

# Lehr- und Lernplattform



# Anspruch

- ➔ Orientierung an Nutzerbedürfnissen
  - lehrbegleitende Kommunikations- und Interaktionsplattform
  - regelmäßige Evaluationen
  
- ➔ Aufbau der technischen Infrastruktur für eine Thüringenweite Lösung
  
- ➔ umfassende Nutzerbetreuung und Support

# Ziele

## Integration

- Hardware und Softwareübergreifende Lösung
- Einbindung unterschiedlichster Formate (Text, Bild, usw.)
- Hypertextstruktur

## Interaktion

- Austausch von Lehrinhalten
- gemeinsame Distribution und Bearbeitung von Lehrinhalten
- elektronische Kommunikationsformen (Diskussionen)

## Individualität

- Individualität von Lehreinheiten/-inhalten
- Individualität der Nutzer

# Aufbau

## ➔ Verwaltungsfunktionalitäten

- Benutzerregistrierung
- Benutzerverwaltung
- Gruppenverwaltung
- Navigation

## ➔ Inhaltserstellung durch Lehrende

- Auswahl der Module für die Lehrveranstaltung
- Erstellung der Inhalte
- Publikation der Inhalte

# Technische Basis

- ➔ IBM Lotus Notes/Domino Infrastruktur
  - breite Akzeptanz weltweit (über 100 Millionen Nutzer)
  - hervorragende Skalierbarkeit und Stabilität
  - sehr gute Beziehungen FSU Jena – IBM
  - kostenlos für Lehre und Forschung
- ➔ Schnelle und flexible Umgebung zur Anwendungsentwicklung
- ➔ breite Unterstützung von Standards
- ➔ ausgereiftes Sicherheitskonzept

# www.dt-workspace.de

[Startseite](#) | 
 [Hilfe](#) | 
 Benutzer: Gast | 
 [Anmelden](#)

Digital Teaching Workspace



[FSU Jena](#) | 
 [TU Ilmenau](#) | 
 [Uni Erfurt](#) | 
 [Uni Weimar](#) | 
 [FH Erfurt](#) | 
 [FH Jena](#) | 
 [Tools](#) | 
 [Projektseite](#)

## Willkommen

Willkommen auf der Startseite des DT-Workspace, einer digitalen Lehr- und Lernplattform, die studienbegleitend an den Hochschulen in Jena, Erfurt, Weimar und Ilmenau eingesetzt wird ... [mehr dazu lesen](#)

## Aktuell

- ▶ [DT-Workspace: Zahlen und Fakten](#)
- ▶ [Erfolgreicher Start ins Sommersemester](#)
- ▶ [UrMel und DT-Workspace kooperieren](#)

## Lehrangebote der Hochschulen

▶ - nach Hochschule und Fakultät -	<input type="button" value="Aufrufen"/>
▶ - nach Institut -	<input type="button" value="Aufrufen"/>
▶ - nach Lehrbereich -	<input type="button" value="Aufrufen"/>
▶ - nach Dozent/-in -	<input type="button" value="Aufrufen"/>



▶ [Hilfe zum DT-Workspace](#)

▶ [Veranstaltungen aus vorherigen Semestern \(Archiv\)](#)

## Erstregistrierung

Registrieren Sie sich hier, wenn Sie geschützte und geschlossene Bereiche des DT-Workpace nutzen wollen.

▶ [Registrierungsformular ausfüllen](#)

Achtung: Registrierungen aus vergangenen Semestern sind weiterhin gültig!

## Registrierte Benutzer

- ▶ [Hier anmelden \(Login\)](#)
- ▶ [Passwort vergessen?](#)
- ▶ [Passwort ändern](#)
- ▶ [Hilfe bei Zugangsproblemen](#)

## Lehrende

- ▶ [Veranstaltungen verwalten](#)
- ▶ [Veranstaltung anmelden](#)
- ▶ [Passwort vergessen?](#)
- ▶ [Passwort ändern](#)

# Perspektive der Lehrenden

- ➔ Veranstaltungsanmeldung
- ➔ Inhaltserstellung
- ➔ Gruppenverwaltung
- ➔ Materialdistribution
- ➔ Kommunikation mit Studierenden

