

Wenn wir den geozentrismus Ablehnen, finden wir uns vor der Wahl — oder nach einem anderen Zentrum der Bewegung suchen, zu dem die Reihenfolge der Verteilung der Planeten gehört, oder zugeben, dass es überhaupt kein Prinzip der Verteilung gab.

Nikolaus
Kopernikus



Biografie und Lebenslauf von
Nikolaus Kopernikus

Die grundlegende Informationen

Name: Nikolaus Kopernikus

Geburt: 19. Februar 1473 in Thorn

Erreichtes Lebensalter: 70 Jahre

Eltern: Niklas Koppernigk, Barbara Watzenrode

Ausbildung: Universitäten von Krakau, Bologna, Padua und Ferrara

Beruf: Astronom, Mathematiker

Entdeckung: Heliozentrisches Weltbild

14??: Sankt-Johannes-Schule in Thorn.

1488 - 1491: Vermutlich Besuch der Klosterschule der Brüder vom gemeinsamen Leben.

1491 - 1494: Studium der Theologie an der Universität Krakau.

1496 - 1500: Studium der Rechtswissenschaften und Astronomie an der Universität Bologna.

1501 - 1503: Studium der Rechtswissenschaften und Medizin an der Universität Padua.

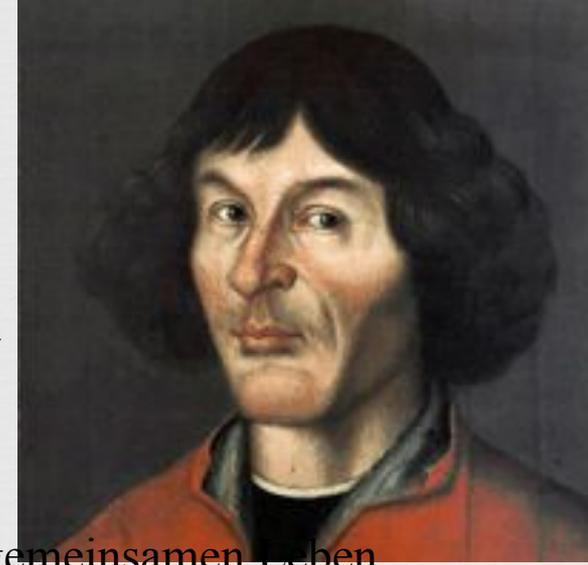
1503: Promotion im Fach Kirchenrecht an der Universität Ferrara.

ab 1503: Kopernikus arbeitet als Arzt, obwohl er sein Medizinstudium nicht abgeschlossen hat.

1507 - 1514: "Commentariolus" entsteht, ein Manuskript zum heliozentrischen Weltbild.

1543: "De Revolutionibus orbium coelestium" wird kurz vor seinem Tod veröffentlicht.

Tod: 24. Mai 1543 in Frauenburg



Die heliozentrische
Weltanschauung

ГЕЛИОЦЕНТРИЧЕСКАЯ



Nicolai Copernici

de Hypothesibus motuum caelestium

à se cons titutis

commentariolus.

Multitudinem orbium caelestium Maiores nostros
eam maxime ob causam posuisse uideo, ut apparenti
in sideribus motum sub regularitate saluarent.
Valde n. absurdum uidebatur caeleste corpus in
absolutis rotunditate non semp aequo moueri.
Fieri aut posse aduertebant, ut et compositione
atq; conuersione motuum regularium diuersimode
ad aliquem situm moueri quippam uideretur.
Id quod Calippus & Eutychus p concentricos
circulos deinceps laborantes non potuerunt.
Et his cum in motu siderum recte ratione
ad solum orbem qui circa reuoluitur sidera
uidentur, uerumtamen quod sidera motu suam
dare in sublimi, mole de cendere nobis uidentur,
quod concentricitas minime sustinet. Itaq; potius
sententia uisa est p eccentricos & epicyclos
id agi, in qua desumit maxima pars sapientum
conuentione, atq; tamen que ab Ptolemaeo et plerisque
alijs passim de his prolata fuerunt, quando ad motuum
responderent, non paruum quoq; uidebant
habere

K MS.

PHIC.

IX.

"Commentariolus

"

AD CLARISSIMUM VIRVM
D. IOANNEM SCHONE
RVM, DE LIBRIS REVOLVTIO
nū eruditissimi viri, & Mathema
tici excellentissimi, Reuerendī
D. Doctoris Nicolai Cop
pernici Torunnæi, Can
onici Varmien
sis, per quendam
Iuuenem, Ma
thematicæ
studio
sum
NARRATIO
PRIMA.

ALCINOVS.

ὅτι δ' ἔτι ἐπισημαίνεται τῆς γράμης τῶν μάλιστα φιλοσοφῶν

"Narratio Prima"



Joachim Rhetikus

16 Februar 1914- 4

Dezember 1974
dt. Mathematiker,

Astronom.

Er hatte sogar einen
größeren Verlagserfolg als
das Kopernikus-Buch selbst.