

Thema der Abschlussarbeit:

"Windows und Linux

Grundlagen und fortgeschrittene Konfiguration

Überlegung Open-Source oder kostenpflichtige Software"

Verfasser: Markus Brandstätter

Themensteller: Prof. DI Harald Wolfger

Schuljahr: 2006/07

In dieser Arbeit werden die Betriebssysteme Linux mit der Distribution Fedora und Windows mit der Version XP Professional gegenübergestellt.

Dabei wird zum Beispiel näher eingegangen auf

- den Installationsvorgang,
- das Handling von Dateien und Ordnern,
- das Anlegen und das Einrichten von Benutzern,
- den Netzwerkaufbau,
- die Services FTP, DNS, Proxy, Web und Mail,
- die Datenträgerverwaltung und
- die Kommandoreferenz

Als Resümee wird festgehalten, dass Linux als kostenloses Open-Source-Betriebssystem mit der Möglichkeit, Konfigurationen über die Kommandozeile durchführen zu können, ganz eindeutig hinsichtlich der barrierearmen Bedienbarkeit für Menschen mit Blindheit gegenüber Windows XP punktet.