

OPAL-Basiskurs

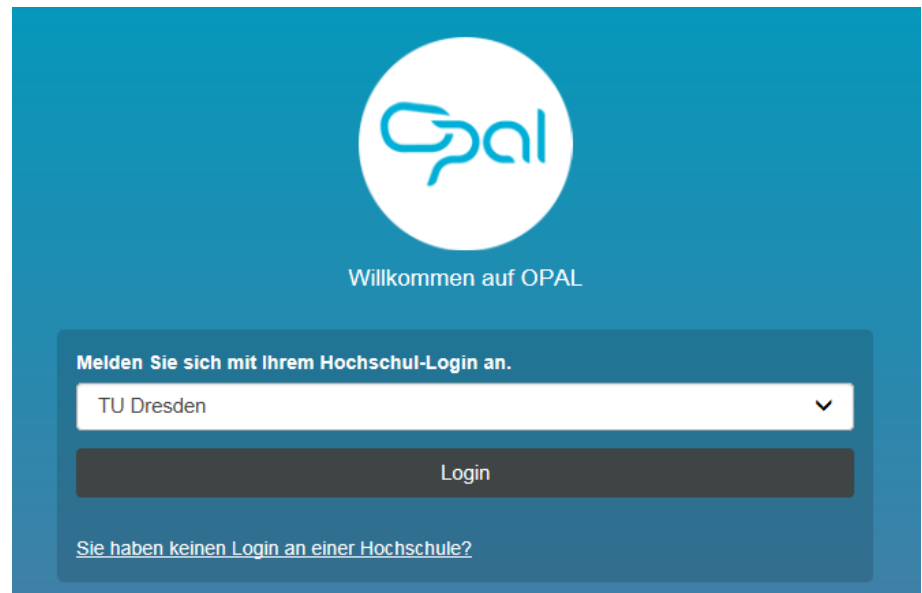
Login

OPAL-Login

URL: **tu-dresden.de/opal**

Login: **ZIH-Nutzername**

Passwort: **ZIH-Passwort**



Willkommen auf OPAL

Melden Sie sich mit Ihrem Hochschul-Login an.

TU Dresden

Login

[Sie haben keinen Login an einer Hochschule?](#)



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Medienzentrum (MZ) – Abteilung Digitales Lehren und Lernen



OPAL - Basiskurs

Sylvia Frin, Dipl.-Ing.
TU Dresden Medienzentrum
Abteilung Digitales Lehren und Lernen

OPAL Support

Der E-Learning-Support der TU Dresden

Telefon: (0351) 463-34942

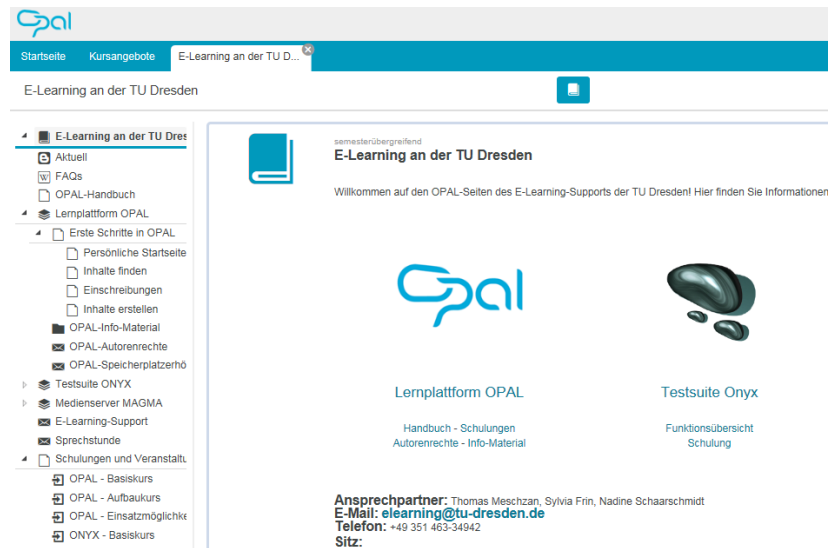
Web: elearning.tu-dresden.de

E-Mail: elearning@tu-dresden.de

OPAL-Kurs:

"E-Learning an der TU Dresden"

