

... Weil's auf den Inhalt ankommt.

Was steht dir zur Verfügung



Räumlichkeiten in der Schule

(Labors, Freigelände, Vortragssäle)

- ▶ 15 Klassenräume, 1 Freiluftklasse
- ▶ Aula, 2 Teilungsräume
- ▶ Pausenbuffet
- ▶ 3 EDV-Räume inkl. Übungsfirmenbüro
- ▶ Zeichensaal mit Brennofenraum
- ▶ Biologiesaal bzw. Umweltanalytik- Ökologielabor
- ▶ Übungsglashaus
- ▶ Abfallwirtschaftslabor
- ▶ Umweltanalytik - und Einsteigerlabor (Chemie)
- ▶ Umweltanalytik - Mikrobiologisches Labor
- ▶ Physik- und Regelungstechniklabor
- ▶ Technische- und Umwelttechnische Laborhalle mit Werkstätte und Magazin
- ▶ Kompostierhalle
- ▶ Maschineneinstellschuppen für Demontagen
- ▶ Schulgarten mit Gerätehaus (1500 m²)
- ▶ Kleinstwasserkraftwerk mit Energieübungshaus
- ▶ Photovoltaikanlage, Windkraftwerk
- ▶ Windmess- und Wetterstation
- ▶ Hydrobotanische Kläranlage (Pflanzenkläranlage)
- ▶ Sonnenkollektoren
- ▶ Wärmerückgewinnungsanlage
- ▶ Sporthalle (3-fach)
- ▶ Sportplatz
- ▶ Hartplatz
- ▶ Öko-Park (2,5 ha)
- ▶ Schulbibliothek, usw.

Ausstattung der Schule (Auszüge)

- ▶ Atomabsorptionsspektrophotometer
- ▶ PCR-Analysegerät
- ▶ HPLC, Gaschromatograph
- ▶ BSB5 - 46 Messstellen
- ▶ TOC-Gerät, 7 Spektralphotometer
- ▶ Infrarot-Spektralphotometer
- ▶ Altlastensonde, Luftgütemessset
- ▶ Automatisierter Probennehmer - Abwasser
- ▶ Tragbare Messdaten-PCs
- ▶ Geiger-Müller-Zähler, Dosis Leistungsmessgerät
- ▶ Lärmmessgerät und Analysator
- ▶ Staubmessset
- ▶ verschiedenste Strahlungsmesseinrichtungen
- ▶ Wärmebildkamera
- ▶ SPS-Modell inkl. Software
- ▶ Rauchgasanalysemessgerät
- ▶ Messgerät für Raum- und Bauakustik
- ▶ Strömungsmessanlage
- ▶ U-Wert-Bestimmungsgeräte
- ▶ 2 Wetterstationen inkl. Windmessung
- ▶ Photovoltaikanlage, Sonnenkollektoren
- ▶ Kleinbagger mit Zubehör, Stapler
- ▶ Traktor mit Kompostwender
- ▶ 34 Mikroskope
- ▶ 8 Server (File-, WWW-, Mail-, FTP-, Securityserver)
- ▶ Web-Space für Projektentwicklung ab 3. Jg.
- ▶ neueste GIS- und AutoCAD Software
- ▶ moderne Kopier-, Druck- und Scannergeräte, usw.