

Commandino, F. (1566): Apollonii Pergaei Conicorum libri quattuor

Wechseln zu: [Navigation](#), [Suche](#)

Commandino (1566): [Apollonios von Perge](#), [Pappos von Alexandria](#), [Eutocius von Ascalon](#), [Serenus von Anzi](#) und [Federico Commandino](#); APOLLONII PERGÆI CONICORVM LIBRI QVATTVOR – Vnà cvm Pappi Alexandrini lemmatibvs et commentariis Evtocii Ascalonitæ. Sereni Antinsensis philosophi libri dvo nvnc primvm in Ivcem editi. Quæ omnia nvper Federicvs Commandinus Vrbinas mendis quamplurimis expurgata è Græco conuertit, & commentariis illuftrauit.; Hrsg.: [Federico Commandino](#); Verlag: [Ex Officina Alexandri Benatii](#); [Web-Link 0](#), [Web-Link 1](#), [Web-Link 2](#), [Web-Link 3](#); 1566; Quellengüte: 5

Inhaltsverzeichnis

- [1 Attribute](#)
- [2 BibTeX](#)
- [3 Zitiert durch](#)
- [4 Ausschnitte](#)
- [5 Quellen](#)

1 Attribute

Kürzel	Commandino (1566)
Quellenart	Buch
Autor(en)	Apollonios von Perge , Pappos von Alexandria , Eutocius von Ascalon , Serenus von Anzi , Federico Commandino
Herausgeber	Federico Commandino
Titel	APOLLONII PERGÆI CONICORVM LIBRI QVATTVOR
Untertitel	Vnà cvm Pappi Alexandrini lemmatibvs et commentariis Evtocii Ascalonitæ. Sereni Antinsensis philosophi libri dvo nvnc primvm in Ivcem editi. Quæ omnia nvper Federicvs Commandinus Vrbinas mendis quamplurimis expurgata è Græco conuertit, & commentariis illuftrauit.
Verlag	Ex Officina Alexandri Benatii
URL	https://archive.org/details/apolloniipergai00apol , https://books.google.de/books?id=CrcxNUo1QFkC , https://books.google.de/books?id=MwOR-9pUPqYC , https://books.google.de/books?id=rHs3p-fhCDcC
Sprache	Lateinisch
Jahr	1566

Datum 1566

Quellengüte 5

2 BibTeX

```
@book{GlossarWiki:Commandino:1566,  
  author = {von Perge, Apollonios and von Alexandria, Pappos and von  
Ascalon, Eutocius and von Anzi, Serenus and Commandino, Federico},  
  editor = {Commandino, Federico},  
  title = {{Apollonii Pergaei Conicorum libri quattuor -- Vna cum Pappi  
Alexandrini lemmatibus et commentariis Evtocii Ascaloniae. Sereni  
Antinsensis philosophi libri duo nunc primum in lucem editi.}},  
  publisher = {Ex Officina Alexandri Benatii},  
  year = {1566},  
  url =  
{https://archive.org/details/apolloniipergai00apol,https://books.google.d  
e/books?id=CrcxNUo1QFkC, https://books.google.de/books?id=MwOR-9pUPqYC,  
https://books.google.de/books?id=rHs3p-fhCDcC},  
  quality = {5},  
  note = {}  
}
```

3 Zitiert durch

[anzeigen/verbergen]

Memus, I.B. (1537): Apollonii Pergei Philosophi, Mathematicique Excellentissimi Opera

...

4 Ausschnitte



Konika, Band 1, Satz 20 (Behauptung, lateinisch);
Screenshot aus
<https://books.google.de/books?id=CrcxNUo1QFkC>

Übersetzung von Konika, Band 1, Satz 20 (*Balsam (1861)*)'

Die Quadrate zweier Ordinaten, die an denselben Durchmesser einer Parabel gezogen sind, verhalten sich wie die Abschnitte desselben vom Scheitel bis zu den Fusspunkten.^[1]

Commandino war nach Memus (1537)^[2] (Band 1 bis 4) und Maurolico (1548)^[3] (Band 1 bis 6) der Dritte, der Bücher (Band 1 bis 4) der Conica von Apollonios ins Lateinische übersetzte und der Zweite, der die

