

30. November 2007 | 9:00 – 18:00 Uhr
Braunschweig | Rebenpark, Rebenring 31

Information: JeT – Jugend entdeckt Technik

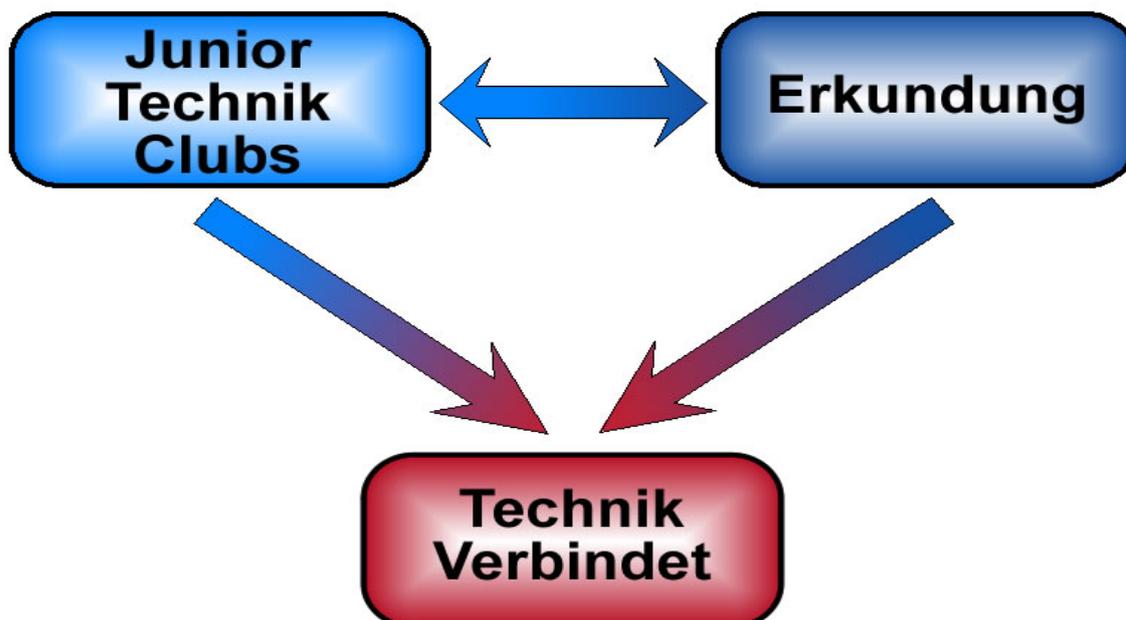
Darstellung des ersten auf der Welt, von Schüler/Innen mitentwickelten sprachgesteuerten Computerspiels

Beschreibung der Exponate / Experimente / Ausstellung:

Die Initiative des Verein Deutscher Ingenieure (VDI) und der Landesschulbehörde Hannover „**Jet – Jugend entdeckt Technik**“ unterstützt und fördert seit über 7 Jahren das Interesse Jugendlicher an Technik. Ziel ist es, die Jugendlichen für technische Zusammenhänge zu begeistern und ihnen Technik näher zu bringen.

„Für Technik begeistern“ bedeutet vor allem, die Jugendlichen langfristig zu betreuen und Sie bei der Berufsorientierung zu unterstützen. Wie kann man junge Menschen begeistern? „Indem sie selber machen“, sagen die beiden Initiatoren von „Jet“, Dr. Uwe Groth, VDI und Mathias Behne, Landesschulbehörde. Unter dem Motto „selber machen, selber erleben“ sollen die Jugendlichen, die Technik kennen lernen. Die Initiative gliedert sich in drei unterschiedliche Bereiche. Die Junior Technik Clubs, die Erkundung der unterschiedlichsten Berufsfelder und die Veranstaltung „Technik Verbindet“.

Dieses Dreieck zeigt die Grundelemente von „Jet – Jugend entdeckt Technik“. Die Junior Technik Clubs und die Erkundung bilden die nachhaltigen Säulen der Initiative „Jet“, während die „Technik Verbindet“ die Präsentationsplattform der Initiative in der Öffentlichkeit ist.



30. November 2007 | 9:00 – 18:00 Uhr
Braunschweig | Rebenpark, Rebenring 31

Ein Club der „Junior-Technik-Club -Computerspielentwicklung“ stellt sein Arbeiten auf der „Technik verbindet“ in Braunschweig vor. Projektziel ist es, Jugendliche an das heutige „Game Development“ heranzuführen, um sie für die Technik- und die IT - Branche zu begeistern. Neben dem Erlernen der EDV -

Kompetenz, soll durch die intensive Projektarbeit die Kommunikationsfähigkeit, Planungssicherheit, strukturierte Arbeitsweisen und das Verständnis für Computer-Techniken gefördert werden.

Die Vandenburg GmbH zeigt gemeinsam mit Schüler/Innen des JTC „Computerspielentwicklung“ anschaulich alle Phasen der „Spielentwicklung“ hin bis zum einsatzfähigen Computerspiel.





JUNIOR-TECHNIK-CLUB
ERKUNDUNG
TECHNIK VERBINDET

Ausstellerprofil:

Matthias Behne, Landesschulbehörde , Abt. Hannover

Mitinitiator JET

Dr. Uwe Groth, VDI Mitinitiator JET

Fa. Vandenburg GmbH, erfolgreiches Jungunternehmen, Erfinder der Computersprache „Native“

Schüler/Innen der Leibnizschule Hannover

Kontakt:

Dr. Uwe Groth, VDI BV.-Hannover/LV-Niedersachsen

In der Klewert 20

30966 Hemmingen

Tel. 0172/5427279

Links, weitere Informationen:

www.Jet-online.net

www.technikverbindet.de