



OTTO VON GUERICKE
UNIVERSITÄT
MAGDEBURG
FAKULTÄT FÜR
NATURWISSENSCHAFTEN

Organisation:

Prof. Dr. Claus-Dieter Ohl
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Institut für Physik

Dr. Robert Mettin
Georg-August-Universität Göttingen
Drittes Physikalisches Institut

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:
Email: kavitation2023@ovgu.de

Anmeldeadresse:

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Fakultät für Naturwissenschaften
Institut für Physik
PF 41 20
39016 Magdeburg

Tel. 0391/67 58935, 0391/67 58936
Fax 0391/67 40166

Tagungsort: Kloster Drübeck

Das Kloster Drübeck liegt an der L 85 am nördlichen Harzrand im Bundesland Sachsen-Anhalt.



Anreise mit dem Auto:

Mit dem Auto ist das Kloster am Besten über die neugebaute vierspurige B6n zu erreichen. Besucher, die aus Richtung Goslar oder Braunschweig anreisen, sollten die Abfahrt Ilsenburg benutzen und dann den Hinweisschildern in Richtung Wernigerode (L 85) bzw. den rotbraunen Schildern „Straße der Romanik“ folgen. Wenn Sie aus Richtung Osten anreisen, nehmen Sie die Abfahrt Wernigerode Nord in Richtung Elbingerode / Schierke. An der Ampelkreuzung (Hasseröder Brauerei) biegen Sie rechts in Richtung Darlingerode / Ilsenburg ab und erreichen nach ca. 5 km Drübeck.

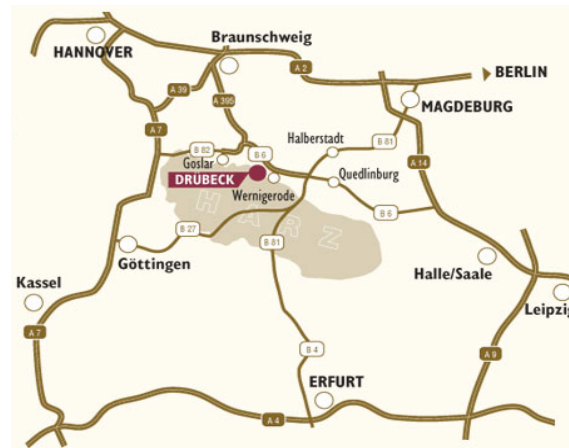
Adresse für die Navigation:

Ev. Zentrum Kloster Drübeck
Klostergarten 6
38871 Ilsenburg/ OT Drübeck

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Die Anreise mit der Bahn erfolgt bis Bahnhof Ilsenburg. Von dort ist, bei rechtzeitiger Voranmeldung an der Rezeption des Klosters, ein Taxi-Transfer möglich.

Von Wernigerode / Ilsenburg gibt es einen Busverkehr nach Drübeck (Linie 270). Die Abfahrtszeiten können unter <http://www.hvb-harz.de> abgerufen werden.

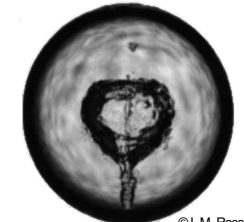


9. Workshop

Kavitation

01.11. – 03.11.2023

Kloster Drübeck



©J. M. Rosselli

www.kloster-druebeck.de
soft-matter.ovgu.de/aktuelles

Einladung

Wir laden Sie sehr herzlich zum 9. Kavitations-Workshop am Donnerstag 2. und Freitag 3.11.2023 ein. Der Workshop ist als Forum für den Informationsaustausch zwischen industriellen Anwendern und Forschenden gedacht. Hierbei werden Grundlagen und Anwendungen gleichberechtigt in kurzen Vorträgen vorgestellt und diskutiert, mit dem Ziel Kontakte zwischen den Teilnehmenden zu knüpfen. Die Themen können alle Aspekte der akustischen und hydrodynamischen Kavitation umfassen, und ebenso sind alle Anwendungsbereiche willkommen, wie z.B. Materialerosion, Reinigung, Prozesstechnik und Sonochemie, Medizintechnik, marine Themen usw.

