

Laborbereich



3 Labore mit insgesamt 60 Experimentierplätzen

(Incl. Wägeraum, Aufsichtsraum, Seminarraum, Lager- und Serviceräume auf ca. 2500 m² Grundfläche)

Zur Zeit etwa 250 Schüler und Studierende mit regelmäßigem Experimentalunterricht

Im Beruflichen Gymnasium ist der zweite Wahlschwerpunkt (u.a. Leistungskurs) mit etwa 10 Wochenstunden Chemie- oder Biologietechnik belegt. Davon die Hälfte als Experimentalunterricht in den Laboren.



Messlabor – instrumentelle Analytik



- Spektroskopie (UV, VIS, IR, AAS)
- Chromatographie (GC, HPLC)
- Elektrochemie (z.T. automatisiert)
- Prozesssteuerungsmodell



Laborarbeitsplätze



Hier:

chemisches Grundpraktikum
in der Berufsfachschule,
10. Jahrgangsstufe

„Bioküche“



Serviceraum der Biologietechnik zur Vor- und Nachbereitung u.a. für das mikrobiologische und gentechnische Praktikum

