



Institut für Planetare Geodäsie
Kustodie



Landesverein Sachsen e.V.



Landesgruppe Sachsen



Sektion
Dresden



Fakultät Geoinformation



Staatsbetrieb
Geobasisinformation und
Vermessung Sachsen



Institut für Markscheidewesen und Geodäsie

STAATLICHE
KUNSTSAMMLUNGEN
DRESDEN

Mathematisch-Physikalischer Salon



Landesverband Sachsen



Foto:
Landesamt für
Denkmalpflege,
Wolfgang Junius

Station
FICHELBERG
der
Mittleuropäischen
Gradmessung
1864

Für weitere Fragen und Informationen:
DVW Sachsen e.V.
Tel.: 0351 8283 3104
Rainer.Nitzsche@geosn.sachsen.de

www.gradmessung-sachsen-2012.de

1. Juni 2012

Die Teilnahme an der Führung durch die Kustodie, am Festkolloquium und der Abendveranstaltung sind kostenfrei.

Ab **17:00 Uhr** ist der Besuch des **Lohrmann-Observatoriums** im Beyer-Bau der TU Dresden möglich. Das Programm enthält einen Besuch des Planetariums und Erläuterungen am großen Refraktor.

Zwei Gruppen zu 20 Personen können an dieser Veranstaltung teilnehmen. Es wird um Anmeldung gebeten.

Anmeldungen Lohrmann-Observatorium an:

DVW Sachsen e.V.

Olbrichtplatz 3

01099 Dresden

Tel.: 0351 8283 3104

Rainer.Nitzsche@geosn.sachsen.de

2. Juni 2012

Für die **Fachkonferenz am 2. Juni 2012** wird eine **Teilnahmegebühr von 10 Euro** erhoben. Ein Mittagimbiss und Getränke werden angeboten.

Für Studenten ist der Eintritt frei.

Es wird um **Anmeldung bis 15. Mai 2012** gebeten, die **durch Überweisung der Gebühr** auf das Konto

DVW Sachsen e.V.:

BLZ: 850 900 00, Dresdner Volksbank Raiffeisenbank

Konto: 3117971006

Zweck: 2012, Fachkonferenz, Name

möglich ist.



150 JAHRE GRADMESSUNG
IN SACHSEN



150 Jahre Gradmessung in Sachsen

Einladung zu Festkolloquium und Fachkonferenz

150 Jahre Gradmessung in Sachsen

1./2. Juni 2012

Technische Universität Dresden

► www.gradmessung-sachsen-2012.de

Führung

durch die Kustodie der TU Dresden
Zellescher Weg 17, Eingang A, Erdgeschoss

**11:00 Uhr und
12:15 Uhr**

**Sammlungen und Geschichte
der TU Dresden**

Dr. Klaus Mauersberger

Anmeldung für Kustodie erforderlich:

DVW Sachsen e.V.
Olbrichtplatz 3
01099 Dresden

Tel.: 0351 8283 3104

Rainer.Nitzsche@geosn.sachsen.de



© Technische Universität Dresden, Kustodie

Technische Universität Dresden, Hörsaalzentrum,
Hörsaal HSZ 04, Bergstraße 64

14:00 Uhr

14:00 Uhr **Eröffnung**

14:10 Uhr **Vom Projekt zur Wissenschaftsorgani-
sation: Die Mitteleuropäische
Gradmessung etabliert die internatio-
nale Zusammenarbeit in der Geodäsie**

Prof. Wolfgang Torge, Hannover

14:50 Uhr **August Nagel und der sächsische
Beitrag zur Mitteleuropäischen
Gradmessung**

Prof. Reinhard Dietrich, Dresden

15:30 Uhr **Aktuelle Arbeiten der Internationalen
Assoziation für Geodäsie als Nachfolge-
organisation der Mitteleuropäischen
Gradmessung**

Prof. Hermann Drewes, München

gegen

16:15 Uhr **Empfang bei Getränken und Gebäck.**

17:00 Uhr **Besuch des Lohrmann-Observatoriums
der Technischen Universität Dresden
*siehe Anmeldung***



**150 JAHRE GRADMESSUNG
IN SACHSEN**

Technische Universität Dresden, Hörsaalzentrum,
Hörsaal HSZ 04, Bergstraße 64

09:00 Uhr

09:00 Uhr **Eröffnung**

1. In zwei **Überblicksvorträgen** werden die
gesellschaftlichen und naturräumlichen
Voraussetzungen für die erfolgreiche Aus-
führung der Gradmessung im Königreich
Sachsen beleuchtet.

2. Fünf Vorträge zur **Gradmessung und
Triangulierung in Sachsen** stellen die
sächsischen Gradmessungskommissare vor,
beleuchten ihre Arbeit in den internationa-
len Gremien und die Basismessung.

12:30 -13:30 Uhr **Mittagspause *siehe Anmeldung***

3. Wirkungen auf die Entwicklung des Ver-
messungswesens werden in vier Vorträgen
behandelt: von der Stadtvermessung in
Leipzig spannt sich der Bogen zur Bergbau-
vermessung im Freiburger Revier und über
die Herstellung der Messtischblätter bis zur
späteren Nutzung der Nagelschen Punkte
und ihrem aktuellen Status als technische
Denkmale.

4. Den internationalen Charakter der
Gradmessung stellen zwei Vorträge vor,
die sich mit der Entwicklung der
Bayerischen Erdmessungskommission bis
in die Gegenwart und der Gradmessung in
Südafrika befassen.

gegen 16:30 Uhr **Ende der Veranstaltung**