Übersetzung als gedrucktes Buch herausgebrachte. Maurolicus Werk wurde erst 80 Jahre nach dessen Tod publiziert. Es enthält zusätzlich auch noch Übersetzungen der Anmerkungen von **Eutocius**. Laut Fried und Unguru war Commandinus Ausgabe bis zu Beginn des 18. Jahrhunderts die Standardausgabe von Apollonios' Werk.^[4]



Konika, Band 1, Satz 20 (Behauptung, mit Markierungen);
Screenshot aus
<https://books.google.de/books?id=CrcxNUo1QFkC>

Die griechischen Wörter *τεταγμένως* und *ἀποτεμνόμεναι* des Originaltextes, aus denen sich die Begriffe **Ordinate** und **Abszisse** ableiten, übersetzt Commandinus folgendermaßen:

ordinatim (lateinisch: gliedweise, reihenweise; frag-caesar.de)

abscinduntur (von lateinisch *abscindere*: trennen, abschneiden; frag-caesar.de)

Auch Memus und Maurolico verwenden das lateinische Wort *ordinate*, um *τεταγμένως* zu übersetzen. Für das Wort *ἀποτεμνόμεναι* verwenden sie hingegen *sectio* bzw. *secare*. Das heißt, dass der Begriff *Abszisse*, der sich in den folgenden Jahren als Pendant zu *Ordinate* durchsetzte, von Commandino (und indirekt natürlich von Apollonios) geprägt wurde. (Apollonios und Commandino verwenden diesen Begriff nicht nur einmal, sondern an mehreren Stellen im Buch. Im Satz XX wird der Begriff allerdings zum erstenmal verwendet.)

5 Quellen

Balsam (1861): [Apollonios von Perge](#), [Edmond Halley](#) und [Paul Heinrich Balsam](#); Des Apollonius von Perga sieben Bücher über Kegelschnitte nebst dem durch Halley wieder hergestellten achten Buche; Band: 1; Verlag: [Verlag von Georg Reimer](#); Adresse: [Berlin](#); [Web-Link 0](#), [Web-Link 1](#), [Web-Link 2](#); 1861; [Quellengüte](#): 5 (Buch)

Memus (1537): [Apollonios von Perge](#), [Joannes Baptista Memus](#), [Bernardino Bindoni](#) und [Joannes Maria Memus](#); APOLLONII PERGEI PHILOSOPHI, MATHEMATHICIQVE EXCELLENTISSIMI OPERA – Per Doctiffimu Philofophum Ioannem Baptiftam Memum Patritium Venetum, Mathematicarumq̃ Artium in Vrbe Veneta Lectorem Publicum. De Græco in Latinum Traducta. & Nouiter Impreffa.; Hrsg.: [Joannes Baptista Memus](#); Verlag: [Impressum Venetiis](#); [Web-Link 0](#), [Web-Link 1](#); 1537; [Quellengüte](#): 5 (Buch)

Maurolicus (1654): [Apollonios von Perge](#) und [Franciscus Maurolicus](#); EMENDATION, ET RESTITVTIO CONICORVM APOLLONII PERGAEI – Nunc primùm typis excufæ, vbi primi quatuor eiuſdem Apollonij libri mendis, quibus foedè fcatebant, expurgantur, nouifque interdum demonſtrationibus illuftrantur: quintus verò fextufue liber, quorum tituli dumtaxat babebantur, maximo labore, fummaque induftria denuo reſtituuntur; Verlag: [Typis Hæredum Petri Breæ](#); Adresse: [Messina](#); [Web-Link](#); 1654; [Quellengüte](#): 5 (Buch)

Fried, Unguru (2001): [Michael N. Fried](#) und [Sabetai Unguru](#); Apollonius of Perga's Conica – Text, Context, Subtext; Reihe: [Mnemosyne](#), [Bibliotheca Classica Batava](#); Nummer: 222; Verlag: [Brill Academic Publishers](#); Adresse: [Leiden](#), [Boston](#), [Köln](#); ISBN: 90 04 11977 9, 978-9004119772; [Web-Link](#); 2001; [Quellengüte](#): 5 (Buch), S. 8

Kategorien:

Quelle:Verlag:Ex Officina Alexandri Benatii

ZitiertDurch

Quelle:Buch

Quelle:Geometrie

Diese Seite wurde zuletzt am 21. Mai 2018 um 13:22 Uhr bearbeitet.

Inhalt verfügbar unter [CC BY-SA 4.0](#).

