

Verein der Freunde und Förderer des Evangelischen Schulzentrum Leipzig e. V.



Schletterstraße 7, 04107 Leipzig

TEL +49-341-99 48 90

E-Mail: [info@foerderverein-schulzentrum.de](mailto:info@foerderverein-schulzentrum.de)

Leipzig, den 06.01.2010

### **HaCon Ingenieurgesellschaft mbH**

Dr. Volker Sustrate

Dr. Werner Kretschmer

Lister Straße 15

30163 Hannover

### **25 Jahre HaCon – 25 Rechner & TFT für das Evangelische Schulzentrum Leipzig**

Sehr geehrte Herren der Geschäftsführung,

mit großer Freude und Dankbarkeit haben die Schüler und Lehrer des Evangelischen Schulzentrums Leipzig nach den Sommerferien den neu ausgestatteten Computerraum in Besitz genommen. Durch Ihre großzügige Spende zum 25-jährigen Firmenjubiläum konnte der Raum mit 22 modernen Computerarbeitsplätzen neu ausgestattet werden. Die einige Jahre alten Geräte der Erstausrüstung haben im letzten Schuljahr nach und nach ihren Dienst versagt, so dass die Arbeit insbesondere im Informatikunterricht oft beschwerlich war. Gleichzeitig wurde es möglich, die Software an allen Schülerarbeitsplätzen anzugleichen, so dass die Schüler unabhängig vom jeweiligen Arbeitsplatz gleiche Bedingungen vorfinden.

Im Informatikunterricht ist der Computer das Hauptarbeitsmittel. Hier können sich die Schüler notwendiges Wissen und Können im Umgang mit Textverarbeitungs-, Tabellenkalkulations- und Präsentationsprogrammen aneignen; lernen den effektiven Umgang mit dem Internet als Informationsquelle und Verstehen grundlegende Techniken des Programmierens. Dies reicht in der Oberstufe bis zur Erstellung von Programmen in einer höheren Programmiersprache bzw. der Erstellung von Datenbanken. Die rasante Entwicklung im Bereich der Informationstechnologie wird für unsere Schüler ihr Leben lang eine Herausforderung



bleiben. Umso dankbarer sind wir, an unserer Schule eine zeitgemäße Ausstattung zu haben, um die Schüler darauf vorbereiten zu können.



Aber auch viele andere Fächer nutzen inzwischen den Computer intensiv als Arbeitsmittel. In den Fremdsprachen werden Recherchen und Übungen regelmäßig an den PC-Arbeitsplätzen durchgeführt. Der Mathematiklehrplan sieht die Nutzung von Tabellenkalkulationen und Geometrieprogrammen verbindlich vor. Dies sind nur zwei von vielen Beispielen.

So macht es unseren Schülern mit moderner technischer Ausstattung natürlich mehr Spaß sich mit den hohen Anforderungen des Unterrichts auseinanderzusetzen.

Die Bilder zeigen Ihnen eine Informatikgruppe der 8. Jahrgangsstufe, die gerade eine komplexere Aufgabe zur Beschreibung eines einfachen Automaten (Steuerung eines einfachen Fahrstuhls) bearbeiten. Anbei noch ein Arbeitsergebnis aus einer 7. Klasse. Die Aufgabe war die Erstellung einer Präsentation zu einem selbst gewählten Urlaubsziel/Reiseland.

Nochmals vielen Dank für Ihre Unterstützung!