



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

<http://tu-dresden.de/mz>

ÜBER DAS MEDIENZENTRUM

Das Medienzentrum (MZ) ist eine Zentrale Wissenschaftliche Einrichtung der TU Dresden. Wir verstehen uns als Forschungszentrum und Dienstleister auf den Gebieten Audiovisuelle Medien, E-Learning, E-Science, Wissensorganisation und Multimedia-Anwendungen. Fünf Fachabteilungen bieten ein differenziertes Kompetenzprofil zu den Fachgebieten Audiovisuelle Medien, Bildungsforschung und -services, Medien-design, Medien- und Informationstechnologie sowie Medienstrategien.

Als Servicepartner unterstützen wir mit der Entwicklung und Einführung multimedialer Lehr- und Lernangebote die Aus- und Weiterbildung an der TU Dresden. Gleichzeitig stellen wir in Zusammenarbeit mit allen Fakultäten und Einrichtungen Medienanwendungen für Forschung und Marketing zur Verfügung und etablieren diese durch geeignete Strategien der Personal- und Organisationsentwicklung.

Das MZ engagiert sich als Forschungs- und Entwicklungspartner in lokalen, nationalen und internationalen Konsortien der Grundlagen- und Auftragsforschung.

Sprechen Sie uns auf Ihr Vorhaben an!

KONTAKT

Direktor: Prof. Dr. Thomas Köhler

Standort Mommsenstraße:

Telefon: +49 351 463-35011

Fax: +49 351 463-34612

Standort Weberplatz:

Telefon: +49 351 463-32772

Fax: +49 351 463-34963

E-Mail: medienzentrum@tu-dresden.de

Internet: <http://tu-dresden.de/mz>



Stand: November 2011

**FORSCHUNG +
SERVICES FÜR
LEHRE + LERNEN**

**MEDIEN
ZENTRUM**

UNSERE LEISTUNGEN

MEDIENPRODUKTION

Videoproduktion HSZ 410

- „Full Service“-Videoproduktion umfassend: Planung, Organisation, Dreharbeit, Nachbearbeitung, TV-Liveproduktion, Distribution mit den Schwerpunkten Lehre und Forschung, Image und Dokumentation
 - DVD-Authoring auf neuestem Medienstandard
 - Modellierung, Animation und Visualisierung komplexer Inhalte mit HighEnd-Grafiksystem
 - Normwandlung und Nachbearbeitung von analogen und digitalen Vorlagen
- ✉ E-Mail: mz-videoproduktion@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-32105

Audioproduktion HSZ E10

- Digitale Wort- und Musikproduktion in Mehrspurtechnik
 - Kopieren und Konvertieren von Audiomaterial aller Formate
- ✉ E-Mail: mz-audioproduktion@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-34403

MEDIENPRÄSENTATION

Geräteausleihe und Service HSZ E11

- Medientechnische Sicherstellung der Lehre
 - Betreuung und Hilfe bei Nutzung von AV-Technik in Hörsälen
 - Ausleihe von mobiler AV-Technik für Lehre und Forschung, inklusive Einweisung
 - Wartung der AV-Technik in den Hörsälen sowie Reparatur in unserer Werkstatt
- ✉ E-Mail: mz-avtech@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-36163

Veranstaltungsservice/Konferenzmanagement HSZ E10

- Technische und künstlerische Beratung bei der Planung von Veranstaltungen
 - Einrichtung und Betreuung modernster AV-Technik bei Veranstaltungen, Tagungen und Symposien
 - Einsatz multimedialer Präsentationssysteme u. deren Betreuung
 - Videoübertragung von Veranstaltungen
- ✉ E-Mail: mz-veranstaltungsservice@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-34403

Lehrraumausstattung HSZ E12

- Mediendidaktische und -technische Beratung bei Ausstattung von Räumen mit AV-Technik
 - Projektbearbeitung von Lehrraumausstattungen
- ✉ E-Mail: mz-medienplanung@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-36791

BILDUNGSFORSCHUNG UND -SERVICES

WEB 125

- Forschungs- und Entwicklungsprojekte zum Einsatz digitaler Medien in der Aus- und Weiterbildung
 - Wissenschaftliche Begleituntersuchungen (Evaluierung)
 - Usability Studien zu E-Learning-Anwendungen
 - Zentraler E-Learning-Support für die TU Dresden
 - Beratung und Unterstützung im Bereich Mediendidaktik, Content-Entwicklung und E-Assessment
 - Fortbildungsveranstaltungen und Kolloquia
 - Programmbetreuung des Multimedialfonds
- ✉ Kontakt Zentraler E-Learning-Support (OPAL)
E-Mail: elarning@tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-34942
- ✉ Kontakt Multimedialfonds der TU Dresden
E-Mail: multimedialfonds@tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-35943

MEDIEN- UND INFORMATIONSTECHNOLOGIE WEB 45

- Betreuung und Weiterentwicklung des Webportals (WebCMS) und des Forschungsinformationssystems (FIS) der TU Dresden
 - Projektentwicklung, -organisation und -consulting für interne und externe Kunden
 - Entwicklung von Webportalen für Projekte
 - Open Access (Online Veröffentlichungen als Web-Journale, Online Konferenzmanagement)
- ✉ Hotline Webportale (TUDWebCMS und Projektportale)
E-Mail: mz-nutzerberatung@tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-36081
- ✉ Hotline Forschungsinformationssystem (FIS)
E-Mail: forschungsinformationssystem@tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-39126

MEDIENDESIGN MO5

- Beratung und Forschung zur Mediengestaltung
 - 3D-Visualisierung wissenschaftlicher Inhalte
 - Usability-Analysen zum Webdesign
 - Benutzerzentrierter Entwurf und Herstellung von digitalen Informationssystemen, Websites, Multimedia, Lernplattformen, sowie E-Learning-Inhalten
- ✉ E-Mail: mz-mediendesign@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-32530

Vorlesungsaufzeichnung MO5

- Aufzeichnung und Online-Bereitstellung von Lehrveranstaltungen
- ✉ E-Mail: mz-vorlesungsaufzeichnung@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-31995

Fotoproduktion MO5

- Architektur-, Geräte-, Modell- und Makroaufnahmen sowie Fotoreportagen und -reproduktionen
- ✉ E-Mail: mz-fotoproduktion@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-35012

Medienlabor MO5

- Projektbegleitung und Workshops
 - Nutzung von Video-Schnittplätzen/Digitalisierung
- ✉ E-Mail: mz-medienlabor@groups.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-31995

MEDIENSTRATEGIEN WEB 25

- Forschung zu Social Software und Community Building
 - Forschungs- und Entwicklungsprojekte zur Integration neuer Medien
 - Strategien für Personal- und Organisationsentwicklung
 - Konzeption und Betreuung von Förderinstrumenten für E-Learning und akademische Weiterbildung
- ✉ Arbeitskreis E-Learning der LRK Sachsen
E-Mail: ak_elarning@mail.mdc.tu-dresden.de
Telefon: +49 351 463-36121
- ✉ E-Science Forschungsnetzwerk Sachsen (ES-FN):
E-Mail: Daniela.Pscheida@tu-dresden.de
- ✉ Kontaktbüro Postgraduale Weiterbildung (ESF)
E-Mail: info@q2p-sachsen.de
Telefon: +49 351 463-32902