

Lehrinhalte Fachbereich Informatik & Softwaretechnik
Studiengang ITS
Fachhochschule Salzburg

Name	Ing. Ernst Forsthofer DI (FH) Rainer Widmann
Titel der LV	Softwareentwicklung 1 (SE1)
LV-Typ	Labor
WS/SS	WS 2005
SWS	2
Gruppen	a – c

Nr.	Thema	Inhalte / Aufgabenstellung
Modul 1	Unix [tbd]	Unix – Elementare Befehle Internetdienste – E-Mail senden / lesen. Programmierung – Hello World
Modul 2	Unix [tbd] C - Einfache Ein/Ausgabe	Unix – Filehandling, Erstellen einer Homepage Programmierung – Algorithmen, scanf(), printf()
Modul 3	C - Einfache Ein/Ausgabe	Programmierung – scanf(), printf()
Modul 4	C - Kontrollstrukuren	Programmierung – Schleifen in C
Modul 5	C - Kontrollstrukuren	Programmierung – Schleifen in C vertiefen
Modul 6	C - Debugging	IDE – Debugging
Modul 7	C - Array	Programmierung – Array in C
Modul 8	C - Array	Programmierung – Array vertiefen, Gauss-Jordan
Modul 9	C - Funktionen	Programmierung – Funktionen, Getrennte Übersetzung
Modul 10	C - Funktionen	Programmierung – Funktionen vertiefen, Taschenrechner
Modul 11	C - Zeiger	Programmierung – Zeiger in C
Modul 12	C - Zeiger	Programmierung – Zeiger vertiefen
Modul 13	C - Wiederholung	Wiederholung - Schleifen, Aufwand schätzen
Modul 14	Notengebung	Notenfixierung, Prüfungsvorbereitung