

Notebookeinsatz ab Studienjahr 11/12 an der PHGR

Mit einem Grundsatzentscheid hat die Schulleitung der Pädagogischen Hochschule Graubünden beschlossen, dass die Informations- und Kommunikationstechnologien (ICT) an der PHGR als selbstverständliches Arbeitswerkzeug in die Ausbildung einbezogen werden sollen. Diese Vorgabe wird seit 2009 an der PHGR mit der Anschaffung persönlicher Notebooks durch die neueintretenden Studierenden umgesetzt.

Auf dem gesamten Campus der PHGR ist ein flächendeckendes Funknetzwerk (WLAN) verfügbar, über das auf das Internet und andere Netzwerkressourcen zugegriffen werden kann. Damit ist Lernen und Lehren mit ICT an der PHGR nicht mehr an spezifische Orte gebunden, sondern kann auch ausserhalb traditioneller Unterrichts-, Arbeits- und Lernorte stattfinden. Mit dem Einsatz mobiler Computer (Notebooks) ergeben sich für Studierende und Dozierende einige Vorteile, wie z.B.:

- die Studierenden verfügen über ein mobiles Lern- und Arbeitsmittel
- während des Studiums gewinnen die Studierenden eine stabile persönliche Kompetenz im Umgang mit der Informationstechnik
- mit Online-Phasen können die Studierenden grundlegende Lerninhalte selbständig erarbeiten und die Präsenzphasen damit vermehrt zur inhaltlichen Diskussion verwendet werden
- die Dozierenden können in den Lehrveranstaltungen, in den Übungen, in den Prüfungen oder in der Literaturarbeit die Notebooks einsetzen
- Präzenzelemente und Online-Elemente können vielfältig sowie didaktisch sinnvoll kombiniert werden (Blended Learning bzw. hybriden Lernarrangements), E-Learning kann als Ergänzung der Präsenzlehre dienen
- Lehrveranstaltungen können mit verschiedensten synchronen wie auch asynchronen Medienarrangements verknüpft werden
- die Lernplattform OLAT kann ergänzt mit den externen Anwendungen BSCW, Wikis und Weblogs eingesetzt werden
- ...

Das Ziel der Notebook-Pflicht ist nicht die Technologisierung an sich, sondern eine Verbesserung der Lehr-, Lern-, Arbeits- und Kommunikationsprozesse. Die Einführung der Notebook-Pflicht (seit Wintersemester 09/10 für die Studierenden des ersten Semesters), stellte alle Beteiligten vor grossen Herausforderungen. Die Studierenden sind für die Beschaffung und Konfiguration ihrer Notebooks verantwortlich und haben sie in den Lehrveranstaltungen dabei. Die Dozierenden können in ihrem Unterricht die Informations- und Kommunikationstechnologien (ICT) einsetzen.

Notebook-Ausstattung

Die Studentennotebooks müssen Standard-Konfigurationen in Bezug auf Betriebssystem, Geschwindigkeit, Software, Schnittstellen etc. erfüllen.

Empfohlene Systemanforderungen wenn Sie mit einem Windows PC arbeiten:

- Windows Betriebssystem
- Intel Pentium Mobile 1.5 GHz
- 1GB RAM (XP) bei Vista/Windows 7 mindestens 2GB besser 3GB
- DVD Brenner
- WLAN
- Microsoft Office-Paket oder Opensource Open-Office 3.0

Informationen für MAC Systeme:

- Drucken möglich (Anleitungen sind vorhanden, jedoch keine erweiterte Hilfestellung)
- Zugriff auf das Internet mittels WLAN möglich (Anleitungen vorhanden jedoch keine erweiterte Hilfestellung)
- Software für Windows Emulation installieren oder ein dualbootfähigen MAC erwerben und parallel Windows installieren um die für Windows vorhandenen studiengangspezifischen Software einsetzen zu können
- Microsoft Office-für MAC oder Opensource Open-Office 3.0 installieren
- Studiengangspezifische Software werden nur für Windows evaluiert
- Know How bei Dozenten nur im Windows Bereich vorhanden
- Möglichst einheitliche Umgebung vereinfacht das Unterrichten auf den Privatsystemen

Softwarebezug Microsoft Office

Als Student erhalten Sie vergünstigte Studentenversionen des Office-Paketes (Word, Excel, PowerPoint, etc.) sowohl für Windows und MAC Plattformen. Der Link dazu ist auf „<http://www.phgr.ch->Ausbildung-->Anmeldung-->Information>“ zu finden. Bei der Bestellung müssen Sie ihre bei der Anmeldung angegebene Mailadresse verwenden.

Informationen und Support

Für die Studierenden der PHGR findet im Juni eine fakultative Laptopausstellung an der HTW Chur Pulvermühlestrasse 57 statt. Hier sind IT Mitarbeiter der HTW Chur für Individuelle Fragen vor Ort und sie können die Notebookangebote von HP und Lenove besichtigen. Mac Angebote können sie jederzeit in der Filiale der Firma DataQuest in Chur besichtigen. Alle neu eingeschriebene Studierende erhalten eine schriftliche Einladung.

Damit Sie sogleich nach Studiumsbeginn von allen IT Möglichkeiten profitieren können wird in der ersten Studiumswoche eine IT-Schulung durch das ICT-Zentrum der PHGR in Zusammenarbeit mit der HTW Chur durchgeführt.

Die Hauptthemen sind:

- Ihr persönlicher PC Account
- Ihre PHGR Mailadresse
- Einrichten Ihres Notebooks für den Zugriff auf das WLAN
- Erklärung der Möglichkeiten mit Ihrem Notebook an der PHGR

Während des Studienjahres bietet das ICT-Zentrum bei Fragen und Problemen allen Studierenden, Dozierenden und Mitarbeitenden der PHGR und HTW Unterstützung an, die jeweiligen Öffnungszeiten sind beim ICT-Zentrum publiziert.

Empfohlene Notebook Lieferanten

Die HTW Chur hat zusammen mit der PHGR spezielle Sonderangebote für Studierende und Mitarbeitende der PHGR und HTW zusammengestellt (Windows). Diese Notebooks genügen den Anforderungen für das Studium und können direkt von empfohlenen Anbietenden bezogen werden. Preislisten und Informationen zu den aktuellen, empfohlenen Notebook-Modellen sind unter folgendem Link <http://www.phgr.ch->Ausbildung-->Anmeldung-->Informationen> zu finden. Bei der Bestellung müssen Sie ihre bei der Anmeldung angegebene Mailadresse verwenden.

Finanzierung und Versicherung

Bei Finanzierungsschwierigkeiten können Sie sich an den Rektor der PHGR wenden. Den Studierenden wird empfohlen, eine Diebstahlversicherung abzuschliessen oder ihre bestehende Versicherung auf die Deckung von Diebstählen zu überprüfen.