

Klaus Oberdieck: „Fit für die Informationsbeschaffung“ – Die naturwissenschaftlichen Fachreferate einer Universitätsbibliothek in einem endnutzerorientierten Schul(ungs)-projekt

4.AGFN-Fortbildungstreffen in Hannover (6. März 2001)

Zusammenfassung

Das Interesse an technischen Studiengängen in der Bundesrepublik bleibt weit hinter dem Bedarf von Wirtschaft, Industrie und Hochschule zurück. Aus diesem Grund entwickeln sich an den Hochschulstandorten mit Unterstützung der Wirtschaft Initiativen mit dem Ziel, Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe II für ingenieurwissenschaftliche Studiengänge zu gewinnen. Angesichts der rasanten Entwicklung der elektronischen Informationsmedien kommt der Schlüsselqualifikation „Informationskompetenz“ gerade im mathematisch-naturwissenschaftlich-technischen Bereich eine eminente Bedeutung zu.

Die Universitätsbibliothek Braunschweig hat in den vergangenen Jahren mit einer Vielzahl von Gymnasien und Gesamtschulen der Braunschweiger Region Erfahrungen mit gezielten Informationsangeboten für Leistungskurse der Sekundarstufe II gewinnen können. Vor diesem Hintergrund konnte in Zusammenarbeit mit der Bezirksregierung Braunschweig und mit finanzieller Unterstützung der Volkswagen AG, Wolfsburg, ein Projekt durchgeführt werden, in dem unter dem Motto „Fit für die Informationsbeschaffung“ Mathematik-, Physik- und Chemie-Leistungskurse der Jahrgangsstufe 12 der Gymnasien, Fachgymnasien und Gesamtschulen des Großraumes Braunschweig geschult wurden. Nicht nur der Zugang zu den elektronischen Katalogen der Bibliothek, sondern auch der internetbasierte Zugang zu den einschlägigen elektronischen Datenbanken standen dabei im Mittelpunkt. Die elektronische Bestellung durch die Schülerinnen und Schüler selbst wie auch die Lieferung der Literatur direkt an die Schulen konnten dank der großzügigen Unterstützung durch die Volkswagen AG realisiert und so auch Standortnachteile von Schulen kompensiert werden.