



29.1. bis 1.2.2007

Schnuppertage für Schülerinnen höherer Schulen an der TU Wien www.fitwien.at

Warum soll ich was Technisches studieren?

Einblick in die verschiedenen Ausbildungsmöglichkeiten von technischen und naturwissenschaftlichen Fächern bietet FIT Wien vom 29.Jänner bis 1.Februar

4 Tage lang präsentieren sich einzelne Institute bzw. Studienrichtungen von Universitäten und Fachhochschulen, um junge Frauen dazu zu motivieren, sich für ein zukunftssträchtiges technisches oder naturwissenschaftliches Studium zu entscheiden. Nach wie vor entscheiden sich für ein Studium der Elektrotechnik beispielsweise etwa nur 3% Frauen.

FIT arbeitet seit 7 Jahren österreichweit an Schulen, UNIs und Fachhochschulen daran, Mädchen Ausbildungen zu präsentieren, die technisch-naturwissenschaftlich orientiert sind. Praktisches Zugreifen bei Laborversuchen, Dabei sein bei Vorlesungen, Gespräche mit Studierenden und die Auseinandersetzung mit dem persönlichen Karriereplan erweitern die Perspektiven von Maturantinnen.

Im Vorfeld besuchen „**FIT-Botschafterinnen**“ die 7.+8.Klassen aller interessierten Allgemein bildenden höheren Schulen sowie die 3.+4.+5.Jahrgänge der Berufsbildenden Schulen, um für eine Teilnahme an den 4 Schnuppertage zu motivieren.

Ein Erlass des bmbwk empfiehlt den Direktionen, eine Schulfreistellung zu gewähren.

Neu bei den heurigen Schnuppertagen sind etwa die Präsentationen des Institutes für **Astronomie** der Universität Wien oder auch die Studienrichtung **Finanz- und Versicherungsmathematik** (am Institut für Wirtschaftsmathematik) an der TU Wien.



Bereits zum vierten Mal gibt es am zweiten FIT-Tag mit **giTi** einen Informatikschwerpunkt. Beim giTi-Tag haben die Maturantinnen einen halben oder ganzen Tag die Gelegenheit, sich mit dem IT-Bereich auseinanderzusetzen und die Vielfalt der Informatikstudien an der TU Wien genauer kennen zu lernen.

Inhalte des FIT-Programmes sind das Kennen lernen von **Unterschieden zwischen einem technisch-naturwissenschaftlichen Universitäts-Studium und einem entsprechenden Fachhochschul-Studiengang**, Besuche von ausgewählten Instituten, Gespräche mit StudentInnen, Teilnahme an Labors und Experimenten, Besuche einer Mathematikvorlesung und Exkursionen in Betriebe bzw. zukünftige Arbeitsstätten und speziellen Workshops zur persönlichen Karriereplanung.

Am 1.Tag der FIT-Schnuppertage präsentieren sich alle Kooperationspartner mit einer großen Informationsmesse, wozu auch Presse und Medien herzlich eingeladen sind. Es werden etwa 300 angehende Maturantinnen erwartet! Montag 29.1.2007 11-13 Uhr TU Wien, Freihaus, Wiedner Hauptstraße

„Wenn dich etwas interessiert, das Spaß macht, dann tu es! Lass dir nicht von anderen voraussagen, ob du etwas schaffen kannst! Kreativität und Phantasie sind nicht zu unterschätzende, wichtige Aspekte des wissenschaftlichen Arbeitens!“ (Elektrotechnikerin)



Rückfragehinweis Susanne Gugrel 01-789 45 45 / 23, susanne.gugrel@sprungbrett.or.at