# Veranstaltungsanmeldung

## 1. Einordnung in Uni-Struktur

Anmeldung Lehrveranstaltung - Schritt 1 von 2

### Angaben zur Universität auswählen

Hochschule:

Fakultät:

Institut:

Abteilung/Lehrstuhl:

- Fachgebiet Interkulturelle Wirtschaftskommunikation
- Historisches Institut**
- Institut für Auslandsgermanistik/DAF/DAZ
- Institut für Fremdsprachen
- Institut für Germanistische Literaturwissenschaft
- Institut für Germanistische Sprachwissenschaft

Anmeldung Lehrveranstaltung - Schritt 2 von 2 - Microsoft Internet Explorer

**Universität**

Hochschule: FSU Jena  
 Fakultät: Theologische Fakultät  
 Institut: Theologie  
 Abteilung/Lehrstuhl: Praktische Theologie/Religionspädagogik

**Bezeichnung der Lehrveranstaltung**

Titel der Lehrveranstaltung:

Kurztitel der Lehrveranstaltung:  (max. 15 Zeichen)

Veranstaltungstyp:  Vorlesung  Seminar  Übung  Kolloquium  sonstiges

**Dozent/in**

1. Dozent/-in: Titel:   
 Vorname:   
 Nachname:   
 Email:

[Weiteren Dozent/-in hinzufügen](#)

**Komponenten der Lehrveranstaltung**

Allgemeine Seiten hinzufügen:  Inhaltsseite  Überblicksseite  Literaturseite

Modul "Aktuell" hinzufügen:  Nein  Ja - öffentlich  Ja - nicht öffentlich

Modul "Material" hinzufügen:  Nein  Ja - öffentlich  Ja - nicht öffentlich

Modul "Arbeiten" hinzufügen:  Nein  Ja - öffentlich  Ja - nicht öffentlich

Modul "Diskussion" hinzufügen:  Nein  Ja - öffentlich  Ja - nicht öffentlich

Nicht öffentliche Inhalte:  geschützt (bei DT-Workspace registrierte Nutzer dürfen zugreifen)  
 geschlossen (nur von Dozenten freigeschaltete Nutzer dürfen zugreifen)

## 2. Auswahl der gewünschten Module

## 3. Auswahl der Zugriffsart (öffentlich/nicht öffentlich)

# Inhaltserstellung

- ➔ Lehrender ist Autor und Verwalter der Inhalte
- ➔ weit reichende Gestaltungsmöglichkeiten
  - Text, Bilder, Tabellen
  - Import aus anderen Formaten
  - Hypertextstruktur
  - beliebige Anhänge

The screenshot shows a web browser window with the following content:

- Browser Address Bar:** [http://dtserv2.compsy.uni-jena.de/ss2003/fsujena/psych/entwpsy/entwpsy\\_uj/vlentwicklung/content/](http://dtserv2.compsy.uni-jena.de/ss2003/fsujena/psych/entwpsy/entwpsy_uj/vlentwicklung/content/)
- Navigation:** Zurück, Suchen, Favoriten, Medien, Wechseln zu, Links
- Page Header:** Startseite | Hilfe | Benutzer: Gast | Anmelden | Digital Teaching Workspace
- Breadcrumbs:** FSU Jena > Fakultät für Sozial- und Verhaltenswissenschaften > Institut für Psychologie > Entwicklungspsychologie
- Page Content:**
  - Entwicklungskonzepte, Kindheit und Jugend
  - Startseite Inhalt Literatur Aktuell Material
  - Startseite
- Image Strip:** A horizontal row of seven small images depicting various scenes of children and adults in educational or developmental contexts.
- Section Title:** **Einführung in die Entwicklungspsychologie I**  
 Entwicklungskonzepte, Kindheit und Jugend  
 (Prof. Dr. R. K. Silbereisen)  
 Dienstag 07:30-09:00 Uhr, UHG, HS 24
- Text:** Grundstudium SS 2003  
 Fach: Entwicklungspsychologie  
 MODUL 1
- Footer:** [Seitenanfang](#)  
 Digital Teaching Workspace 2003

# Gruppenverwaltung

➔ web-basiert

➔ Emailbenachrichtigungen

The screenshot shows a web browser window with the following content:

