

Wissenschaftliches Kolloquium

Rechenmeister und Mathematiker 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
Johannissgasse 23
09456 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 20.04.2017:

Adam-Ries-Bund e.V., Johannissgasse 23,
09456 Annaberg-Buchholz
Di–Sa: 10.00–16.00 Uhr und
So: 12.00–16.00 Uhr.

Ab 21.04.2017, 8.30 Uhr: am Tagungsort

Programm:

Freitag, den 21.04.2017

- 09.00 Registrierung der Teilnehmer
- 09.30 Eröffnung
Prof. Dr. Rainer Gebhardt,
Vorsitzender des Adam-Ries-Bundes e.V.
Oberbürgermeister Rolf Schmidt,
Stadt Annaberg-Buchholz
Landrat Frank Vogel,
Landratsamt Erzgebirgskreis
Prof. Dr. Christoph Helmberg, Dekan der
Fakultät für Mathematik, TU Chemnitz

- Moderation: Prof. Dr. Christoph Helmberg,
- 10.00 *Prof. Ulrich Reich, Bretten:*
Philipp Melanchthon (1497–1569) und sein
Einsatz für die Mathematik
- 10.30 *Prof. Dr. Andreas Kühne, München:*
Jörg Glockendons „Von der Kunnst Perspectiva“
(1509) als erstes Werk der Perspektivliteratur im
deutschsprachigen Raum
- 11.00 Pause

- Moderation: Prof. Dr. Andreas Kühne
- 11.30 *Prof. Dr. Oliver Pfefferkorn, Mannheim*
Das "Chronick-Rechenbuch" von Andreas Brüll
- 12.00 *Prof. Dr. Stefan Deschauer, Dresden:*
Über ein anonymes Tabellenbüchlein
(Königsberg 1525) und seinen Verfasser
- 12.30 Mittagspause
- Möglichkeit zum Besuch der Annenkirche

- Moderation: Prof. Ulrich Reich
- 15.00 *Prof. Dr. Menso Folkerts, München:*
Peter Apian und eine Algebra-Handschrift
- 15.30 *Prof. Dr. Barbara Schmidt-Thieme, Hildesheim:*
Rechenmeister und Rechenkünste in Hildesheim
- 16.00 *Prof. Dr. Rainer Gebhardt, Chemnitz:*
Hermann Gülfferich als Verfasser von
Rechenbüchern
- 16.30 Pause

Freitag, den 21.04.2017

- Moderation: Prof. Dr. Oliver Pfefferkorn
- 17.00 *OStD a.D. Rudolf Haller, München,*
Prof. Dr. Alfred Holl, Nürnberg:
Zwei Rätsel aus ANTON NEUDÖRFFERS
Grosser Arithmetic
- 17:30 *Dipl.-Ing. Richard Hergenhahn, Unna:*
Nicolaus Werners Rechenbuch 1569 Plagiat und
Eigenleistung – eine Analyse
- Ende 18:00
- 18.30 **Zum 525. Geburtstag von Adam Ries**
Empfang durch den Oberbürgermeister der
Berg- und Adam-Ries-Stadt Annaberg-Buchholz

Samstag, den 22.04.2017

Öffentliche Sektion zum 525. Geburtstag

- Moderation: Prof. Dr. Stefan Deschauer
- 09.30 *Prof. Dr. Rainer Gebhardt, Chemnitz:*
Adam Ries und seine Rechenbücher
- 10.00 *Prof. Dr. Menso Folkerts, München:*
Adam Ries´ Coß und die Algebra
- 10.30 *Prof. Dr. Bernd Rüdiger, Markranstädt:*
Adam Ries d. Ä. und dessen Söhne als
Rechenmeister und Mathematiker sowie die
Wandlungen im 16. Jahrhundert
- 11.00 Pause
- Moderation: Prof. Dr. Dr. h.c. Ivo Schneider
- 11.20 *Manfred Weidauer, Sömmerda:*
Rechenpfennige Annaberger Personen
- 11.50 *Uhrmachermeister Egon Weißflog, Raschau:*
Der Buchholzer Instrumentenmacher Josua
Habermehl
- 12.20 *Prof. Dr. Gunnar Berg, Halle:*
„Nimm die Prob“ – Bemerkungen zur Teilerprobe
bei den Rechenmeistern der Frühneuzeit
- 12:50 Mittagspause
- Moderation: Prof. Dr. Alfred Holl
- 14.20 *Dipl.-Math. Dieter Bauke, Gera:*
Rechnen lernen in Gera 1600–1650
- 14.50 *Dr. Ingrid Hupp, Koblenz:*
Kaspar Schotts Rechenbüchlein
- 15.20 *OStD. a.D. Jürgen Kühl, Tremsbüttel:*
Recheneinschreibebücher
- 15.50 Pause

