

## 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](mailto:info@adam-ries-bund.de)

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

---

Um Anmeldung wird gebeten!

## 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 und sein Einsatz für die  
Mathematik
- 10.30 *Prof. Dr. Andreas Kühne, München:*  
Neue Forschungen zu Leben und Werk des  
Rechenmeisters Andreas Helmreich
- 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 Gölfferrich als Verfasser von  
Rechenbüchern
- 16.30 Pause

---

Stand: 30. Oktober 2016 Änderungen vorbehalten

### 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 Arithmetica
- 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' Söhne als Rechenmeister – Neue  
Quellen und Einblicke
- 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 Instrumentenmacher Josua Habermehl aus  
Buchholz
- 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 Kühn, Tremsbüttel:*  
Beobachtungen bei der Durchsicht von  
Recheneinschreibebüchern (1550–1850)
- 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 Christann de  
Prachaticz (vor 1370 bis 1439)
- 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 (1537–1598), ein Antwerpener  
Rechenmeister auf der Flucht
- 10.30 *Jens Ulf-Møller, PhD, Lyngby (DK)/New York (US):*  
Estienne de la Roche's Larismetique 1520,  
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. Dr. h.c. Ivo Schneider, München*  
Wehrbau und Geschützwesen als Anwendungs-  
beispiele der von Rechenmeistern gelehrt  
Fertigkeiten
- 12:40 Abschluss
- 14:00 Möglichkeit des Besuches des Adam-Ries-  
Hauses

**Lage des Veranstaltungsortes:**



**Gebühren:**

Für die gesamte Tagung (21.–24.04.2017): 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](mailto: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](http://www.annaberg-buchholz.de)**

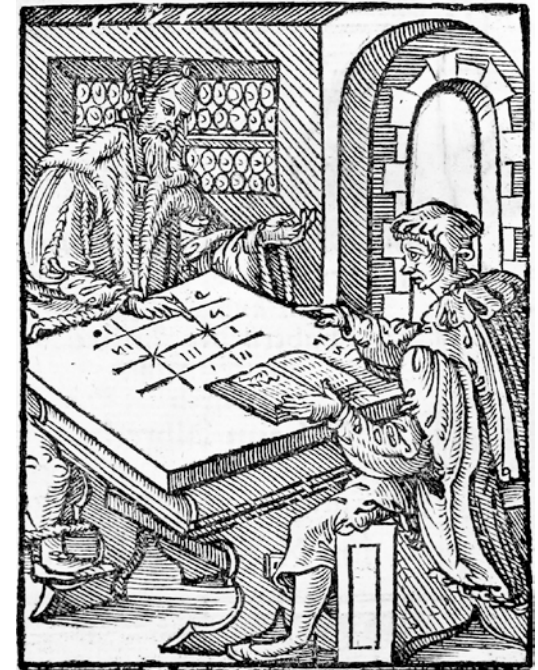
Aktuelles Programm unter [www.adam-ries-bund.de](http://www.adam-ries-bund.de)

525. Geburtstag von Adam Ries

# Einladung

zum wissenschaftlichen  
Kolloquium

## Rechenmeister und Mathematiker der frühen Neuzeit



21.–23. April 2017  
Annaberg-Buchholz