- Informationen und Beratung
- Schulungen
- OPAL-Handbuch



The screenshot shows the OPAL website interface. The top navigation bar includes 'Startseite', 'Kursangebote', and 'E-Learning an der TU D...'. The main content area is titled 'E-Learning an der TU Dresden' and features a welcome message: 'Willkommen auf den OPAL-Seiten des E-Learning-Supports der TU Dresden! Hier finden Sie Informationen'. Below this, there are two main sections: 'Lernplattform OPAL' with sub-links for 'Handbuch - Schulungen' and 'Autorenrechte - Info-Material', and 'Testsuite Onyx' with a link for 'Funktionsübersicht Schulung'. At the bottom, contact information is provided: 'Ansprechpartner: Thomas Meschzan, Sylvia Frin, Nadine Schaarschmidt', 'E-Mail: elearning@tu-dresden.de', 'Telefon: +49 351 463-34942', and 'Sitz: ...'. A sidebar on the left contains a tree view of the site structure, including 'Aktuell', 'FAQs', 'OPAL-Handbuch', 'Lernplattform OPAL', 'Erste Schritte in OPAL', 'Persönliche Startseite', 'Inhalte finden', 'Einschreibungen', 'Inhalte erstellen', 'OPAL-Info-Material', 'OPAL-Autorenrechte', 'OPAL-Speicherplatzhöhe', 'Testsuite ONYX', 'Medienserver MAGMA', 'E-Learning-Support', 'Sprechstunde', 'Schulungen und Veranstalt...', 'OPAL - Basiskurs', 'OPAL - Aufbaukurs', 'OPAL - Einsatzmöglichke', and 'ONYX - Basiskurs'.



OPAL - Basiskurs

1. TEIL - THEORIE

- Zahlen und Fakten
- Hilfe und Schulungen
- Einsatzbereiche von OPAL
- Struktur von OPAL

2. TEIL - PRAXIS

- Persönliche Startseite
- Katalog & Suche
- Der eigene Kurs
- Zugriffssteuerung



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Medienzentrum (MZ) – Abteilung Bildungsforschung und -services



