

Elektro * Elektronik * AV-Geräteservice

Sehr geehrte Damen und Herren,

Weblogs sind momentan super gefragt. Sie geben Einblick in das Hintergrundgeschehen von Firmen. Es wird berichtet, welche neuen Verträge geschlossen wurden, wer wann etwas macht und sogar, was es zum Mittag gab. Weblogs bieten einen privaten Einblick ins geschäftliche Geschehen. In der Regel stehen die Infos wöchentlich aktualisiert auf den Internetseiten der Firmen. Bei uns gibt es noch keine online abfragbaren Weblogs – dafür aber unsere bekannten und mittlerweile traditionellen StromerNews. So können Sie auch in dieser aktuellen Ausgabe lesen, was in der letzten Zeit bei der Firma Matthes alles passiert ist.

Ihr Jürgen Matthes.

CAMET Spora investiert in neue Sandbestrahlungsanlage

Die Unternehmer im Burgenlandkreis sind ja berühmt berüchtigt für ihre Geschäftstüchtigkeit. So auch die Firma CAMET GmbH in Spora - ein Spezialbetrieb für Metallverarbeitung und Pulverbeschichtung (www.camet-spora.de).



Geschäftsführer Dirk Högel investierte in diesem Jahr in eine neue KIESS Sandbestrahlungsanlage, die zur Reinigung metallischer Teile (Zäune, Träger, Bleche) und somit zur Vorbehandlung für die sich anschließende

Bepulverung dient. Die Firma Matthes realisierte für CAMET die komplette Elektroinstallation sowie als Subunternehmen im Auftrag von KIESS den Maschinenanschluss.



Neues Computerkabinett für Volkshochschule Schmölln

Kontinuierlich versucht die Firma Matthes ihre Fühler auf dem PC-Markt weiter auszustrecken. Neben den wichtigen Bereich der Einzelcomputer im Home- und Smaloffice-Bereich konnten gerade in der vergangen Zeit auch größere Systeme installiert werden und so der Charakter eines Systemhauses weiter ausgebaut werden. Medienecken für Schulen, Notebooks, Beamer und PC-Kabinette wurden realisiert. Beispielsweise auch für die Außenstelle der Volkshochschule Altenburger Land in Schmölln (www.vhs-altenburg.de), wo 13 Computer mit TFT-Monitoren, entsprechender Software sowie Beamer und Drucker geliefert wurden.



Unsere Haupttätigkeitsfelder umfassen im Allgemeinen alles was irgendwie elektrisch ist - besonders aber:

- audio - visuelle Geräte und Unterrichtsmittel
- physikalische Geräte
- Videotechnik; Koptertechnik
- Projektions-/Präsentationstechnik
- Beschallungs- und Elektroanlagen
- Photovoltaik-Vertrieb u. -Installation
- technische Überprüfungen
- Computer- & Netzwerktechnik
- Reparatur- & Rundum-Service

Matthes ist TechniSat Digital-Fachhandelspartner

Wir sind wir direkter Fachhandelspartner von TechniSat Digital und können so neben den Löwen-Marken wie Philips, LG usw. die Qualitätsgerät „made in Germany“ anbieten.



Elektro * Elektronik * AV-Geräteservice

Firma Matthes arbeitet mit neuer Elektroplanungssoftware

Es liegt schon etwas zurück, als sich in Schwaara Nummer 10 die Highsociety der Elektrobranche traf: Der Landesinnungsmeister des Fachverbandes der Elektrotechnik, Informations-technik und Elektromaschinenbau Thüringen Herr Karl-Heinz Dünkel, Landesinnungsverband Geschäftsführerin Frau Ines Cuskun und Herr Jörg Schmidt von der Software-schmiede Data Design System Ascheberg. Anlass war die Übergabe der neuen Software, die von der Elektroinnung und von Data Design System für die Firma Matthes ausgepreist wurde.



Die Software repräsentiert einen Wert von 2.800 Euro und realisiert neben der reinen Elektroplanung auch weiterführende Aufgaben, wie die Wärmebedarfsermittlung für ein Gebäude und somit für die korrekte Bedarfs- und Installationsberechnung von Elektroheizungen.

Prüfung der elektrischen Geräte und Anlagen sind gesetzlich vorgeschrieben

Technische Überprüfungen stellen nach wie vor unser Hauptaufgabengebiet. So prüfen wir ortsveränderliche und ortsfeste Geräte (Video, CD, TV, Geräte im Werk-, Küchen, Bürobereich usw.) sowie ganze Elektroanlagen - oft auch in Kooperation mit dem TÜV-Thüringen. Auf diesem Gebiet hat sich die Firma Matthes profiliert, jede Menge Know-How aufgebaut und Zertifikate errungen. Als positiven Trend sehen wir, dass immer mehr verantwortliche Personen die besondere

Notwendigkeit einer zyklischen Elektroüberprüfung - in Abständen von 1, 2 bzw. 4 Jahren - erkannt haben.



Jedoch wird noch zu oft im gewerblichen und öffentlichen Bereich genau dies immer mehr vernachlässigt. Überprüfungen werden ganz gestrichen, nur mit ausgewählten Geräten durchgeführt oder an Elektrofirmen übergeben - die ehrlich gesagt - außer Strippenziehen keinen Dunst haben. Und dass alles nur um ein oder zwei Euro am Ende zu sparen. Aber zu welchem Preis wird hier wieder einmal gespart? Die Verantwortung trägt der Unternehmer und der Schulleiter - die Gefahr tragen die Mitarbeiter und im Bildungsbereich ganz besonders die Kinder.

Schon kleine Stromstöße, die nach dem ersten Schock doch ganz harmlos erschienen, können fatale Auswirkungen haben. Durch die Netzfrequenz wird das menschliche Herz (besonders das kleine und wenig widerstandsfähige Herz von Kindern) aus dem Rhythmus gebracht. Und besonders heimtückisch: Dies muss nicht sofort passieren. Erst nach Stunden oder Tagen ... oder vielleicht ganz unbemerkt in der Nacht kommt das Herz aus dem Takt. Darüber hinaus kann es zu Spätfolgen wie chronische Schmerzen, beeinträchtigt Erinnerungsvermögen oder auch zur Persönlichkeitsveränderung führen.

Fast Täglich - zumindest wöchentlich - decken wir bei unseren Überprüfungen verhängnisvolle Fehler an den Geräten oder auch fahrlässige Fehler anderer Überprüfungsfirmen auf. Spätestens, wenn wir den Ver-

antwortlichen elektrische Geräte präsentieren, bei denen die volle Netzspannung am Gehäuse anliegt - vergeht die Lust am Sparen. Denn mit der Gesundheit und besonders der Gesundheit anderer, spielt bzw. spart man nicht! Auch nicht bei finanziell knappen Zeiten.

Erkennen

- Herzrhythmusstörungen
- Muskelverkrampfung, solange die Stromeinwirkung besteht.
- "Strommarken": An den Stromeintritts und -austrittsstellen entstehen beim Durchströmen des Körpers Verbrennungen mit Brandwunden.
- Unter Umständen kommt es zur Bewusstlosigkeit und Herz-Kreislauf-Stillstand.

Maßnahmen

- Notruf.
- Ärztliche Untersuchung.
- Eigenschutz beachten! Gerät oder Sicherung ausschalten / Stecker ziehen.
- Brandwunden keimfrei bedecken.
- Bei Herz-Kreislaufstillstand Herz-Lungen-Wiederbelebung!
- Bei Hochspannungsunfällen: Rettung nur durch Fachpersonal!