

29.04.2010

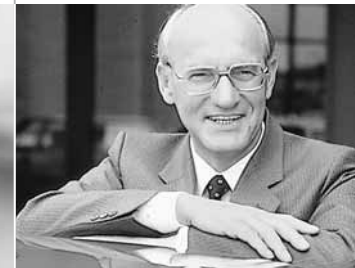
Seminar

VBA- Makroprogrammierung in Excel 2003

Peter Gaßner

Ihr Vorteil

- ! Das Seminar ist auf **12 Teilnehmer**
- begrenzt!



Seminarinhalte

- Makros mit dem Makrorekorder aufzeichnen
- Startoptionen für Makros festlegen
- Speicherorte für Makros definieren
- Absolute versus relative Aufzeichnung
- Objekte, Methoden und Eigenschaften kombinieren
- Objektmodell, -hierarchie, -katalog verstehen
- Syntax, Grammatik und Vokabeln kennen lernen
- Visual-Basic-Editor bedienen
- Makros testen
- Eingabe- und Ausgabedialoge programmieren
- Umgang mit Variablen beherrschen
- Unterprogrammtechnik einsetzen

Business Forum im HNF
Heinz Nixdorf
MuseumsForum
Paderborn

»Lohnt sich!«

Christian Schröder,
Leitung Rechnungswesen,
E+S Unternehmensberatung für EDV GmbH

Ihr Vorteil

Das Seminar ist
auf **12 Teilnehmer**
begrenzt!

Motivation

Um häufig wiederkehrende Routineaufgaben automatisch ablaufen zu lassen, bietet Excel die Programmiersprache VBA an. Mit dem Makrorekorder werden die dafür notwendigen Prozessschritte aufgezeichnet und anschließend beliebig oft reproduziert. Dadurch sparen Sie Bearbeitungszeit und können fehlerhafte Vorgänge reduzieren. Darüber hinaus ermöglicht es Ihnen VBA, komplexe Anwendungen für sich oder Ihre Kollegen zu programmieren und so Aufgaben und Abläufe zu standardisieren.

Nach einer kurzen theoretischen Einführung in das jeweilige Thema liegt der Schwerpunkt auf der praxisorientierten Anwendung an mehreren Beispielen und Übungsaufgaben.

Dieses Seminar setzt keine Kenntnisse in VBA voraus. Grundkenntnisse in Excel sind allerdings notwendig.



Programm

VBA-Makroprogrammierung in Excel 2003

Peter Gaßner

9.00 Uhr	Einführung und Überblick Einsatzgebiete, Makrotypen Routineaufgaben automatisieren Makros mit dem Makrorekorder aufzeichnen <ul style="list-style-type: none"> · Speicherort festlegen · Tastenkombination belegen Startoptionen definieren <ul style="list-style-type: none"> · Menübefehl · Tastenkombinationen · Schaltflächen in der Tabelle · Grafische Objekte · Symbole in der Symbolleiste
----------	---

10.45 Uhr	Kaffeepause
11.05 Uhr	Persönliche Makroarbeitsmappe Einsatzgebiete, Musterbeispiele Speicherort VBA-Makroprogrammierung <ul style="list-style-type: none"> · Grundlagen der Grammatik · Mit Objekten, Methoden und Eigenschaften arbeiten · Die Objekthierarchie verstehen · Vokabeln kennen lernen
12.45 Uhr	Gemeinsames Mittagessen
13.45 Uhr	Der VB-Editor <ul style="list-style-type: none"> · Aufbau und Funktionsweise · Makros schrittweise testen · Makrofehler beheben Eingaberoutinen programmieren <ul style="list-style-type: none"> · Eingabedialoge aufrufen · Arbeiten mit Variablen · Eingaben prüfen und verarbeiten · If-Then-Else-Anweisungen

Heinz Nixdorf MuseumsForum

Das HNF als größtes Computermuseum der Welt verleiht jeder Weiterbildungsveranstaltung Event-Charakter. Sie tagen in einem einzigartigen Konferenzzentrum, eingebettet in ein Museum, das auf 6.000 m² die Geschichte der Informationstechnologie von ihren Anfängen 3.000 v. Chr. bis in das 21. Jahrhundert zeigt.

Das Forum des HNF ergänzt die Ausstellung durch ein umfangreiches Veranstaltungsangebot. Über 850 Veranstaltungen im Jahr thematisieren den weit reichenden Einfluss der Informationstechnologie auf Mensch und Gesellschaft.

Das darin integrierte Business Forum im HNF ist eine Weiterbildungs- und Qualifizierungsplattform für Führungskräfte in den Bereichen IT-Trends, E-Business

und Kompetenzentwicklung. Unternehmen erfahren aus erster Hand Trends und Innovationen, die heute und in Zukunft für das Bestehen am Markt wichtig sind.

Das HNF ist ein Publikumsmagnet, an dem Experten der Informations- und Telekommunikationsbranche, Forscher aus KI und Robotik, Politiker und Wissenschaftler zusammenkommen. Ihr gemeinsames Ziel: In der Diskussion über Entwicklungen der Informations- und Kommunikationstechnologie deren Auswirkungen auf Wirtschaft, Gesellschaft, Wissenschaft, Politik und Kultur zu verdeutlichen.

Lassen auch Sie sich inspirieren von einem Hightech-Ambiente, das Ihre Weiterbildungsveranstaltung zu einem Erlebnis werden lässt.



15.00 Uhr Kaffeepause

15.20 Uhr

Ausgaberroutinen

- Ausgabedialoge aufrufen
- Hilfefunktion verwenden
- Auswahl prüfen und verarbeiten

Unterprogrammtechnik einsetzen

Absolute versus relative Aufzeichnung

ca.

