

## Schulungstermine / Anmeldung

**Anmeldung** Effizienz- und Ressourcenschulung

- 5.5.2010 *Meinhard-Grebendorf  
Europa-Akademie  
Kochsberg 1*
  
- 18.5.2010 *Kassel  
FiDT IT-Schulungsraum  
Ludwig-Erhardt-Str. 8*

Zeiten: 09:00 Uhr bis 17:00 Uhr

Name/Vorname: .....

Firma: .....

Straße, Nr.: .....

E-Mail: .....

Telefonnummer.: .....

Anmeldung Bitte an Fax.Nr. +49 561 98946 83,  
per Email [schulung@eco2it.de](mailto:schulung@eco2it.de) oder online  
unter [www.eco2it.de](http://www.eco2it.de)



**eCO<sub>2</sub>IT**  
energieeffiziente IT-Infrastruktur

Ludwig-Erhardt-Straße 12  
34131 Kassel  
[www.eco2it.de](http://www.eco2it.de)

Telefon: +49 561 98946 80  
Fax: +49 561 98946 83  
E-Mail: [info@eco2it.de](mailto:info@eco2it.de)

## Energie- & Ressourceneffizienz am IT-Arbeitsplatz

 eCO<sub>2</sub>IT Schulungsangebot



energieeffiziente IT-Infrastruktur

**Tel.: 0561-98946 80**

## Das Unternehmen *eCO2IT*

Der Inhaber von *eCO2IT*, Dirk Sattmann, steht für über 20 Jahre fundierte Erfahrung im IT-Bereich. Als gelisteter Energieeffizienz Spezialist für IT beim RKW Hessen hat er aus einer ökologischen und ökonomischen Motivation im Jahr 2008 erfolgreich das Unternehmen *eCO2IT* gegründet.

Das Unternehmen bietet Dienstleistungen wie komplette Projektierung der Energieeffizienzeinführungen von Analyse bis Evaluierung, sowie speziell auf Industrieunternehmen oder Stadtverwaltungen / Kommunen abgestimmte Effizienzschulungen an.

Auf den Energietagen in Göttingen konnte erstmalig in einem LIVE-DEMO der Nachweis gebracht werden, das zwei identische Arbeitsplatzrechner bei identischer Nutzung der Energiebedarf um fast **60%** reduziert werden kann. Und das ohne den Einsatz von zusätzlicher Hard- oder Software.



LIVE-DEMO **GOOD**  
vs. **BAD**-System

## Schulungsziel

Ziel der Schulung ist es, durch Effizienzmaßnahmen den Strom- und Ressourcenverbrauch um den IT-Arbeitsplatz nachhaltig zu senken. Durch Einsatz des in der Schulung vermittelten Inhaltes lassen sich die Energiekosten beim IT-Arbeitsplatz um bis zu **50 %** reduzieren.



Ein Beispiel: Bei 5 IT-Arbeitsplätzen (Rechner und TFT-Monitor), 2 Druckern und 1 Kopierer fallen bei normaler Nutzung (220 Arbeitstage / 145 Urlaubs- und Feiertage) im Jahr zwischen **400 €** bis **450 €** (0,23 €/KWh) Stromkosten an.

In diesem Beispiel lassen sich nur durch die Reduzierung des Strombedarfs die Stromkosten jährlich um über **200 €** reduzieren. Zusätzlich werden durch die Reduzierung des Ressourcenbedarfs (Papier, Druckzubehör, Speicherplatz) diese Kosten jährlich in einem ähnlichen Umfang gesenkt.

Der Lehrgang setzt keine speziellen EDV Kenntnisse voraus. Die Lerninhalte können von allen Teilnehmern welche an einem IT-Arbeitsplatz arbeiten um- und eingesetzt werden. Es werden die Teilbereiche PC/ Notebook, Monitor, Peripherie, Drucker und der Anwender betrachtet.

## Schulungsinhalte

- 1. ‚Energiefresser‘ am IT-Arbeitsplatz.**  
*IT-Verbraucher, Energieverbrauch am Gesamtanteil, Abhängigkeiten im Unternehmen.*
- 2. Einfluss auf Energieverbrauch am IT-Arbeitsplatz nehmen.**  
*Einstellungen von unterschiedlichen IT-Verbrauchern, Konfiguration und Effekte.*
- 3. Ressourcen um den IT-Arbeitsplatz.**  
*Welche Ressourcen werden verwendet, deren Auswirkungen durch Nutzung für Unternehmen und Umwelt und wie können sie reduziert werden.*
- 4. Effiziente IT-Geräte.**  
*Welches System ist für mich oder mein Unternehmen das Richtige, welche Energiespar-Label gibt es und was sagen diese aus.*
- 5. Ausblick auf zukünftige Entwicklungen beim IT-Arbeitsplatz.**  
*Welche Entwicklungen sind wann zu erwarten und was bewirken diese an einem IT-Arbeitsplatz.*

**Max. Teilnehmer: 10 Personen**

**Schulungskosten: 199,- €  
zzgl 19% MwSt.**

*In der Schulung sind Schulungsunterlagen, ein Mittagmenü und die Seminargetränke enthalten.*