- Browser address bar: [http://dtserv1.compsy.uni-jena.de/registration/access.nsf/accessnew?OpenForm&Category=\(195EB...](http://dtserv1.compsy.uni-jena.de/registration/access.nsf/accessnew?OpenForm&Category=(195EB...)
- Navigation: [Startseite](#) | [Hilfe](#) | Benutzer: Jan Schubach | [Abmelden](#) Digital Teaching Workspace
- Menu: [DT-Workspace Freischaltungen verwalten](#)
- Sub-menu: [Startseite](#) ▸ [Offene Anträge](#)
- Greeting: Willkommen Jan Schubach, 04.06.2003
- Documents: Dokumente anzeigen: [» offene Anträge](#)
- Message: Es können maximal 29 Einträge in dieser Liste angezeigt und auf einmal bearbeitet werden!
- Section: **Lehrveranstaltung: Biologische Psychologie 2 für Magisterstudierende**
- Table:

	<a href="#">Alle</a>	<a href="#">Alle</a>	<a href="#">Alle</a>	Nutzername	Datum
1.	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	<input checked="" type="radio"/> Später		Marcela Pineda De Castro	30.04.2003 22:38:01
2.	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	<input checked="" type="radio"/> Später		Tea Narusberg	01.05.2003 12:30:09
3.	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	<input checked="" type="radio"/> Später		Heide Singer	01.05.2003 12:39:15
4.	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	<input checked="" type="radio"/> Später		Sabine Schönherr	03.05.2003 16:43:05
5.	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	<input checked="" type="radio"/> Später		Kristin Raue	07.05.2003 16:06:16
6.	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	<input checked="" type="radio"/> Später		Ines Schwarz	14.05.2003 14:01:49
7.	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	<input checked="" type="radio"/> Später		Franziska Hanl	16.05.2003 17:09:08
8.	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	<input checked="" type="radio"/> Später		Marcela Pineda De Castro	26.05.2003 11:58:13

Die mit 'Ja' markierten Nutzer werden für diese Veranstaltung freigeschaltet!  
 Die mit 'Nein' markierten Nutzer werden für diese Veranstaltung NICHT freigeschaltet!  
 Die mit 'Später' markierten Nutzer verbleiben in dieser Liste zur Wiedervorlage.

[Freischaltung ausführen](#)

# Materialdistribution

- ➔ beliebige Formate
- ➔ Kommentare möglich

[Startseite](#) | [Hilfe](#) | [Benutzer: Jan Schubach](#) | [Abmelden](#)
Digital Teaching Workspace

[FSU Jena](#) > [Philosophische Fakultät](#) > [Institut für Auslandsgermanistik/DAF/DAZ](#) > [Deutsch als Fremd- und Zweitsprache](#)

Jena mit fremden Augen. Erlebte Landeskunde

[Startseite](#) [Inhalt](#) [Literatur](#) [Aktuell](#) [Material](#) [Arbeiten](#) [Diskussion](#)

▷ **Material**

[Nächste Dokumente](#) ➔

Dokumente anzeigen:

- » **nach Datum**
- » [nach Autor](#)
- » [nach Kategorie](#)

Thema	Autor	erstellt am:	geändert am:
<a href="#">Jena von oben</a>	 Rainer Bettermann	02.06.2003	02.06.2003
<a href="#">Opposition in Jena</a>	 Rainer Bettermann	28.05.2003	28.05.2003
<a href="#">Fritz Reuter: Mein Jahr in Jena</a>	Rainer Bettermann	22.05.2003	22.05.2003
<a href="#">Schiller und Goethe</a>	 Rainer Bettermann	07.05.2003	07.05.2003
<a href="#">Vom Zeisswerk zur Goethegalerie</a>	 Rainer Bettermann	07.05.2003	07.05.2003
<a href="#">Intershop Tower im Mai 2003</a>	 Rainer Bettermann	07.05.2003	07.05.2003
<a href="#">Schillerhaus</a>	 Rainer Bettermann	24.04.2003	24.04.2003
<a href="#">der Turm</a>	 Rainer Bettermann	24.04.2003	24.04.2003
<a href="#">Romantikerhaus</a>	 Rainer Bettermann	24.04.2003	24.04.2003
<a href="#">In Jene lebt sich's bene</a>	Rainer Bettermann	23.04.2003	23.04.2003
<a href="#">Projektmethode</a>	Rainer Bettermann	23.04.2003	23.04.2003

