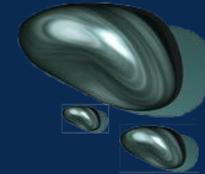




E-Teaching Day 2018

Werkstatt ONYX

Marie-Christin Eckert, Sylvia Frin, Ulrike Schirwitz
TU Dresden Medienzentrum
Abteilung Digitales Lehren und Lernen



E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX

Login

OPAL-Login

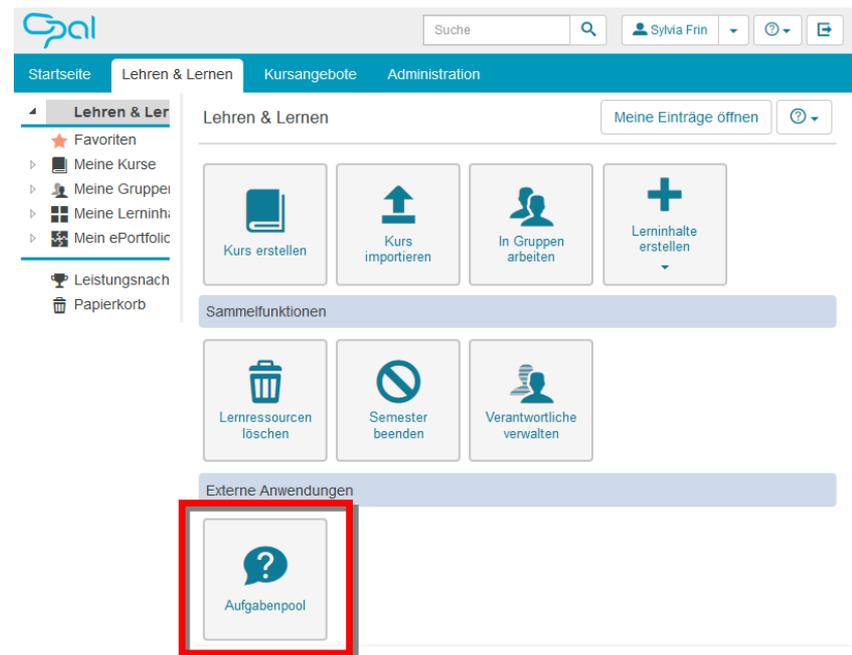
URL: **tu-dresden.de/opal**

Login: **ZIH-Nutzername**

Passwort: **ZIH-Passwort**

Der Onyx Editor ist in die Lernplattform OPAL integriert.

Sie finden ihn im Tab "Lehren und Lernen" über die Kachel „Aufgabenpool“.





TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Medienzentrum (MZ) – Abteilung Digitales Lehren und Lernen

E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX

Hilfe und Schulungsangebote

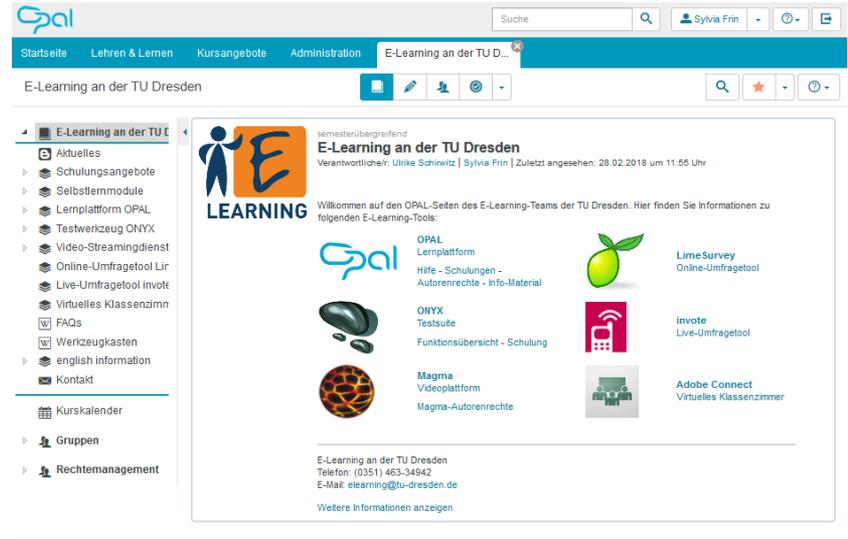
E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX

Das E-Learning-Team 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"

- Beratung
- Schulungen
- Informationsmaterial



The screenshot shows the website for 'E-Learning an der TU Dresden'. The header includes navigation tabs: Startseite, Lehren & Lernen, Kursangebote, Administration, and E-Learning an der TU D... The main content area features a welcome message: 'Willkommen auf den OPAL-Seiten des E-Learning-Teams der TU Dresden. Hier finden Sie Informationen zu folgenden E-Learning-Tools:'. Below this, there are four tool cards: OPAL (Lernplattform), ONYX (Testsuite), Magma (Videoplattform), and LimeSurvey (Online-Umfragetool). A sidebar on the left lists various services like 'Aktuelles', 'Schulungsangebote', 'Selbstlernmodule', 'Lernplattform OPAL', 'Testwerkzeug ONYX', 'Video-Streamingdienst', 'Online-Umfragetool Lir', 'Live-Umfragetool invote', 'Virtuelles Klassenzimm', 'FAQs', 'Werkzeugkasten', 'english information', and 'Kontakt'. At the bottom, contact information is provided: 'E-Learning an der TU Dresden, Telefon: (0351) 463-34942, E-Mail: elearning@tu-dresden.de'.

