

fachschafit Informatik

How To - Uni

WS 2012

Einleitung

Link zur Präsentation:



<http://fsinf.at/info-tuts>

LVA Anmeldung
–
Schritt für Schritt

LVA Anmeldung – Schritt für Schritt

1. Für welche LVAs?
2. Wo bekomme ich LVA Infos?
3. Wie finde ich den Hörsaal?
4. Wie melde ich mich an?

(LVA = Lehrveranstaltung = Fach)

1. Für welche LVAs?

- Definiert im Studienplan
- Semesterempfehlung zu finden in Abschnitt D



- Jedes Studium hat eigenen Studienplan
- Zu finden unter:

<https://fsinf.at/red/fakultaet/studienplaene>

1. Welche LVAs?

Erstes Semester für Technische Informatik

- 4.0/4.0 VO Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik
- 5.0/2.0 UE Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik
- 2.0/2.0 VO Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik
- 4.0/2.0 UE Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik
- 3.0/2.0 VU Formale Modellierung
- 2.9/2.0 VU Grundlagen der Programmkonstruktion
- 3.0/2.0 VU Grundlagen digitaler Systeme
- 5.9/4.0 UE Programmierpraxis

1. Welche LVAs?

Erstes Semester für alle anderen (außer Winf, LA)

- 4.0/4.0 VO Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik
- 5.0/2.0 UE Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik
- 3.0/2.0 VU Datenmodellierung
- 3.0/2.0 VU Formale Modellierung
- 2.9/2.0 VU Grundlagen der Programmkonstruktion
- 5.9/4.0 UE Programmierpraxis
- 6.0/4.0 VU Technische Grundlagen der Informatik

2. Wo bekomme ich LVA Infos?

- LVA Webseiten
- Im Tiss
- LVA Vorbesprechungstermine

<https://fsinf.at/vorbesprechungstermine-ws-2012>

2. Wo bekomme ich LVA Infos?

TISS:

- Zuerst anmelden!

The screenshot shows the TISS website interface. The main content area displays the title "TISS - TU Wien Informations-Systeme & Services" and provides instructions on how to use the "Adressbuch" for searching staff, students, or organizational units, and how to create a new account. A red box highlights the "Login" button in the top right corner. The left sidebar contains navigation links for "Organisation", "Adressbuch", "Mitteilungen", "Mitteilungsblätter", and "Raumanfrage". The right sidebar contains "LEHRE" and "FORSCHUNG".

<https://tiss.tuwien.ac.at/>

2. Wo bekomme ich LVA Infos?

Entweder:

- Studienangebot durchblättern
- dort eigenes Studium auswählen
- und im LVA Katalog stöbern
(kann nach Semestern sortiert werden)

2. Wo bekomme ich LVA Infos?

The screenshot shows the TISS (TU Wien) website interface. The main content area displays the course '033 534 Bachelorstudium Software & Information Engineering' with options for 'Strukturansicht', 'Semesteransicht', and 'für Quereinsteiger'. It lists semesters '2011W-2012S', '2012S', and 'Nächstes Semester (2012W)'. A 'Verordnungstext' link is provided. Below, the '1. Semester' section includes a table of courses with columns for 'Titel', 'Anm.Bed.', 'Info', 'Stunden', and 'ECTS'. A sidebar on the left contains navigation links like 'Lehrangebot', 'Mobility Services', and 'Raumverwaltung'. A vertical sidebar on the right has icons for 'LEHRE', 'FORSCHUNG', and 'ORGANISATION'.

TISS TU WIEN

English Hilfe Login

Lehre

Lehrangebot
Lehrveranstaltungen
Studienangebot
Abschlussarbeiten Angebot

Mobility Services

Raumverwaltung
Belegungsplan

033 534 Bachelorstudium Software & Information Engineering

Strukturansicht | Semesteransicht | .. für Quereinsteiger
2011W-2012S | 2012S | Nächstes Semester (2012W)