[Seitenanfang](#)

# Kommunikation mit Studierenden

➔ Aufgabenstellungen

➔ Diskussionsforen

[Dokument bearbeiten](#)  [Dokument schließen](#)

▶ **Material** Beitrag von Rainer Bettermann am 23.04.2003 um 16:36

▶ Titel: **Projektmethode**

▶ Kategorie: Didaktik/Methodik

Lesen Sie den Beitrag zur Projektmethode!

Welche Elemente des "Projekts" hält Frey für wichtig?

Was meint der Begriff Projektmethode?

Welche Arten von Projekten gibt es?

Welche Strukturmerkmale und Komponenten der Projektmethode gibt es?

Überprüfen Sie unser Projekt ! Stellen Sie Versäumnisse fest!

<http://bebis.cidsnet.de/weiterbildung/sps/allgemein/bausteine/gestaltung/projektmet.htm>

[Seitenanfang](#)

---

Digital Teaching Workspace 2003

# Perspektive der Studierenden

- ➔ Anmeldung DT-Workspace
  - ➔ Anmeldung zu Lehrveranstaltung
    - ➔ Material downloaden
      - ➔ Material bereit stellen
        - ➔ Kommunikation mit Studierenden und Lehrenden

# Anmeldung DT-Workspace

- ➔ Einmalige Registrierung
- ➔ Zugriff auf geschützte Bereiche

Benutzerkonto beantragen - Microsoft Internet Explorer

**Benutzerregistrierung** Digital Teaching Workspace

Mit diesem Formular können Sie sich als Benutzer registrieren. Ihr Benutzername wird Ihnen dann an die unten angegebene E-Mail-Adresse zugeschickt.  
Die mit einem **o** gekennzeichneten Felder müssen ausgefüllt werden.

Dieses Formular **BITTE nur EINMAL ausfüllen und abschicken!** Wenn Sie keine Antwortmail erhalten, wenden Sie sich bitte an die [dt.workspace@uni-jena.de](mailto:dt.workspace@uni-jena.de)!

Vorname	o	<input type="text"/>
Name	o	<input type="text"/>
Geb.-Datum ( tt.mm.jjjj )	o	<input type="text"/>
Telefon		<input type="text"/>
Passwort (min. 6 Zeichen)	o	<input type="text"/>
Passwort bestätigen	o	<input type="text"/>
E-Mail	o	<input type="text"/>
E-Mail bestätigen	o	<input type="text"/>
Studiengang		<input type="text"/>
Immatrikulationsjahr	o	<input type="text" value="1989"/> <input type="text" value="1990"/> <input type="text" value="1991"/>

# Anmeldung zu Lehrveranstaltungen

- für geschlossene Bereiche
- Freischaltung durch Lehrende

[Startseite](#) | [Hilfe](#) | Benutzer: Jan Schubach | [Abmelden](#) Digital Teaching Workspace

**DT workspace**

→ [FSU Jena](#) | → [TU Ilmenau](#) | → [Uni Erfurt](#) | → [Uni Weimar](#) | → [FH Erfurt](#) | → [FH Jena](#) | [Tools](#) | [Projektseite](#)

### Freischaltung beantragen

für Benutzer: **Jan Schubach/Compsy**

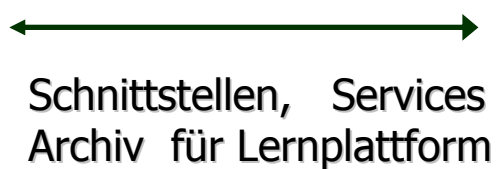
FSU Jena
Sonstiges
Beispielveranstaltungen
<b>Lehrbereich: DT-Workspace</b>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Beispielveranstaltung DT-Workspace</a>
Dozent/-in: <a href="#">Prof. Dr. Theodor Test</a>
Veranstaltungstyp: <b>sonstiges</b>
Module & Zugriff: Aktuell: <a href="#">Material</a> : <a href="#">Arbeiten</a> : <a href="#">Diskussion</a> : <a href="#">Material</a>



