



Tage der offenen Türen

28. und 29.11.2008

und

23. und 24.1.2009

Freitag von 12-17 Uhr, Samstag von 9-14 Uhr
in der HTL Mistelbach, Karl Katschthaler-Straße 2,

Infotag in Zistersdorf am 5.12.2008 von 9-16 Uhr



GESUNDHEITSTECHNIK
HTL MISTELBACH



HTL Mistelbach

Höhere Lehranstalt für Elektronik
2130 Mistelbach, Karl Katschthaler-Straße 2
Höhere Lehranstalt für
Maschineningenieurwesen
2225 Zistersdorf, Schlossplatz 6
Tel. 02572 32036-10 / Fax. DW 19
info@htmlmistelbach.ac.at

- **partnerschaftlich**
- **kompetent**
- **professionell**

*Mehr-
deine Schule mit Wert*



Gesundheitstechnik

ist viel mehr als „nur“ Medizintechnik, es ist **eines der Top-Themen der Zukunft**.

Basis dazu ist Elektronik, sind integrierte Computersysteme (so genannte „embedded systems“) und mechatronische Komponenten.

Wir zeigen Dir, wie man elektronische Systeme plant, entwickelt und baut und wie man damit Menschen helfen kann, sich wohl und sicher zu fühlen. Gesundheitstechnik umfasst dabei ein breites Feld der Anwendung elektronischer Systeme: z.B. die Steuerungstechnik daheim, die Technik für Fitness und Sport, Informations- und Monitoring-Systeme und vieles mehr, das sich für Menschen mit Mikrocomputern, elektronischen Schaltungen, Sensoren und Aktoren realisieren lässt.

Elektronik und IT sind die Basis dazu, die Schnittstelle zum Menschen bestimmt die Vertiefung ab dem dritten Jahrgang im **Lehrplan Elektronik - Biomedizinische Technik**.

Als AbsolventIn im Beruf bist Du (nach 3 Jahren) Elektronik-IngenieurIn mit hervorragenden Berufsaussichten: als EntwicklerIn elektronischer Geräte, Vertriebs-IngenieurIn, ProjektleiterIn oder im Management. Wir bilden und fördern **Fachkompetenz, Branchenwissen und wirtschaftliches Verständnis.**

Allgemeinbildung und Soft-skills für die Arbeit mit und in Teams haben durch unsere projekt- und teamorientierte Arbeit ausreichend Platz.

Unsere SchülerInnen als Ganzes stehen bei uns im Mittelpunkt.

In Mistelbach und Zistersdorf erwartet Dich ein **junges Team** aus LehrerInnen, die zu einem großen Teil selbst in der Wirtschaft und Industrie tätig sind und die „wissen, wo es hingehet“.

Gebäudetechnik und Energieplanung

machen unser Leben in Gebäuden angenehm und lebenswert. Im behaglichen Zuhause, in funktionellen Büros und in Freizeitstätten zum Wohlfühlen schafft Technik die Atmosphäre zum Leben und Arbeiten. Mit Rücksicht auf unsere Umwelt und die Energieressourcen unserer Welt planen und bauen GebäudetechnikerInnen an der Zukunft des Lebens.

Wir begleiten die Menschen im gesamten life-cycle von Gebäuden, von der Planung bis zur Revitalisierung. Du als GebäudetechnikerIn trägst dabei wichtige Verantwortung für das Wohl der zukünftigen Generationen.

INNOVATIVE GEBÄUDETECHNIK
HTL MASCHINENBAU
ZISTERSDORF



Dieser Verantwortung kannst Du als ManagerIn, EntwicklerIn, Vertriebs-IngenieurIn u.v.a.m. gerecht werden.

Wir arbeiten nach dem Lehrplan der HTL für **Maschineningenieurwesen mit dem Schwerpunkt technische Gebäudeaus-**

rüstung und Energieplanung. AbsolventInnen der HTL Mistelbach / Zistersdorf steht der Weg in die Energie- und Ressourcenplanung im Bereich der Gebäudetechnik offen, ein weiteres **Schlüsselgebiet der Zukunft.**

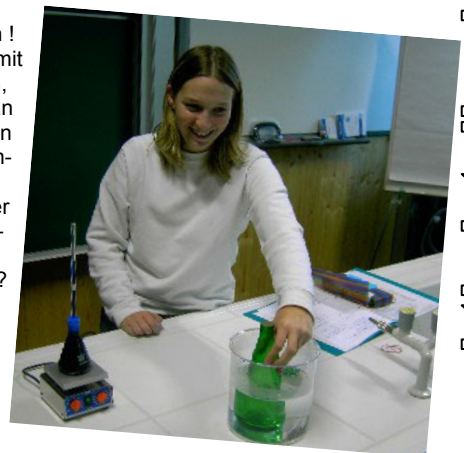
Zukunft für Dich

Eigentlich ganz klar ist, dass Technik viele Berufswege und Karrieremöglichkeiten für Mädchen mit Power bietet, die nicht in die klassischen „Mädchenberufe“ wollen! Du arbeitest gerne mit technischen Geräten, im Beruf willst Du an Projekten mit Menschen aus aller Welt zusammenarbeiten? Und eigentlich wolltest Du schon immer unsere Zukunft im Einklang von Umwelt und Gesundheit mitgestalten?

Dann ist die HTL-Mistelbach / Zistersdorf der richtige Partner für Deine Bildung!

Facts

- 5 Jahre wirtschaftsorientierte, vernetzte und interdisziplinäre Bildung
- Abschluss mit Reife- und Diplomprüfung
- uneingeschränkte Studienberechtigung
- Wohlfühlhaus,
- Notebookklassen
- Internat und Mittagessen
- Aufnahme nach Punktereihung (Noten der 8. Schulstufe)
- Privatschule mit Öffentlichkeitsrecht
- Schnuppertage nach Voranmeldung
- Tage der offenen Tür
- Anmeldung ab 30.1.2008



... wir freuen uns auf Deinen Besuch!

www.htmlmistelbach.ac.at