

„Die Benutzung des Computers in der Schule wird in kurzer Zeit so selbstverständlich sein wie die Benutzung der Tafel oder des Taschenrechners“

Bundespräsident Herzog: „Erziehung im Informationszeitalter“ Rede zur Eröffnung des Paderborner Forums am 09.06.1999

Am FFB wurden in den vergangenen Jahren viele Mittel in die Ausstattung mit modernen Computerräumen und die Vernetzung derselben untereinander investiert. Es ist ein modernes Lernnetz mit Internet-connection gewachsen, in dem die Schüler von vielen verschiedenen Computerarbeitsplätzen auf den eigenen sowie auf einen zentralen Datenbestand zugreifen können. Nachteilig bei der derzeitigen Konstellation ist, dass nicht für jeden Schüler einer Lerngruppe ein eigener Rechner bereit steht, zwei oder ggf. drei Schüler während der Arbeit in einem PC-Raum an einem Gerät arbeiten müssen. Insbesondere bei den neuen IT-Berufen und den Informationstechnischen Assistenten stehen die Nutzung der DV-Systeme und die Arbeit in vernetzten Systemen von Intranet bis Internet im Mittelpunkt der täglichen Arbeit. Für diese Berufe soll ein modernes Konzept für die Ausstattung mit Hard und Software aufgezeigt werden.

„In Deutschland sollte jedem Schüler ein Notebook zur Verfügung gestellt werden“

Prof. Dr. Klaus Haefner, Bremen, Anhörung des Schulausschusses NW zum Thema „Medienbildung in den Schulen des Landes Nordrhein-Westfalen“ 01.06.1999
(Landtag intern 08.06.1999)

Rechner in Schülerhand -im Eigentum der Schüler-, werden pfleglicher behandelt als geliehenes Material. Eine Finanzierung komplett durch den Staat -ca. 8 MRD DM- ist zum einen nicht möglich, zum anderen entfallen die Anreize, die sich aus dem Eigentum am Rechner ergeben; ganz abgesehen von den Fragen der Nachinvestitionen für die Folgejahrgänge. Eine kontinuierliche Aktualisierung des Rechnerbestandes kann nur gekoppelt sein mit der Forderung nach Eigentum an diesen Rechnern. Viele Schüler haben bereits heute zuhause Zugriff auf einen Rechner, arbeiten in der Schule und im privaten Bereich an unterschiedlich konfigurierten Systemen, transportieren Daten mit Hilfe von Disketten von einem zum anderen Rechner und eine effektive Arbeit wird durch Dateninkonsistenzen behindert. Abhilfe schaffen eigene Rechner, eingebunden in vernetzte Systeme.

„Information muss jedermann zu jederzeit an jedem Ort verfügbar sein“
Alexander Graham Bell, (1847-1922)
Erfinder des Telefons

Eine Vision wird Wirklichkeit, Lernen erfährt durch die Nutzung von Netzwerk und Laptop eine neue Dimension, wird unabhängig von Raum und Zeit. Der individuelle Computer wird zum zentralen universalen Arbeitsmittel. Mit ihm wird nicht nur im Unterricht gearbeitet, es werden Hausaufgaben und Gruppenarbeiten erledigt, Klassenarbeiten geschrieben und Prüfungen abgelegt.

Am Felix-Fechenbach-Berufskolleg wird das Konzept der Laptops in Schülerhand im Bildungsgang „Berufsfachschule für Informationstechnische Assistenten“ BFI erprobt.

- Nutzung in allen Fächern
- Dokumentation des Unterrichts
- Dokumentation der Hausaufgaben
- Recherchieren
- Präsentieren
- Kommunizieren

Dokumentation des Modellprojekts

Ein innovatives Vorhaben wie die oben beschriebene Ausstattung der Schüler eines Bildungsganges mit privaten Laptops soll an geeigneter Stelle dokumentiert und präsentiert werden.

- Das Projekt linda@ffb.lippe.de wird auf dem Nordrhein-Westfälischen Bildungsserver learn-line veröffentlicht.
- In der Internet-Präsentation des FFB wird das Projekt kontinuierlich dokumentiert und innovative Ergebnisse aus modernen Lernsituationen und Lernaufgaben veröffentlicht.
- Das Projekt wird als Beitrag des FFB in den netdays 2001 angemeldet.

Projektpartner

- sciFace GmbH Paderborn
- e-initiative.nrw
- Unirez GmbH Detmold
- Volksbank Detmold
- co.Tec Rosenheim

Ihre Anfragen und Schreiben richten Sie bitte an folgende Anschrift:

Felix-Fechenbach-Berufskolleg

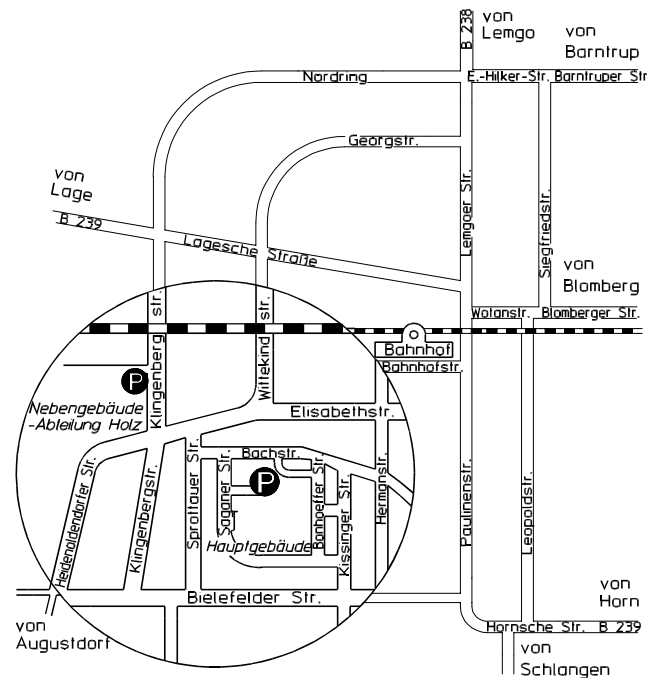
Saganer Str. 4
32756 Detmold
Telefon: 05231/608 200
Telefax: 05231/608 288
E-Mail: info@ffb.lippe.de
Internet <http://www.ffb.lippe.de>

Projektleiter:

Wolfgang Kramer
Wolfgang.Kramer@ffb.lippe.de

E-Mail Kontakt zur Projektgruppe:
linda@ffb.lippe.de

So finden Sie uns



Felix-Fechenbach-Berufskolleg

linda

laptops in netbased data access

Ein Projekt der BFI am
Felix-Fechenbach-Berufskolleg

- ▶ Verantwortliches Lernen
- ▶ Innovatives Lernen
- ▶ Individuelles Lernen
- ▶