17.00 Uhr

Seminarende

**Anschließend:
Möglichkeit zum Besuch
des Computermuseums**

Der Referent

Peter Gaßner

Peter Gaßner studierte in München Betriebswirtschaftslehre mit den Schwerpunkten Informations- und Kommunikationswirtschaft, Controlling und Personalwesen. Nach seinem Abschluss als Diplom-Kaufmann gründete er 1992 eine Unternehmensberatung und ist seither als selbstständiger EDV-Trainer tätig.

In Microsoft Excel deckt er das gesamte Spektrum von Einführungsseminaren bis hin zu mehrtägigen VBA-Makroprogrammierungs-Workshops ab. Darüber hinaus betreut und berät er laufend Excel-Projekte und kennt daher die Problemstellungen aus der Praxis. Zudem fungierte er bereits als Chefredakteur einer Selbstlern-CD für Excel97 und gibt sein Fachwissen regelmäßig in einschlägigen Fachzeitschriften wieder.

Bitte beachten Sie auch das Seminar **Excel im Personalwesen** am **28.04.2010**.
Infos unter www.business-forum.org

29. April 2010

9.00 - 17.00 Uhr

Seminardauer 1 Tag

Seminargebühr

490 Euro

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Seminarunterlagen, Mittagessen und Erfrischungsgetränke in den Pausen sowie freien Eintritt in das Museum.

Tagungsort

Business Forum im HNF
Heinz Nixdorf Museums-
Forum, Paderborn

Zielgruppe

Operative Mitarbeiter aus dem Controlling, Rechnungswesen, Treuhandwesen sowie aus Wirtschaftsprüfung, Steuerberatung und Buchhaltung

Spezialangebot

Alle Teilnehmer des Seminars haben die Möglichkeit, nach Seminarende das Computermuseum kostenfrei zu besuchen.

Weitere Seminare

Corporate Reputation
Management im Web 2.0
Prof. Dr. Manfred Leisenberg
17. März 2010

Web-Usability: Benutzer-
freundliche Webseiten für
mehr Erfolg im Internet
Stefan Karzauninkat
19. März 2010

Imagepositionierung
im Mittelstand
Prof. Dr. Dieter Herbst
13. April 2010

Frauen führen anders
Ulrike Jooß
14./15. April 2010

Was Events wirklich leisten
können
Matthias Kindler
16. April 2010

Neu Excel im Personalwesen
Peter Gaßner
28. April 2010

Neu Führen in unsicheren Zeiten
Stefanie Koch
5. Mai 2010

Online-Relations – im Internet
neue Kunden finden
Dr. Torsten Schwarz
6. Mai 2010

Guter Stil – Knigge im Business
Rainer Wälde
7. Mai 2010

Anmeldung und Information

Haben Sie Fragen zu dieser Veranstaltung?

Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung:

Business Forum im HNF

Heinz Nixdorf MuseumsForum, Fürstenallee 7, 33102 Paderborn
Telefon 0 52 51-30 66-66, Telefax 0 52 51-30 66-69

Ihre Ansprechpartnerin

Cathrin Gutwald, Telefon 0 52 51-30 66-18
cgutwald@business-forum.org

Zimmerreservierung

Tourist Information Paderborn, Telefon 0 52 51-88 29 83

Verkehrsanbindung

Das Business Forum im HNF ist gut erreichbar durch A33, Bahnhof
und Flughafen Paderborn-Lippstadt.



Anmeldung

Bitte kopieren, ausfüllen und faxen an **0 52 51-30 66-69**

Seminar

VBA-Makroprogrammierung in Excel 2003

29. April 2010 in Paderborn

Ja, ich nehme teil zum Preis von 490 Euro pro Person.

Name

Firma

Position

Straße

PLZ, Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Ja, ich möchte Informationen zu Veranstaltungen des Business Forums
im HNF per E-Mail erhalten.

Wir versichern, dass Ihre genannten Daten ausschließlich vom HNF zu Zwecken der
Statistik und Vermarktung unter Berücksichtigung der gesetzlichen Bestimmungen
zum Datenschutz (BDSG) genutzt werden.

Datum

Unterschrift

www.business-forum.org

Das Business Forum
im HNF wird getragen
durch die von Heinz
Nixdorf gegründete
Stiftung Westfalen.

Diese fördert vorrangig
Wissenschaft und Lehre,
insbesondere auf dem
Gebiet der Informations-
technik.



Anmeldung:

Nach Eingang dieser Anmeldung
erhalten Sie eine Anmelde-
bestätigung und die Rechnung.
Der Rechnungsbetrag ist mit Erhalt
der Rechnung ohne Abzug fällig,
spätestens jedoch eine Woche vor
Veranstaltungsbeginn.

Rabatt:

Melden sich gleichzeitig drei oder
mehr Personen Ihres Unternehmens
für das Seminar zu diesem Termin
an, gibt es ab der dritten Person
25% Preisnachlass auf deren
Seminalgeld. Bei Einlösung von
Bildungsschecks können keine
Rabatte gewährt werden.

Stornierung:

Der Teilnehmer kann bis vier
Wochen vor der Veranstaltung
kostenlos zurücktreten. Danach und
bis zwei Wochen vor der Veranstal-
tung wird bei Rücktritt eine Ausfall-
gebühr in Höhe von 50% der Gebühr
erhoben. Bei später eingehenden
Absagen ist der volle Preis zu ent-
richten. Der Rücktritt muss schrift-
lich erfolgen. Die Benennung eines
Ersatzteilnehmers ist jederzeit
kostenfrei möglich. Die Umbenennung
muss schriftlich erfolgen.

Änderungen vorbehalten

Die Allgemeinen Geschäftsbedin-
gungen finden Sie im Internet
unter: [www.business-forum.org/
AGB.asp](http://www.business-forum.org/AGB.asp)