

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

Internet: 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

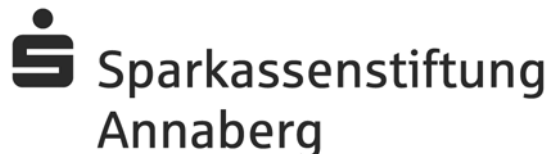
- 17.20 *Uhrmachermeister Egon Weißflog, Schwarzenberg:*
Erasmus Reinhold: „Von dem Marscheiden“
- 17.50 Diskussion
- 19.30 Möglichkeit zum Besuch eines Konzertes im Eduard-von-Winterstein-Theater

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

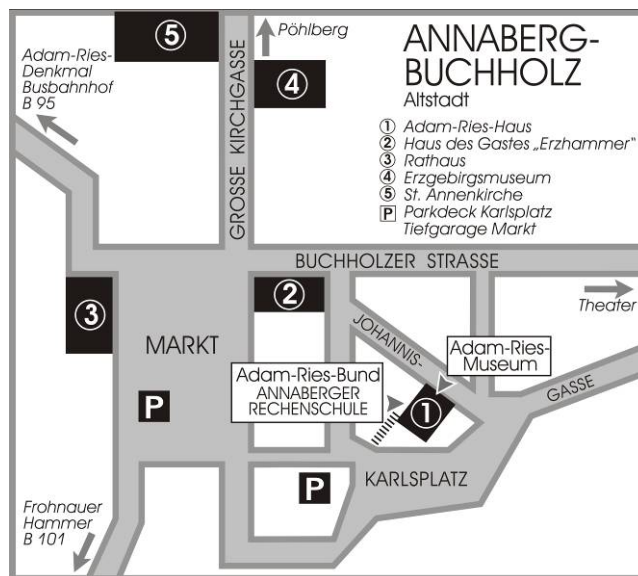
- Moderation: Prof. Dr. Rainer Gebhardt, Chemnitz
- 11.20 *Prof. Dr. Stefan Deschauer, Dresden:*
Die Rechenbücher Johann Schreckenbergers und Georg Höflins für das Elsass des 16. Jahrhunderts
- 11.50 *Jens Ulf-Møller, PhD, Lingby (DK)*
The 'Welsche Praktik' in an Italian Arithmetic Manuscript, Columbia 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:



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
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

Aktuelles Programm unter www.adam-ries-bund.de

Einladung

zum wissenschaftlichen
Kolloquium

15.–17. April 2011
Annaberg-Buchholz



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