# Ausblick

- ➔ neue Funktionen als Reaktion auf Nutzerbedürfnisse
  - Web-basierte Inhaltserstellung durch Lehrende
  - virtuelle Einschreibungen
  - Lernmodule
  - zusätzliche Verwaltungstools
  
- ➔ Kooperationen
  - angestrebter Abgleich der Benutzerdaten mit Metadirectory (Projekt der Thüringer Rechenzentren)
  - Anbindung an **U**niversity **M**ultimedia **E**lectronic **L**ibrary of Jena (UrMEL)

# Ausblick



## Lehrmaterial mit Metadaten

- Suche
- Erschließung
- Archivierung

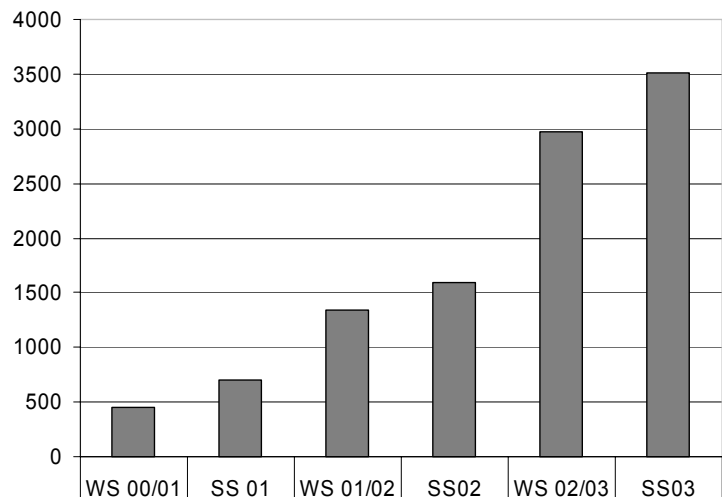
## Lernender Benutzer, Lernprozess

- Vermittlung von Lerninhalten
- Kursmanagement
- Interaktive Tests
- Kommunikation
- Verwaltung (Personen, Seminare, Vorlesungen)

# Zahlen und Fakten

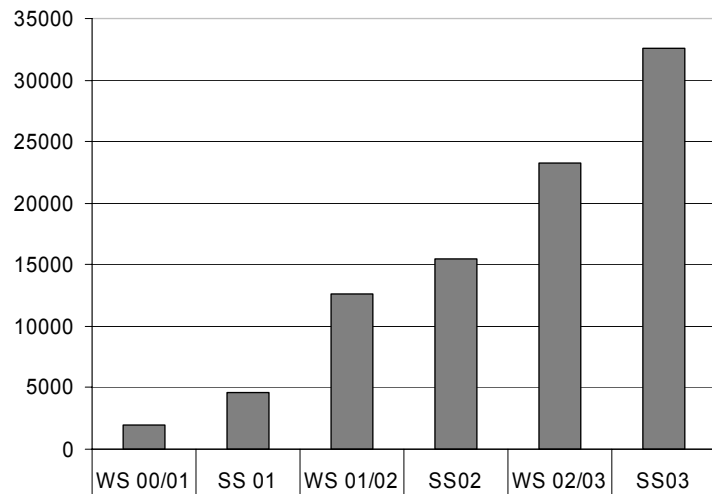
- zur Zeit 3500 Studierende als registrierte Nutzer
- 110 Lehrende an 5 Hochschulen
- 115 Veranstaltungen im SS 2003
- steigende Nutzung (Traffic, Seitenabrufe)

Registrierte Nutzer



Registrierte Nutzer	456	707	1336	1598	2972	3508
---------------------	-----	-----	------	------	------	------

PageViews pro Tag



PageViews pro Tag	1944	4560	12628	15473	23288	32544
-------------------	------	------	-------	-------	-------	-------

# Zusammenfassung

- DT-Workspace als Kommunikations- und Interaktionsplattform optimiert für die Anforderungen der Hochschullehre
- Inhaltserstellung durch die Lehrenden
- umfassende Benutzerbetreuung
- gesicherte Nachhaltigkeit durch Anbindung an Bibliothek