Zahlen und Fakten

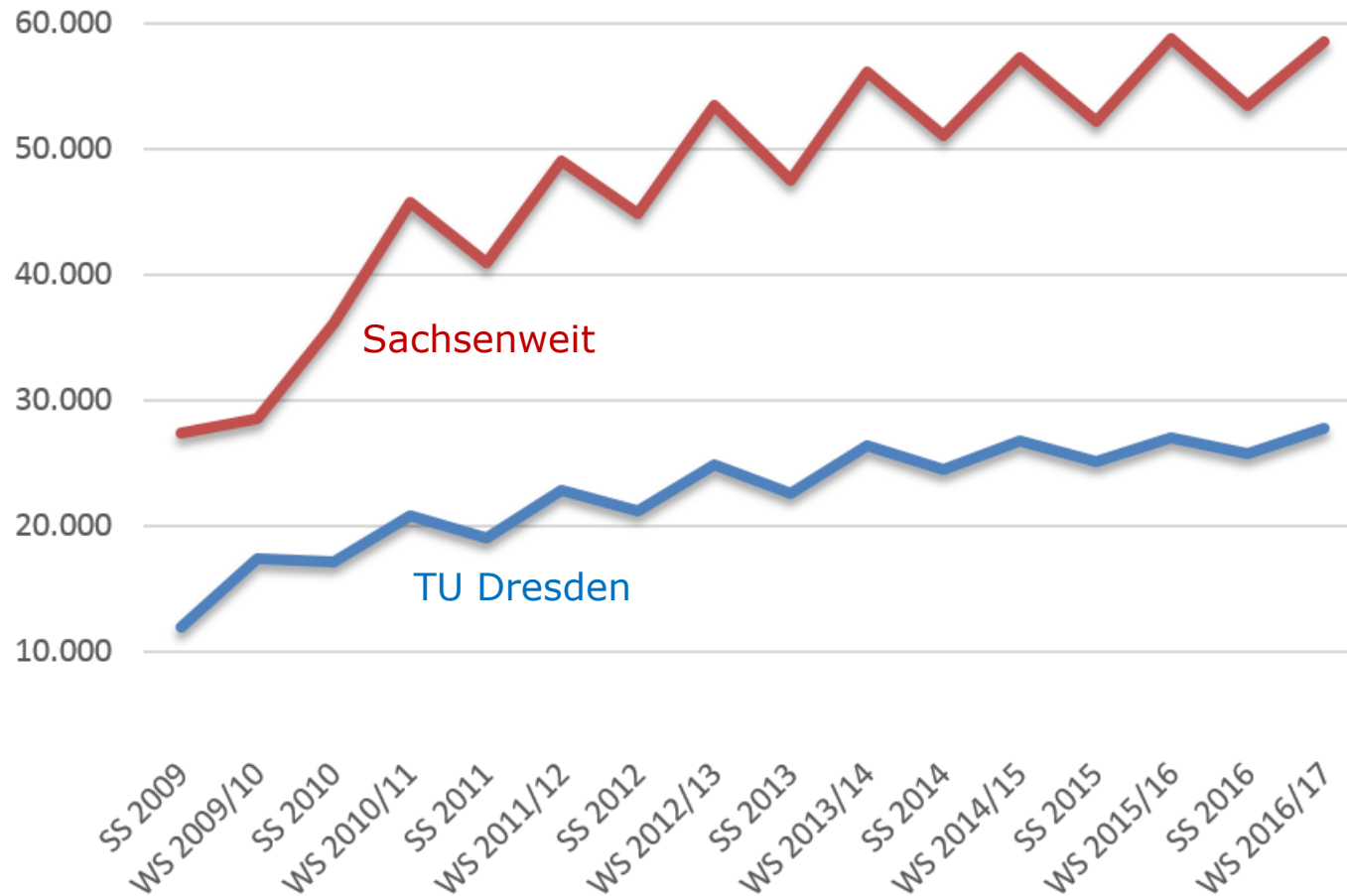
OPAL



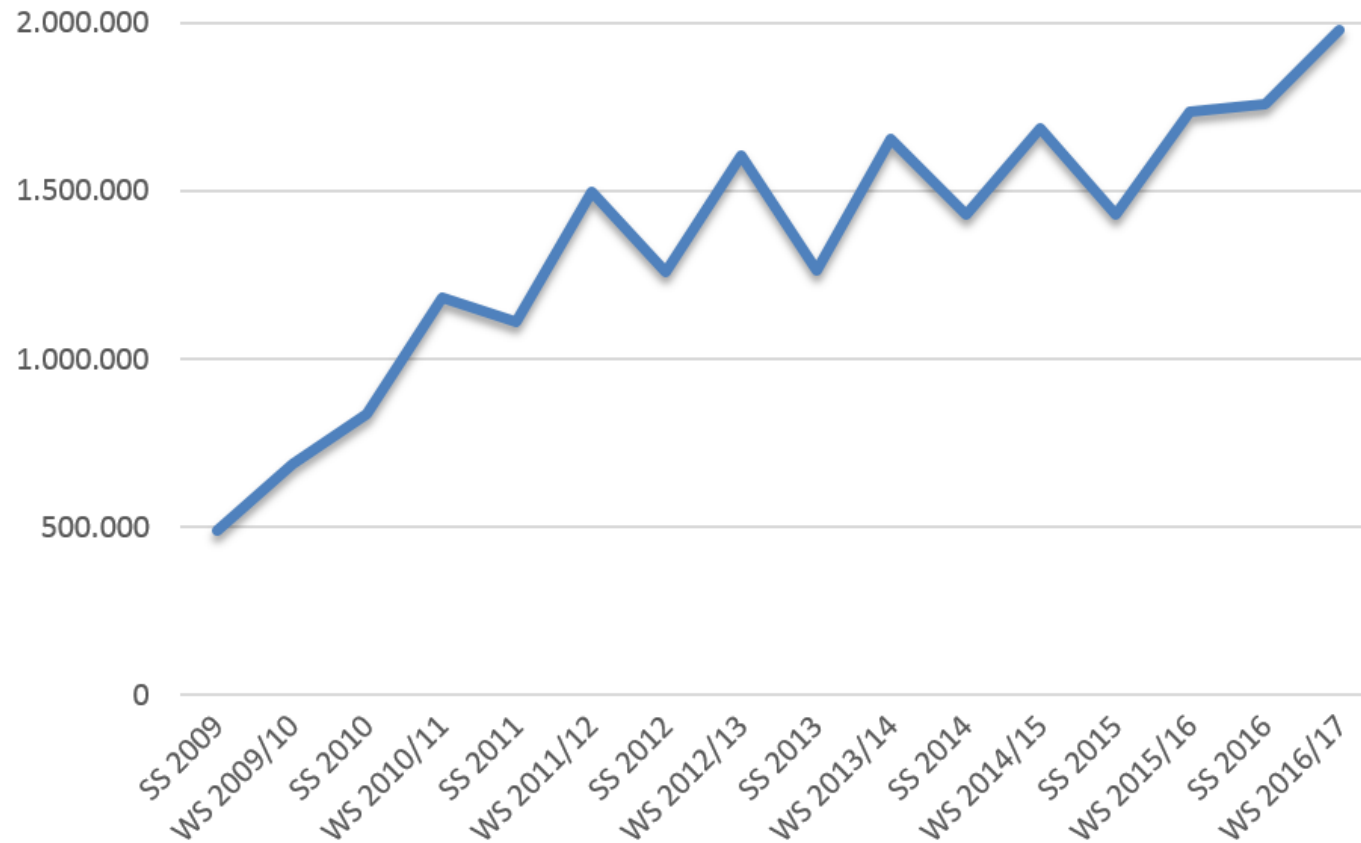
Online-
Plattform für
Akademisches
Lehren und **L**ernen
an den sächsischen
Hochschulen



Aktive Nutzer



Kursaufrufe an der TU Dresden





TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Medienzentrum (MZ) – Abteilung Bildungsforschung und -services