Verordnungstext

1. Semester Stundenplan

Titel	Anm.Bed.	Info	Stunden	ECTS
VU Grundlagen der Programmkonstruktion	STEG	STEOP	2.0	2.9
185.A02 VU 2012S Grundlagen der Programmkonstruktion			2.0	2.9
185.A02 VU 2011W Grundlagen der Programmkonstruktion			2.0	2.9
UE Programmierpraxis	STEG	STEOP	4.0	5.9
183.592 UE 2012S Programmierpraxis			4.0	5.9
183.592 UE 2011W Programmierpraxis			4.0	5.9
UE Studieneingangsgespräch		STEOP STEG	1.0	0.2
195.039 UE 2012S Studieneingangsgespräch			1.0	0.2

LEHRE
FORSCHUNG
ORGANISATION

2. Wo bekomme ich LVA Infos?

Oder:

- Nach LVA suchen
(Auf Schreibweise achten!)

2. Wo bekomme ich LVA Infos?

The screenshot shows the TISS (TU Wien) website interface. The main content area is titled 'Favoriten' (Favorites). A search bar is present with the placeholder text 'Titel, Nummer, Vortragender' and a 'Suchen' (Search) button. Below the search bar, there is a section titled 'Dieses Semester' (This Semester) with a pencil icon, indicating a list of favorite courses. The table below lists these courses with columns for Title, Std. (Credits), ECTS, Anm. (Enrollment), Gruppe (Group), Prüfung (Exam), Links, and Aktionen (Actions).

	Titel	Std.	ECTS	Anm.	Gruppe	Prüfung	Links	Aktionen
▼	Introduction to Security 183.594, VU, 2012W	2.0	3.0	226				
▲ ▼	Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik 104.262, UE, 2012W	2.0	4.0					
▲ ▼	Einführung in die Künstliche Intelligenz 184.735, VU, 2012S	2.0	3.0			9		
▲ ▼	Software Engineering und Projektmanagement 188.909, PR, 2012W	4.0	6.0					
▲	Algorithmen und Datenstrukturen 2 186.170, VO, 2011W	2.0	3.0					
	Summe	12.0	19.0					

The sidebar on the left contains the following navigation options:

- Lehre
 - Lehrangebot
 - Lehrveranstaltungen**
 - Studienangebot
 - Abschlussarbeiten Angebot
 - LVA Cockpit
 - Favoriten**
 - Nachrichten
 - Kalender
 - Zeugnisse
 - StudentSelfService
 - Mobility Services
 - Administration
 - Raumverwaltung
 - Belegungsplan

The right sidebar contains the following navigation options:

- LEHRE
- FORSCHUNG
- ORGANISATION

2. Wo bekomme ich LVA Infos?

LVA Seite gut durchlesen:

- LVA Termine
- Leistungsnachweis
- LVA-Anmeldung
- Homepage der Lehrveranstaltung

2. Wo bekomme ich LVA Infos?

Institut

- E183 Institut für Rechnergestützte Automation

LVA Termine

Tag	Zeit	Datum	Ort	Beschreibung
Fr	13:00 - 15:00	05.10.2012 - 16.11.2012	EI 10 Fritz Paschke HS	Introduction to Security
Fr	13:00 - 15:00	19.10.2012 - 09.11.2012	FH 8 Nöbauer HS	Introduction to Security
Fr	13:00 - 15:00	23.11.2012 - 11.01.2013	FH 8 Nöbauer HS	Introduction to Security

- Einzeltermine anzeigen

Prüfungen

Tag	Zeit	Datum	Ort	Modus	Anmeldefrist	Anmeldung	Prüfung
Fr	18:00 - 20:00	18.01.2013	GM 1 Audi. Max.	schriftlich	12.11.2012 08:00 - 17.01.2013 23:55	in TISS	Test
Fr	17:00 - 19:00	08.03.2013	GM 1 Audi. Max.	schriftlich	18.01.2013 23:55 - 07.03.2013 23:55	in TISS	Nachtest Introduction to Security

3. Wie finde ich den Hörsaal?

UNI Wegweiser:

- Hörsaal Wegbeschreibungen der meisten Universitäten Österreichs

<http://wegweiser.ac.at>

- Universität auswählen
- Hörsaal auswählen

3. Wie finde ich den Hörsaal?

The screenshot shows the TU Wien website interface. At the top left is the 'UNI wegweiser' logo. The main navigation bar includes links for 'home', 'Jobbörse', 'feedback', 'englisch', and 'unikat'. A search bar contains the text 'Gehe zu:' and a dropdown menu, which is highlighted with a red box. To the right of the search bar are buttons for 'los!', 'Studium', and 'suche!'. Below the navigation bar, the page title is 'TU Wien - Technische Universität Wien'. A welcome message reads: 'Willkommen am Wegweiser der TU Wien - Technische Universität Wien mit Informationen zu Studien, Hörsäle, Institute, Gebäudepläne, Jobs für Absolvent/innen und Karriere-Chancen zum Studium.' Under the 'Lageplan:' section, there are two download options: a GIF file (1000x696pxl, 69 KB) and a PDF file (A4, 197 KB). The 'Studium - TU Wien' section lists 'Studienrichtungen und Studienzweige'. The 'Hörsäle - TU Wien' section lists 'Hörsaalliste', which is highlighted with a red box. On the right side, there are sections for 'TOP JOBS für HiPotentials' and 'KARRIERE für HiPotentials'.

4. Wie melde ich mich an?

LVA als Favorit abonnieren

- Vorsicht: Zählt nicht als Anmeldung!

4. Wie melde ich mich an?

The screenshot shows the TISS (TU Wien) website interface. The main content area displays the course '185.A06 Formale Modellierung' with a red box around the 'Zu Favoriten hinzufügen' button. The left sidebar contains navigation links for 'Lehre', 'LVA Cockpit', 'Mobility Services', and 'Raumverwaltung'. The right sidebar contains 'LEHRE', 'FORSCHUNG', and 'ORGANISATION'.

TISS TU WIEN

English Hilfe Logout

Lehre

Lehrangebot
Lehrveranstaltungen
Studienangebot
Abschlussarbeiten Angebot

LVA Cockpit
Favoriten
Nachrichten
Kalender
Zeugnisse
StudentSelfService

Mobility Services
Administration

Raumverwaltung
Belegungsplan

185.A06 Formale Modellierung **Zu Favoriten hinzufügen**

2012W, VU, 2.0h, 3.0EC, wird geblockt abgehalten

- TUWEL Online-Kurs verfügbar ab: 03.10.2012.
- Zum LVA-Forum

Merkmale

- Semesterwochenstunden: 2.0
- ECTS: 3.0
- Typ: VU Vorlesung mit Übung

Ziele der Lehrveranstaltung

Ziel der Lehrveranstaltung ist es, den Studierenden die wichtigsten formalen Spezifikationsmethoden zu vermitteln und sie zu befähigen, mit diesen Methoden mehrdeutige umgangssprachlich beschriebene Sachverhalte zu modellieren. Weiters lernen sie die formal-mathematischen Beschreibungen dieser Methoden zu lesen und zu verstehen, sodass sie selbständig ihr Wissen an Hand von Fachliteratur vertiefen können.

LEHRE
FORSCHUNG
ORGANISATION

4. Wie melde ich mich an?

Favoritenmenü:

- LVA Anmeldung
- Gruppenanmeldung
- Prüfungsanmeldung

4. Wie melde ich mich an?

Favoriten

Dieses Semester

	Titel	Std.	ECTS	Anm.	Gruppe	Prüfung	Links	Aktionen
▼	Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik 104.262, UE, 2012W	2.0	4.0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		 
▲ ▼	Algorithmen und Datenstrukturen 2 186.170, VO, 2011W	2.0	3.0					 
▲ ▼	Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik 104.263, UE, 2012W	2.0	5.0					 
▲	Technische Grundlagen der Informatik 183.579, VU, 2012W	4.0	6.0					 
	Summe	10.0	18.0					

LVA Anmeldung – Schritt für Schritt

Nicht alle LVAs nutzen das TISS!

Unbedingt **Vorbesprechungen** besuchen!

Webseiten der LVAs lesen!

