

## Wissenschaftliches Kolloquium

### **Kaufmanns-Rechenbücher und mathematische Schriften der frühen Neuzeit**

#### **Veranstalter:**

- Adam-Ries-Bund e.V.
- Stadtverwaltung Annaberg-Buchholz
- Landratsamt Erzgebirgskreis
- Fakultät für Mathematik der TU Chemnitz

#### **Tagungsort:**

Haus des Gastes „Erzhammer“  
Buchholzer Straße 2  
09456 Annaberg-Buchholz

#### **Anmeldung und Organisation:**

Adam-Ries-Bund e.V.  
Prof. Dr. Rainer Gebhardt  
PSF 100 102  
09441 Annaberg-Buchholz

Tel: +49 37 33 22 186

Fax: +49 37 33 42 90 87

E-mail: [info@adam-ries-bund.de](mailto:info@adam-ries-bund.de)

Internet: [www.adam-ries-bund.de](http://www.adam-ries-bund.de)

#### **Tagungsbüro:**

Bis 14.04.2011:

Adam-Ries-Bund e.V., Johannisgasse 23,  
09456 Annaberg-Buchholz  
Di–So: 10.00–16.00 Uhr und  
nach Vereinbarung.

Ab 15.04.2011: 8.30 Uhr am Tagungsort

---

Um Anmeldung wird gebeten!

## **Programm: Freitag, den 15.04.2011**

- 09.00 Registrierung der Teilnehmer
- 09.30 Eröffnung  
*Prof. Dr. Rainer Gebhardt,*  
Vorsitzender des Adam-Ries-Bundes e.V.  
*Oberbürgermeisterin Barbara Klepsch,*  
Stadt Annaberg-Buchholz  
*Landrat Frank Vogel,*  
Landratsamt Erzgebirgskreis  
*Prof. Dr. Dieter Happel,* Dekan der Fakultät  
für Mathematik, TU Chemnitz

Moderation: Prof. Dr. Dieter Happel, Chemnitz

- 10.00 *Prof. Dr. Menso Folkerts, München:*  
Die Mathematik im sächsisch-thüringischen  
Raum im 15. und 16. Jahrhundert
- 10.40 *Prof. Dr. Bernd Rüdiger, Markranstädt:*  
Abraham Ries(1533?–1604) und sein Werk:  
Angehöriger einer neuen Generation mit den  
Problemen und Lösungen ihrer Zeit
- 11.10 Pause

Moderation: Prof. Dr. Menso Folkerts, München

- 11.40 *Prof. Dr. Andreas Kühne, München:* Andreas  
Helmreich – ein in Halle an der Saale tätiger Re-  
chenmeister und Visierer des 16. Jahrhunderts
- 12.10 *Manfred Weidauer, Sömmerda:*  
Nikolaus Felner – Streitbarer Bürger von Erfurt  
und Rechenmeister
- 12.40 Mittagspause

Moderation: Prof. Dr. Andreas Kühne, München

- 14.30 *Prof. Dr. Stefan Deschauer, Dresden:*  
Einige Bemerkungen zu den mathematischen  
Quellen für den elsässischen Kaufhandel im 16.  
Jahrhundert
- 15:00 *Stefan-Harald Kaufmann, Bonn:*  
Die Werke von Claude Mydorge
- 15:30 *Gerhard Brey, Tunbridge Wells (UK):*  
Überlegungen zu einer Prosopographie der  
Rechenmeister
- 16:00 Diskussion zur Rechenmeister-Plattform

#### **Manufaktur der Träume**

- 16.30 Rundgang durch die neue Ausstellung
- 18.30 Empfang durch die Oberbürgermeisterin der  
Berg- und Adam-Ries-Stadt Annaberg-Buchholz,  
*Barbara Klepsch*

## **Samstag, den 16.04.2011**

Moderation: Prof. Dr. Wolfgang Kaunzner, Regensburg

- 09.30 *OStD a.D Rudolf Haller, München:*  
*VALENTIN MENNHER, sein Leben und seine  
Werke*
- 10.00 *Prof. (em.) Dr. Dr. h. c. Ivo Schneider, München:*  
Matthias Bernegger, der rechnende Humanist
- 10.30 *Prof. Dr. Rainer Gebhardt, Chemnitz:*  
Zum ersten Rechenbuch von Simon Jacob
- 11.00 Pause

Moderation: Prof. Dr. Dr. h.c. Ivo Schneider, München

- 11.20 *Prof. Dr. Dr. Georg Schuppener, Plzen (CZ):*  
Anthonius Schultzes „Arithmetica Oder  
Rechenbuch“
- 11.50 *Dipl.-Ing. Richard Hergenhahn, Unna:*  
Wilhelm Schey(1560-1611), Schreib- und  
Rechenmeister zu Solothurn und sein  
Rechenbuch
- 12.20 *Dr. rer. nat. habil. Eberhard Schröder,*  
*Hirschberg:* Die Bamberger mathematische  
Handschrift und deren Beziehungen zum  
Algorismus Ratisbonensis und zum Bamberger  
Rechenbuch von Ulrich Wagner 1483
- 12:50 Mittagspause