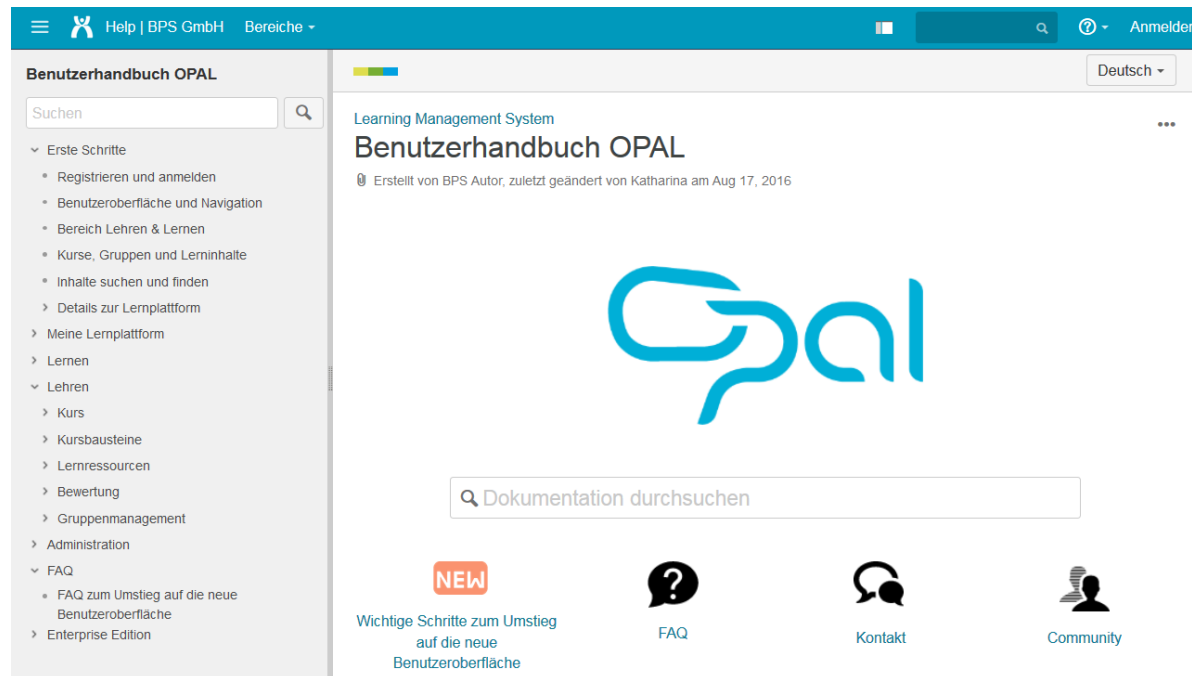


Hilfe und Schulungen

OPAL-Hilfe zur neuen Oberfläche



<https://www.bps-system.de/help/display/LMS>



The screenshot shows the user manual for OPAL. The page title is "Benutzerhandbuch OPAL" under the heading "Learning Management System". It includes a search bar, a navigation menu on the left, and a main content area with the OPAL logo and a search bar for documentation. Below the main content are four icons: a "NEW" badge with the text "Wichtige Schritte zum Umstieg auf die neue Benutzeroberfläche", a question mark icon for "FAQ", a headset icon for "Kontakt", and a person icon for "Community".

Benutzerhandbuch OPAL

Suchen

- Erste Schritte
 - Registrieren und anmelden
 - Benutzeroberfläche und Navigation
 - Bereich Lehren & Lernen
 - Kurse, Gruppen und Lerninhalte
 - Inhalte suchen und finden
 - Details zur Lernplattform
- Meine Lernplattform
- Lernen
- Lehren
 - Kurs
 - Kursbausteine
 - Lernressourcen
 - Bewertung
 - Gruppenmanagement
- Administration
- FAQ
 - FAQ zum Umstieg auf die neue Benutzeroberfläche
 - Enterprise Edition

