An- und Abmeldungen sind nur nach Bestätigung durch den Administrator (d.h. durch mich) möglich.
3. Posten können nur eingetragene Mitglieder (daher keine anonymen Mails mehr)
4. Maximale Länge jeder Aussendung: 10.000 Zeichen (Halte Dich kurz!) Achtung bei formatiertem Text: da kann die Länge leicht überschritten werden!
5. Ausführbare Dateien können nicht mitgeschickt werden (Schutz vor Viren)
6. Mehrfachzitate (Re. Re: Re:...) werden nicht weitergeleitet. Bitte den signifikanten Text für eine Antwort auswählen und

dazu Stellung nehmen, nicht einen kompletten Text zurückschicken.

Weitere Punkte

1. Wie erwähnt entsprechen persönliche Angriffe nicht den gewünschten Umgangsformen in diesem Forum. Wer persönliche Angriffe postet, wird einmal verwarnet, dann gestrichen.
2. Wer den Verdacht hat, dass eine Absenderadresse getürkt ist, möge mir direkt eine Mail schreiben. Ich versuche dann, mit dem Absender Kontakt aufzunehmen. Ich bitte daher, in die Absenderzeile eine Adresse aufnehmen.
3. Adressen, die Fehlermeldungen erzeugen, wurden gestrichen.

Die Summe dieser Maßnahmen soll dem Lehrerforum wieder jene Qualität geben, die es einmal hatte. Ich bitte alle, daran mitzuwirken. Es erscheint mir auch sinnvoll, bei einer Antwort vorher darüber nachzudenken, wie relevant und interessant eine Stellungnahme für die Lesergemeinde ist.