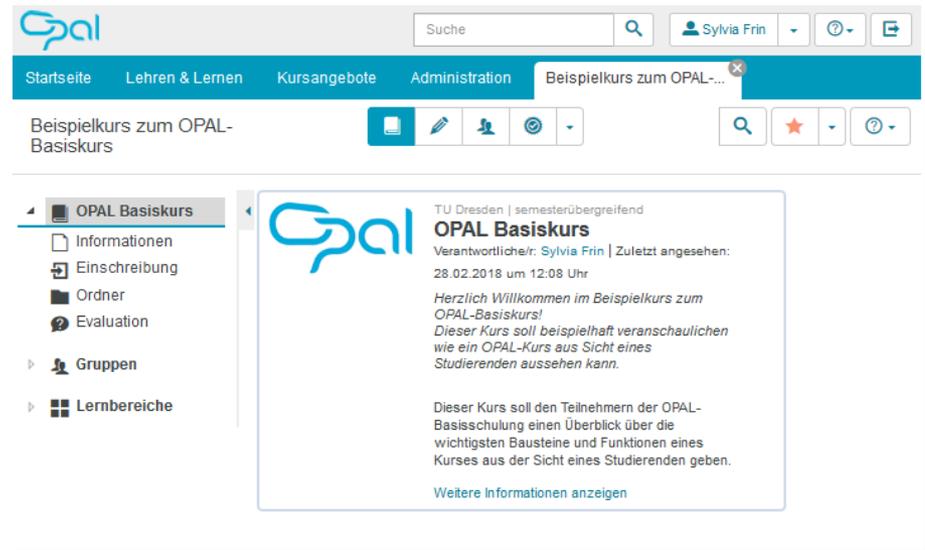
E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX

Schulungsreihe E-Learning OPAL-Basiskurs

Themen der Schulung

- Einleitung: Was ist OPAL?
- Erste Schritte in OPAL
- Erstellung eines eigenen Kurses mit ausgewählten Kursbausteinen

Nächster OPAL-Basiskurs
am 09.03.2018



OPAL

Suche

Sylvia Frin

Startseite Lehren & Lernen Kursangebote Administration Beispielkurs zum OPAL-...

Beispielkurs zum OPAL-Basiskurs

OPAL Basiskurs

- Informationen
- Einschreibung
- Ordner
- Evaluation
- Gruppen
- Lernbereiche

TU Dresden | semesterübergreifend

OPAL Basiskurs

Verantwortliche/r: Sylvia Frin | Zuletzt angesehen: 28.02.2018 um 12:08 Uhr

Herzlich Willkommen im Beispielkurs zum OPAL-Basiskurs!
Dieser Kurs soll beispielhaft veranschaulichen wie ein OPAL-Kurs aus Sicht eines Studierenden aussehen kann.

Dieser Kurs soll den Teilnehmern der OPAL-Basisschulung einen Überblick über die wichtigsten Bausteine und Funktionen eines Kurses aus der Sicht eines Studierenden geben.

[Weitere Informationen anzeigen](#)

E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX

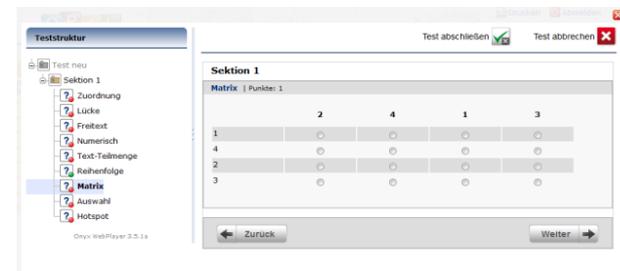
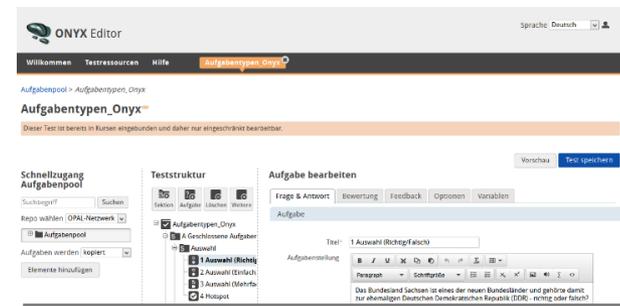
Schulungsreihe E-Learning ONYX-Basiskurs



Themen der Schulung

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

**Nächster ONYX-Basiskurs
am 16.03.2018**



E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX

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>



E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX

Einsatzbereiche und Struktur der Testsuite Onyx

Funktionsumfang von ONYX

Erstellung

Durchführung

Auswertung

von...