Samstag, den 22.04.2017

Moderation: Prof. Dr. Barbara Schmidt-Thieme

16.20 *Dr. Martin Hellmann, Wertheim:*

Opus artificiosum de mensuratione liquorum.
Ein lateinischer Visiertraktat aus der Kartause
Grünau im Spessart

16.50 *Dipl.-Lehrer Stefan Kratochwil, Jena:*

Der Algorismus prosaycus des Cristannus de
Prachaticz. Eine Einordnung des Werks und
seines Verfassers in den historischen Kontext

17.20 *Harald Gropp, Heidelberg:*

Johannes und Sebastian Virdung am Hof des
Heidelberger Kurfürsten

17.50 Diskussion

19.00 Die Reformation im Erzgebirge – Veranstaltung
im Erzgebirgsmuseum Annaberg-Buchholz

Sonntag, den 23.04.2017

Moderation: Prof. Dr. Menso Folkerts

09.30 *Doz. em. Christoph A. Schwengeler,
Worblaufen (CH):*

Claude Gaspard Bachet de Méziriac – Humanist
und Mathematiker

10.00 *Dr. Ad Meskens, Antwerpen (B):*

Peter Heyns: leaving the Market Place of the
World

10.30 *Jens Ulf-Møller, PhD, Lyngby (DK)/New York (US):*

Estienne de la Roche Larismethique
nouvellement composee. Lyon, 1520, and
Second Edition 1538.

11.00 Pause

Moderation: Prof. Dr. Rainer Gebhardt

11.20 *Prof. Dr. Alfred Holl, Nürnberg,*

Prof. Dr. Per Flensburg, Trollhättan (S):

Das älteste gedruckte schwedische Rechenbuch
(Aegidius Aurelius, Arithmetica, Uppsala 1614)

11.50 *Prof. Dr. Stefan Deschauer, Dresden:*

Über eine geometrische Abhandlung des
Christophorus Falconius (Königsberg 1552)

12:20 *Prof. Dr. h.c. Ivo Schneider, München*

Wehrbau und Geschützwesen als Anwendungs-
beispiele der von Rechenmeistern gelehrt
Fertigkeiten

12:50 Abschluss

14:00 Möglichkeit des Besuches des Adam-Ries-
Hauses

Lage des Veranstaltungsortes:



Gebühren:

Für die gesamte Tagung (21.–23.04.2017): 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 Subskrip-
tionspreis von 15,00 € erworben oder vorab bestellt
werden. (Späterer Preis voraussichtlich 20,00 €)

Übernachtungen:

Unterkünfte werden vermittelt durch:

Tourist-Information Annaberg-Buchholz

Buchholzer Straße 2

09456 Annaberg-Buchholz

E-Mail: tourist-info@annaberg-buchholz.de

Telefon: +49 3733 /19433 Fax: +49 3733 /425185

Mo–So: 10.00–18.00 Uhr

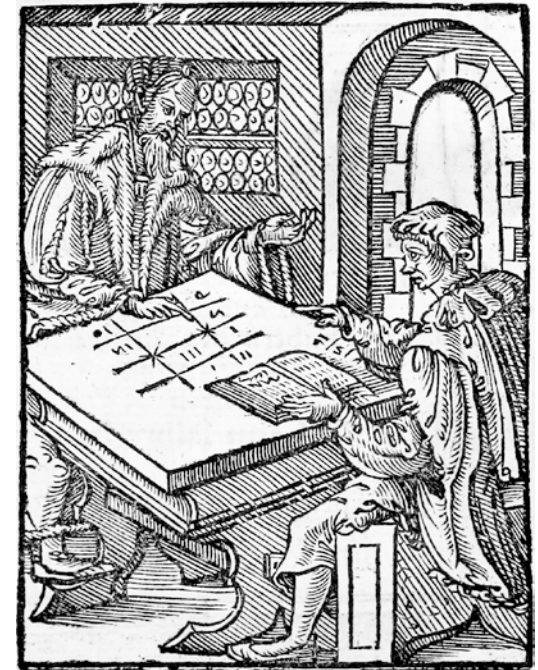
Online unter: www.annaberg-buchholz.de

525. Geburtstag von Adam Ries

Einladung

zum wissenschaftlichen
Kolloquium

Rechenmeister und Mathematiker der frühen Neuzeit



21.–23. April 2017
Annaberg-Buchholz