Diese Veranstaltung findet traditionell in ungezwungener „Workshop“-Atmosphäre statt, welche sehr zum Kennenlernen und intensiven wissenschaftlichen Austausch beiträgt. Dazu treffen wir uns im Evangelischen Zentrum Kloster Drübeck, einem Tagungs- und Begegnungszentrum am Nordrand des Harzes. Das Kloster ist ein historischer Ort mit mehr als tausendjähriger Geschichte, und die Ruhe im Kloster und die „Rundumversorgung“ des Tagungszentrums sind ideal für die Ziele der Tagung.

Es ist außerordentlich erwünscht, dass Sie einen Vortrag einreichen! Am Nachmittag des ersten Vortragstages werden wir – auch im November – wieder zu einer Wanderung in der schönen Umgebung oder einer Klosterbesichtigung anregen.

Es würde uns freuen, wenn Sie am Workshop teilnehmen und mit Ihrem Beitrag, Ihren Fragen und Ihrem Wissen zu seinem Erfolg beitragen könnten.

Dr. Claus-Dieter Ohl (Otto-von-Guericke Universität, Magdeburg)

Dr. Robert Mettin (Georg-August Universität, Göttingen)

Anmeldung per Email:

Bitte melden Sie sich an per Email unter kavitation2023@ovgu.de

Fügen Sie gegebenenfalls Ihrer Anmeldung eine Kurzfassung Ihres Beitrages bei. Alle Kurzfassungen werden Ihnen in gebundener Form als Begleitmaterial für den Workshop bereitgestellt. Die Kurzfassung sollte folgenden Inhalt haben: Titel, Autor/en, Anschrift der Institution/en, Textkörper (max. 1 DIN-A4-Seite). Eine Word-Vorlage für Anmeldung und Kurzfassung wird bereitgestellt unter:

soft-matter.ovgu.de/aktuelles/kavitationsworkshop+2023.html

Programm des Workshops

Mittwoch, den 01.11.2023

- **Anreise**
(ab 14 Uhr)

18:15 Uhr - **Abendessen**



Donnerstag, den 02.11.2023

8:50 Uhr - **Begrüßung**

9:00 Uhr - **Vortragssitzungen 1+2**

13:00 Uhr - **Mittagessen**

14:00 Uhr - **Wanderung**

16:30 Uhr - **Vortragssitzung 3**

18:15 Uhr - **Abendessen**

19:30 Uhr - **Abenddiskussion**



Freitag, den 03.11.2023

9:00 Uhr - **Vortragssitzungen 4+5**

12:30 Uhr - **Mittagessen**

13:30 Uhr - **Vortragssitzung 6**

14:30 Uhr - **Abschlussworte**

15:15 Uhr - **Abreise**

Wichtige Termine

Anmeldung von Beiträgen und verbindliche Anmeldung:	16.08.2023
Information zum Workshop-Programm an alle Teilnehmer:	13.09.2023

Kosten des Workshops

Übernachtung (pro Person und Tag):	
Einzelzimmer je Nacht	79,00 €
Doppelzimmer je Nacht	121,00€
Verpflegungskosten (pro Person und Tag):	
Frühstücksbuffet	inkl.
Mittagsbuffet	17,00 €
Abendbrot	14,00 €
Tagungspauschale (pro Person): Abhängig von Teilnehmeranzahl	
	35,00 €

Für die Vorbereitung unseres Workshops benötigen wir Ihre verbindliche Anmeldung bis zum **16.08.2023**.

Die Kosten für den Workshop sind unmittelbar während des Workshops im Kloster Drübeck zu entrichten.

Bitte berücksichtigen Sie, dass die Buchung von Unterkunft und Mahlzeiten ab 06.09.2023 verbindlich ist. Nachträgliche Änderungen bzw. Stornierungen sind nur direkt beim **Kloster Drübeck** möglich über:

Rezeption: Tel: 039452-94-334, Fax: 039452-94-351
E-Mail: reservierung@kloster-druebeck.de

Bitte geben Sie folgendes Kennwort an:

Kavitations-Workshop (OVGU01.11.-03.11.2023)