Infrastruktur an der TU Wien

Infrastruktur an der TU Wien

1. Studi Mailadresse
2. Bücher und Software
3. Uni W-LAN
4. Bibliothek
5. Kopieren-Drucken-Papier
6. Essen – Die Mensa
7. Computerräume
8. Lernräume

1. Studi Mailadresse

ZID (Zentraler Informatikdienst):

- WICHTIG:
 - Defaultkontakt, LVA Updates, Newsletter
- Automatisch generiert
 - Login mit TISS Passwort:
<https://webmail.tuwien.ac.at/>

1. Studi Mailadresse

- Konfiguration für Mailclient
 - How-To auf ZID Homepage:
<http://fsinf.at/red/zid/mail-client-config>
- Umleitung
 - Umleitung mittels Webmailinterface
 - How-To auf ZID Homepage:
<http://fsinf.at/red/zid/studi-mail-redirect>

2. Bücher und Software

- Bücher
 - INTU-Books & Shop: <http://www.intu.at/>
 - Neben der Bibliothek und Wiednerhauptstr. 13
- Software für Studierende
 - Lizenzierte Software ermäßigt
 - Bezug über:
 - ZID: <http://www.sss.tuwien.ac.at/sss/>
 - INTU: <http://www.intu.at/Software>

3. Uni WLAN

- Verfügbare WLANs
 - **Tunet**: unverschlüsselt, Login über Homepage
 - **Eduroam**: verschlüsselt, tlw. auch auf anderen Unis
- VPN
- Details und Konfiguration
 - <http://www.zid.tuwien.ac.at/tunet/wlan/>

4. Bibliothek

- <http://www.ub.tuwien.ac.at/hauptbibliothek.html>
- Hauptbibliotheksgebäude
 - Lange Öffnungszeiten
 - Zentrale Information, Ausleihe, Abholung
 - Lern- und (Gruppen-)Arbeitsbereiche
- Institutsbibliotheken
 - Ausleihe nur bedingt möglich (Wochenende)
 - Lernbereiche

4. Bibliothek

- Ausleihe
 - Benutzernummer bei der Zentralen Information einrichten lassen
 - **Entweder:** Online mit Benutzernummer und Passwort Buch reservieren, dann mit Ausweis am Schalter abholen
 - **Oder:** in der Bib aus dem Regal holen
 - Online Katalog: <http://kitt.ub.tuwien.ac.at/ALEPH>

5. Kopieren-Drucken-Papier

- Drucken – Kopieren
 - **Grafisches Zentrum:** Freihaus Erdgeschoß
<http://www.grafischeszentrum.com/>
 - Kopierkarten für Geräte auf den Gängen und manchen Fachschaften
 - Für kleine Mengen: FsInf-Drucker/Kopierer gegen Kostenbeitrag
- Papier und Bürozeugs
 - INTU-Paper: links neben dem Freihaushaupteingang

6. Essen – Die Mensa

- Die Mensa
 - <http://www.mensen.at/>
 - Freihaus, 1.Stock grüner Bereich
 - Neues EI Gebäude, Erdgeschoß
 - Café Schrödinger, Freihaus, Erdgeschoß außen
- Mensapickerl
 - Tägliche Menüs noch günstiger
 - Kostenfrei beim HTU Sekretariat lösen:
<http://htu.at/Main/Sekretariat>

7. Computerräume

- sog. **ZID-Räume**

http://www.zid.tuwien.ac.at/student/internet_raeume/

- In fast jedem TU Gebäude
- Auch zum Lernen da
- Zugang per Studi - Account

8. Lernräume

- Hauptbibliothek und Institutsbibliotheken
- FSINF Lernraum, Treitlstraße 3 / Hochparterre
- ZID Räume
- „Lernzonen“ im TU Hauptgebäude, diverse Stockwerke
- Nicht belegte Seminarräume und Hörsäle
 - Belegungsplan:
<http://fsinf.at/red/tiss/raumbelegungsplan>

Studierendenservices der FSINF

REST Auth.

- Anmeldesystem für (fast) alle FSINF Services
- Ein Account = Zugang zu
 - <http://fsinf.at>
 - <http://vowi.fsinf.at>
 - <http://git.fsinf.at>
 - ...

VOWI - Vorlesungswiki

- Beschreibungen
- Erfahrungsberichte
- Prüfungsordner
- Aufgabensammlungen
- Mitschriften

für (fast) alle Informatik LVAs (der TU Wien)

Lebt durch eure Mitarbeit!