Learning Management System

Benutzerhandbuch OPAL

Erstellt von BPS Autor, zuletzt geändert von Katharina am Aug 17, 2016

Deutsch

OPAL

Dokumentation durchsuchen

NEW Wichtige Schritte zum Umstieg auf die neue Benutzeroberfläche

FAQ

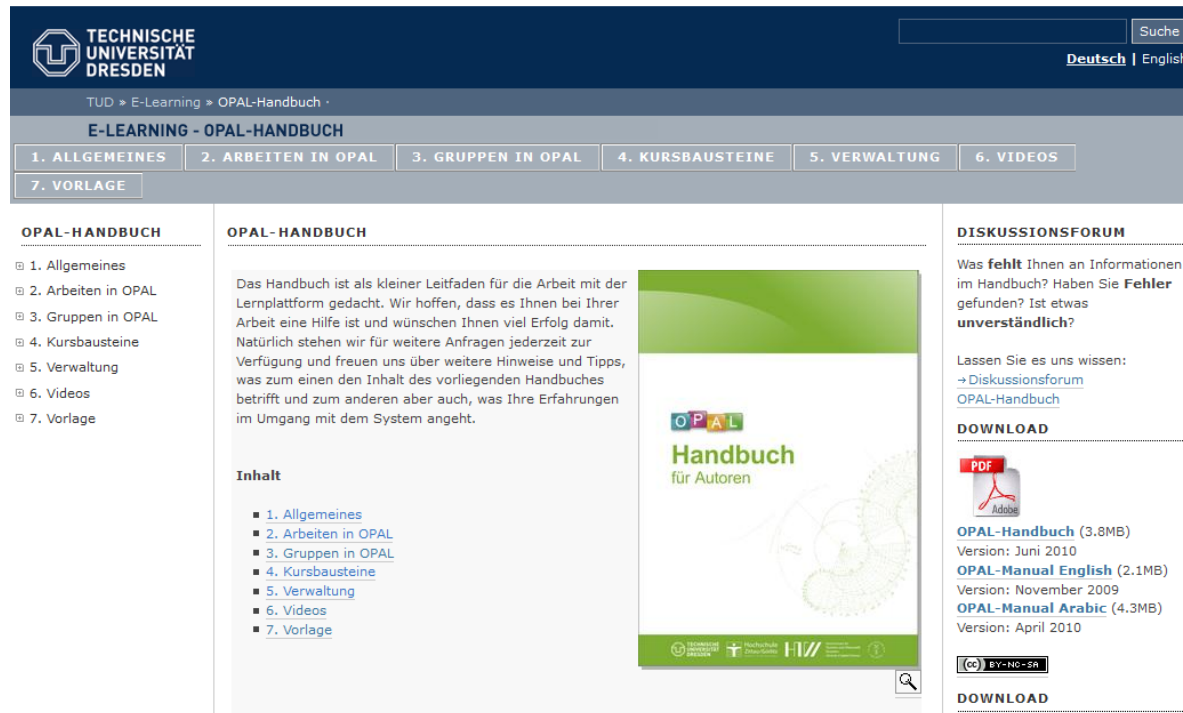
Kontakt

Community

OPAL-Handbuch zur alten Oberfläche



<http://elearning.tu-dresden.de/opalhandbuch>



The screenshot shows the website for the OPAL-Handbuch. At the top left is the TU Dresden logo and name. A search bar and language selector (Deutsch | English) are on the top right. Below the header is a navigation menu with tabs for '1. ALLGEMEINES', '2. ARBEITEN IN OPAL', '3. GRUPPEN IN OPAL', '4. KURSBASTEINE', '5. VERWALTUNG', '6. VIDEOS', and '7. VORLAGE'. The main content area is divided into three columns:

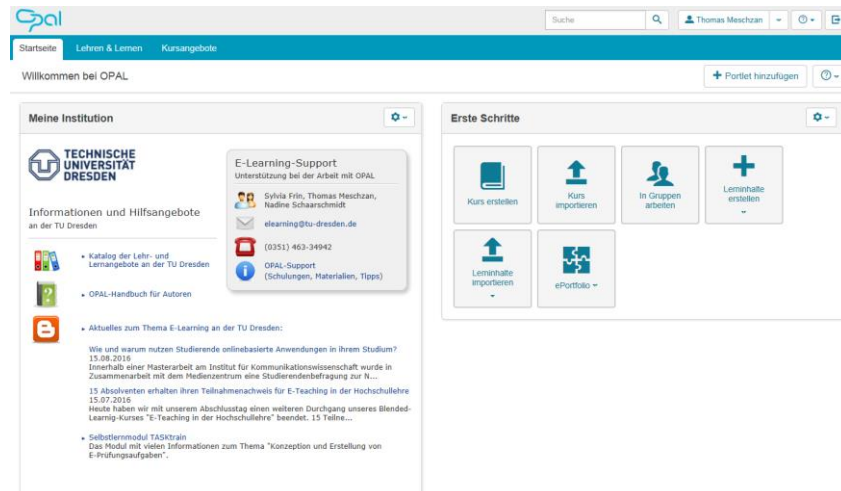
- Left Column:** A sidebar titled 'OPAL-HANDBUCH' with a list of links corresponding to the navigation menu items.
- Middle Column:** The main content area titled 'OPAL- HANDBUCH'. It contains an introductory paragraph: 'Das Handbuch ist als kleiner Leitfaden für die Arbeit mit der Lernplattform gedacht. Wir hoffen, dass es Ihnen bei Ihrer Arbeit eine Hilfe ist und wünschen Ihnen viel Erfolg damit. Natürlich stehen wir für weitere Anfragen jederzeit zur Verfügung und freuen uns über weitere Hinweise und Tipps, was zum einen den Inhalt des vorliegenden Handbuches betrifft und zum anderen aber auch, was Ihre Erfahrungen im Umgang mit dem System angeht.' Below this is an 'Inhalt' section with a list of links: '1. Allgemeines', '2. Arbeiten in OPAL', '3. Gruppen in OPAL', '4. Kursbausteine', '5. Verwaltung', '6. Videos', and '7. Vorlage'. To the right of the text is a large image of the book cover, which features the OPAL logo and the title 'Handbuch für Autoren'.
- Right Column:** A section titled 'DISKUSSIONSFORUM' with the text: 'Was **fehlt** Ihnen an Informationen im Handbuch? Haben Sie **Fehler** gefunden? Ist etwas **unverständlich**? Lassen Sie es uns wissen: [→ Diskussionsforum](#) [OPAL-Handbuch](#)'. Below this is a 'DOWNLOAD' section with a PDF icon and a list of download links: 'OPAL-Handbuch (3.8MB) Version: Juni 2010', 'OPAL-Manual English (2.1MB) Version: November 2009', and 'OPAL-Manual Arabic (4.3MB) Version: April 2010'. At the bottom of this section is a Creative Commons license icon (CC BY-NC-SA) and another 'DOWNLOAD' label.