Moderation: Prof. Dr. Bernd Rüdiger, Markranstädt

- 14.20 *Dr. Ina Prinz, Bonn:*  
Rechenbücher der frühen Neuzeit in der  
bibliophilen Sammlung des Arithmeums
- 14.50 *Dr. Elena Roussanova, Hamburg:*  
Rechnen für Kaufleute und kaufmännische  
Aufgaben in der „Arifmetika“ (Moskau 1703) von  
Leontij Magnickij
- 15.20 *Prof. Ulrich Reich, Bretten:*  
Das Algebrabuch "The Whetstone of Witte"  
1557 von Robert Recorde
- 15.50 Pause

Moderation: Prof. Dr. Stefan Deschauer, Dresden

- 16.20 *Prof. Dr. Wolfgang Kaunzner, Regensburg:*  
Über Stephan Brechtel den Älteren und die  
Mathematik
- 16.50 *Dr. Martin Hellmann, Wertheim:*  
»Drachengalle wird ihr Wein sein« - Peter von  
Jülich über Messfehler, Maßeinheiten und deren  
politische Brisanz

## Samstag, den 16.04.2011

- 17.20 *Uhrmachermeister Egon Weißflog, Schwarzenberg:*  
Erasmus Reinhold: „Von dem Marscheiden“
- 17.50 Diskussion
- 19.30 Möglichkeit zum Besuch eines Konzertes im Eduard-von-Winterstein-Theater


## Sonntag, den 17.04.2011

- Moderation: Prof. Ulrich Reich, Bretten
- 09.30 *Dr. Karl Röttel, Eichstätt:*  
Christoph Scheiner (1575–1650)
- 10.00 *Dr. Harald Gropp, Wiesbaden:*  
Joseph Justus Scaliger (1540–1609) - die „andere Kalenderreform“
- 10.30 *Dr. Dieter Launert, Heide:*  
Caspar Thierfelder und Nicolaus Reimers Ursus' *Fundamentum Astronomicum*
- 11.00 Pause

Moderation: Prof. Dr. Rainer Gebhardt, Chemnitz

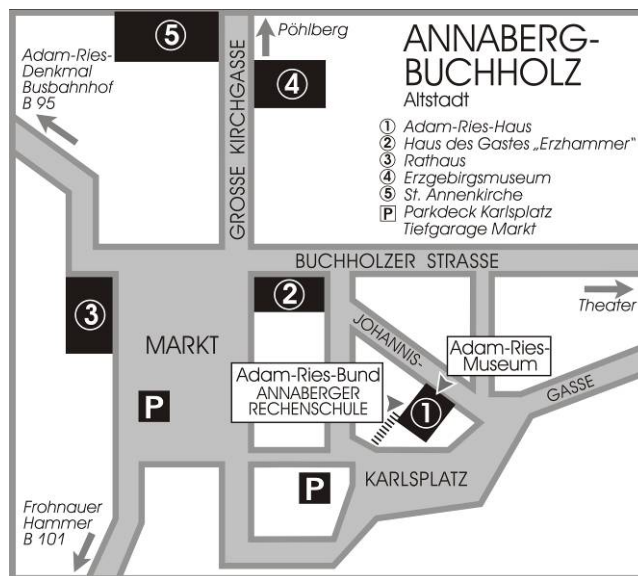
- 11.20 *Prof. Dr. Stefan Deschauer, Dresden:*  
Die Rechenbücher Johann Schreckenbergers und Georg Höflins für das Elsass des 16. Jahrhunderts
- 11.50 *Jens Ulf-Møller, PhD, Lingby (DK)*  
The 'Welsche Praktik' in an Italian Arithmetic Manuscript, Columbia University X511.AL3, and in Tartaglia's *La Prima Parte del General Trattato di nvmeri...* (1556)
- 12:20 Abschluss
- 14:00 Möglichkeit des Besuches des Adam-Ries-Hauses
- 19.00 Möglichkeit zum Besuch des Eduard-von-Winterstein-Theaters: „Carmen“

Mit freundlicher Unterstützung der:

 Sparkassenstiftung  
Annaberg

Stand: 02.April 2011 Änderungen vorbehalten

## Lage des Veranstaltungsortes:



### Gebühren:

Für die gesamte Tagung (15.–17.04.2011): 15,00 €  
Ermäßigt für Mitglieder des Adam-Ries-Bundes e.V. und Studenten: 10,00 €  
Gebühr für die Teilnahme an nur einem Tag: 6,00 €, ermäßigt 4,00 €

Die schriftliche Dokumentation der Vorträge liegt zur Tagung gedruckt vor und kann dort zum Subskriptionspreis von 15,00 € erworben oder vorab bestellt werden. (Späterer Preis voraussichtlich 18,00 €)

### Übernachtungen:

Unterkünfte werden vermittelt durch:  
Tourist-Information Annaberg-Buchholz  
Buchholzer Straße 2 (Fußgängerzone)  
09456 Annaberg-Buchholz  
E-Mail: [tourist-info@annaberg-buchholz.de](mailto:tourist-info@annaberg-buchholz.de)  
Telefon: +49 3733 /19433 Fax: +49 3733 /425185  
Mo–Fr: 10.00–18.00 Uhr, Samstag: 10.00–13.00 Uhr

Online unter: [www.annaberg-buchholz.de](http://www.annaberg-buchholz.de)

Aktuelles Programm unter [www.adam-ries-bund.de](http://www.adam-ries-bund.de)

# Einladung

zum wissenschaftlichen  
Kolloquium

15.–17. April 2011  
Annaberg-Buchholz



**Kaufmanns-Rechenbücher  
und  
mathematische Schriften  
der frühen Neuzeit**