VOWI - Vorlesungswiki



Anmelden / Benutzerkonto erstellen

Seite | Diskussion | Quelltext anzeigen | Versionen/Autoren

Keine Zugangsbeschränkungen! Weil wir alle es wert sind.



Willkommen im VorlesungsWiki

Willkommen im VorlesungsWiki ("VoWi") der [Fachschaft Informatik](#) (TU Wien) und der [Basisgruppe Informatik](#) (Uni Wien). Dieses Wiki dient dazu, Lehrveranstaltungsbeschreibungen sowie Mitschriften und alte Prüfungsangaben ("POs") zu sammeln. Das VoWi ist, anders als etwa das TISS, von Studierenden für Studierende geschrieben. Daher kann das VoWi auch Informationen sammeln, die nirgends sonst gesammelt werden können und ermöglicht damit nicht zuletzt einen etwas anderen Zugang zum Studium als Semesterempfehlung und TISS es erlauben. Unter [VoWi:Mission](#) findest du mehr dazu.

Geschrieben wurde das VoWi von MitarbeiterInnen der [Fachschaft Informatik](#), der [Basisgruppe Informatik](#) und vor allem von vielen, vielen freiwilligen HelferInnen. Wie es ein Wiki so an sich hat, kann jede und jeder ganz einfach neue Artikel erstellen und bisherige editieren. Unter [VoWi:Hilfe](#) erfährst du wie.

Früher wurden im VoWi auch noch die FAQs der [Fachschaft Informatik](#) gesammelt, diese sind nun aber wieder auf [fsinf.at](#) ausgelagert. Eine Arbeitsversion der FAQs findet sich aber weiterhin [hier](#).

[Aktuelles](#) | [Mission](#) | [Neue LVA hinzufügen](#) | [Gesuchte Artikel](#) | [Hilfe & Support](#)

Navigation

- Startseite
- Aktuelles
- Letzte Änderungen (RSS|Atom)

Mission

- Hilfe zum Wiki
- Materialien
- Moderation

Lehrveranstaltungen

- alle LVAs
 - TU Wien
 - Uni Wien
 - MU Wien
- nach Themen

VOWI - Vorlesungswiki

TU Wien Diskussion **Materialien (6)** Bearbeiten Versionen/Autoren

Keine
Zugangsbeschränkungen!
Weil wir alle es wert sind.



FAKULTÄT FÜR INFORMATIK

TU Wien:Algebra und Diskrete Mathematik VO (Karigl)

2 Lehrveranstaltungen mit diesem Titel gefunden:

- Algebra und Diskrete Mathematik UE (diverse) (TU Wien, Stub, 13 Materialien)
- **Algebra und Diskrete Mathematik VO (Karigl) (TU Wien, Stub, 6 Materialien)**

Im Rahmen der Studienplanänderung 2011 der **Technischen Universität Wien** wurde "Mathematik 1 VO" in "Algebra und Diskrete Mathematik VO" umbenannt. Die beiden LVAs sind daher äquivalent.

- Studierende der TU, die im WS11 oder später mit ihrem Studium begonnen haben, können nur die LVA mit neuem Titel, sofern sie noch nach dem "Studienplan" [☞](#) ein Pflicht-/Wahlfach ist, für ihren Abschluss verwenden.
- Studierende der TU, die bereits vor dem WS11 inskribiert waren, müssen **genau eine** dieser beiden LVAs absolvieren.

Für Details siehe auch [FAQ Studienplan 2011](#).

Jabber und IRC

- <https://jabber.at/>
 - offen für jede und jeden
 - sehr zuverlässig
 - öffentlicher Jabber-Chatroom: fsinf@conference.fsinf.at
- IRC-Netz der TU Wien
 - frost.htu.tuwien.ac.at / irc.fsinf.at
 - HTTP-basierendes Frontend

GIT und Redmine

- <https://git.fsinf.at/>
 - Über das Web anlegen
 - Versionsverwaltung
- <https://redmine.fsinf.at/>
 - Webbasiertes Projektmanagement Tool

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit

Link zur Präsentation:



<http://fsinf.at/info-tuts>