Schulungsreihe E-Learning: OPAL Aufbaukurs



Themen der Schulung

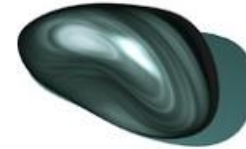
- ➔ Arbeiten mit Gruppen in OPAL
 - Arbeitsgruppen
 - Rechtegruppen
 - Lerngruppen
- ➔ Weitere Kursbausteine



The screenshot shows the OPAL web interface. At the top, there is a search bar and a user profile for 'Thomas Meschzan'. Below the navigation tabs (Startseite, Lehren & Lernen, Kursangebote), the main content area is titled 'Willkommen bei OPAL'. It is divided into two main sections: 'Meine Institution' and 'Erste Schritte'. 'Meine Institution' displays the TU Dresden logo, contact information for E-Learning-Support, and a list of resources like 'Katalog der Lehr- und Lernangebote' and 'OPAL-Handbuch für Autoren'. 'Erste Schritte' contains a grid of icons for 'Kurs erstellen', 'Kurs importieren', 'In Gruppen arbeiten', 'Lerninhalte erstellen', 'Lerninhalte importieren', and 'ePortfolio'.

Nächster Termin
26.01.2018

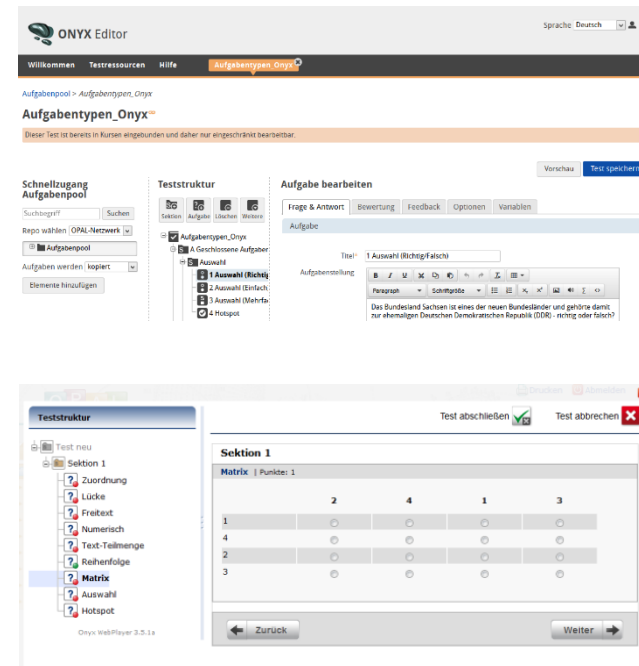
Schulungsreihe E-Learning: Onyx Basiskurs



Themen der Schulung

- ➔ Erstellen von Fragebögen, Tests und Selbsttests mit dem Onyx-Editor
- ➔ Einbindung der erstellten Tests in OPAL

Nächster Termin
vorr. Januar 2018



The screenshot shows the ONYX Editor interface. The top bar includes 'Willkommen', 'Testressourcen', 'Hilfe', and 'Aufgabentypen Onyx'. The main content area is titled 'Aufgabentypen_Onyx' and contains a message: 'Dieser Test ist bereits in Kursen eingebunden und daher nur eingeschränkt bearbeitbar.' Below this, there are sections for 'Schnellzugriff Aufgabenpool', 'Teststruktur', and 'Aufgabe bearbeiten'. The 'Aufgabe bearbeiten' section shows a question titled '1 Auswahl (Richtig/Falsch)' with a paragraph: 'Das Bundesland Sachsen ist eines der neuen Bundesländer und gehörte damit zur ehemaligen Deutschen Demokratischen Republik (DDR) - richtig oder falsch?'. Below the question is a 'Matrix' table with 3 rows and 5 columns of radio buttons.