- Aufgaben
- Tests
- Umfragen

Funktionsumfang von ONYX

Erstellung

- Aufgabenpool mit Kollaborationsfunktion
- Vielfältige Aufgabenformate
- Medienunterstützung
- Tests, Prüfungen, Umfragen

Durchführung

- Direktes Feedback
- Zufallsauswahl und -anordnung der Aufgaben
- Parametrisierung und Variablen
- Prüfungsbrowser

Auswertung

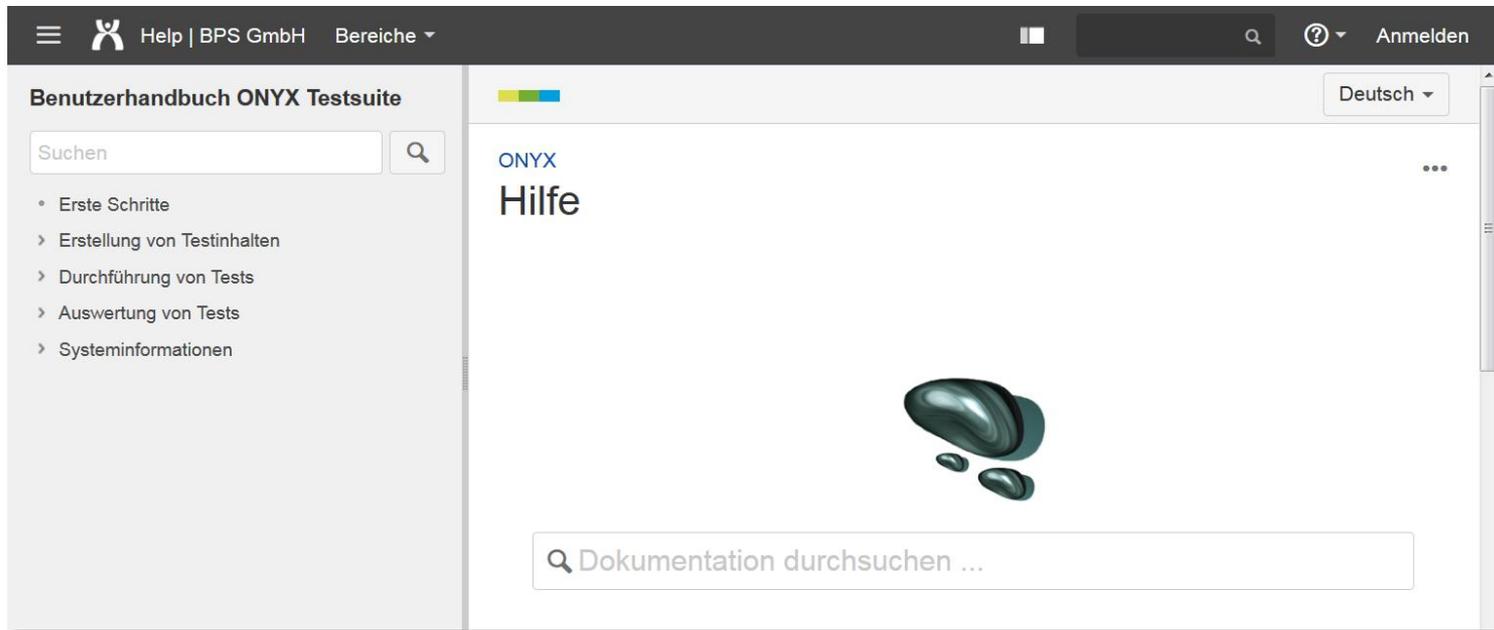
- Automatische Auswertung
- Manuelle Nachbewertung
- Individuelle Ergebnisse und Statistische Auswertung
- Einsichtnahme der Teilnehmer

... und weitere Möglichkeiten

E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX

OPAL-Hilfe

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



The screenshot shows a web browser window displaying the ONYX Help page. The browser's address bar shows the URL <https://www.bps-system.de/help/display/onyx>. The page header includes a navigation menu with 'Help | BPS GmbH' and 'Bereiche', a search icon, a help icon, and a language dropdown set to 'Deutsch'. The main content area is titled 'ONYX Hilfe' and features a large, stylized image of a dark green, oval-shaped object, possibly a lens or a component. Below the image is a search bar with the placeholder text 'Dokumentation durchsuchen ...'. On the left side, there is a sidebar titled 'Benutzerhandbuch ONYX Testsuite' with a search input field and a list of navigation items: 'Erste Schritte', 'Erstellung von Testinhalten', 'Durchführung von Tests', 'Auswertung von Tests', and 'Systeminformationen'.



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Medienzentrum (MZ) – Abteilung digitales Lehren und Lernen

E-Teaching Day 2018 – Werkstatt ONYX offene Fragerunde