Sektion 1		Matrix Punkte: 1				
		2	4	1	3	
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Selbstlernmodule

- **E-Teaching Grundlagen**
mediendidaktische Grundlagen für Organisation, Inhaltsvermittlung und Kommunikation in der Lehre
- **Rechtliche Aspekte im E-Learning**
gesetzliche Bestimmungen und Schutzrechte im E-Learning (Urheberrecht, Datenschutz, Prüfungsrecht)
- **Lehren und Lernen mit OPAL**
ausgewählte Kursbausteine und Funktionen in OPAL und deren Konfigurationsmöglichkeiten
- **eExam**
Konzeption und Erstellung von Tests und Fragebögen
- **TASKtrain**
Konzeption und Erstellung von Prüfungsaufgaben

→ <https://bildungsportal.sachsen.de/opal/auth/RepositoryEntry/516358148/CourseNode/94556716188475>



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Medienzentrum (MZ) – Abteilung Bildungsforschung und -services



Einsatzbereiche von OPAL

Einsatzbereiche von OPAL



Materialbereitstellung

Organisation

**Leistungskontrollen/
Bewertungen**

Online-Zusammenarbeit

Einsatzbereiche von OPAL



Materialbereitstellung

- Skripte/Folien
- Lernmodule
- Vorlesungsmitschnitte/Lehrvideos
- Aufgaben
- Link- und Literaturlisten

Veranstaltungsorganisation

- Einschreibung
- Kontaktformular
- Mitteilungen
- Terminvergabe
- Checkliste

Leistungskontrolle/Bewertung

- (Selbst-)Tests
- Befragungen
- Lehrevaluationen
- E-Portfolio

Online-Zusammenarbeit

- Arbeitsgruppen bilden
- In Foren diskutieren
- Wiki-Arbeit



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Medienzentrum (MZ) – Abteilung Bildungsforschung und -services



OPAL – Struktur

OPAL – Rollen



Registrierte Benutzer

Studierende, Mitarbeiter, Hochschullehrer

Gäste

Internetbenutzer



OPAL – Rollen



Registrierte Benutzer

Studierende, Mitarbeiter, Hochschullehrer

Autoren

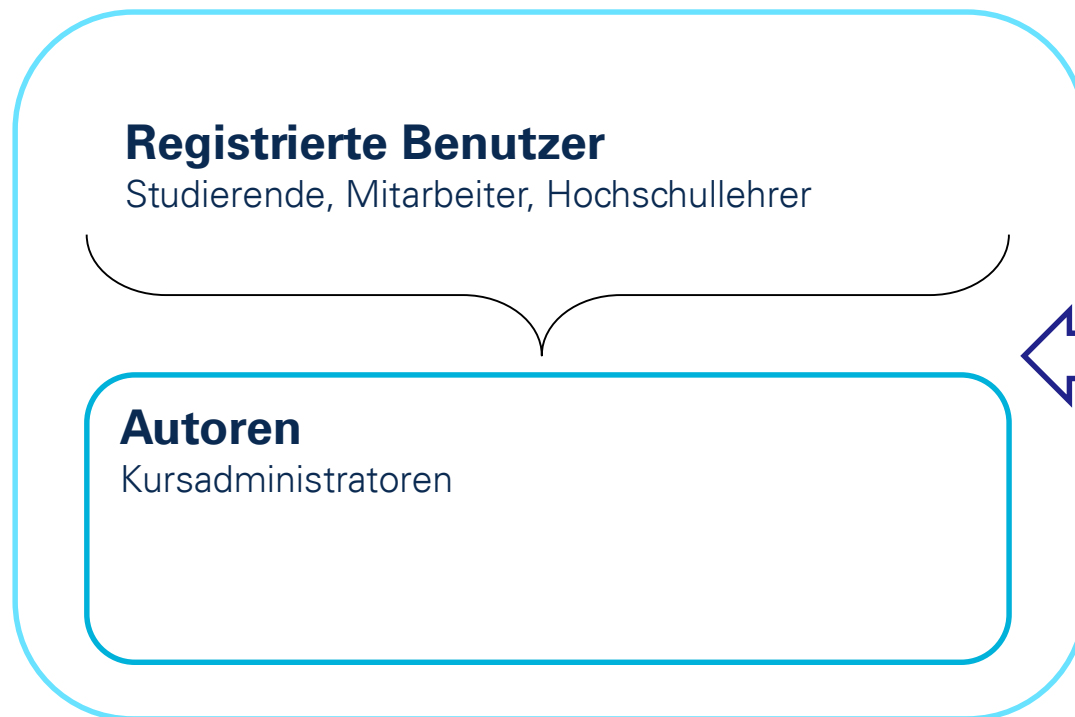
Kursadministratoren

Gäste

Internetbenutzer



OPAL – Rollen



Gäste

Internetbenutzer

Externe

Projektpartner,
Gastwissenschaftler



OPAL – Elemente



Lernressourcen



Gruppen



Lernressourcen



Kurs



- **Kurs** ist wichtigste **Lernressource** innerhalb von OPAL
- Meisten Inhalte werden in Kursen organisiert > Kurs dient als **Container** für diverse **Kursbausteine**
- **Kursbaustein** gibt **Funktion/Struktur** der Seite vor, die mit passenden Inhalten gefüllt wird

Gruppen

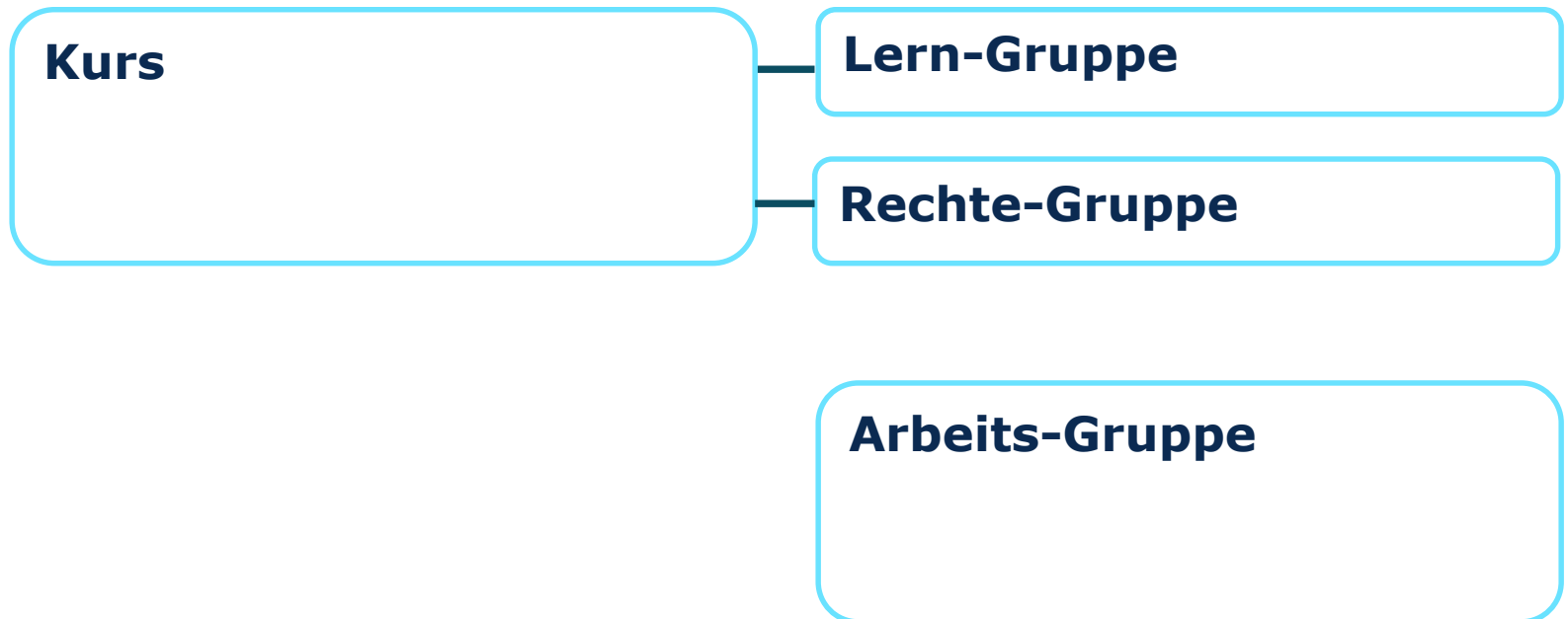


Gruppe



- Management von **Zugang und Rechten** von Teilnehmern
- Nutzung einer kleinen Auswahl von Kursbausteinen zum **Austausch** von Daten und Informationen
- Mögliche Mitgliedsarten/Rollen: Teilnehmer, Betreuer
- zugehörig zu Kursen oder unabhängig

Gruppen





2. Teil - Praxis

- Persönliche Startseite
- Katalog & Suche
- Der eigene Kurs
- Zugriffssteuerung