

Kepler und die Geodäsie

Vortrag von *Volker Bialas*/ München

am Donnerstag, 4. März 2010, 17:00 Uhr s.t.

Technische Universität Berlin
Institut für Geodäsie und Geoinformatik, HS H6131, Straße des 17. Juni 135

Gliederung des Vortrages

1. Internationales Astronomisches Jahr 2009
2. Die Stellung der Astronomie um 1600
und der Werdegang von Johannes Kepler (1571-1630)
3. Begriff der Geodäsie um 1600
4. Keplers Überlegungen zur Großraumvermessung
und praktisch-geodätische Arbeiten
5. Abschließende Würdigung Keplers

Entsprechende Veröffentlichungen des Vortragenden

Erdgestalt, Kosmologie und Weltanschauung.
Die Geschichte der Geodäsie als Teil der Kulturgeschichte der Menschheit.
Stuttgart: Konrad Wittwer 1982. 365 Seiten.
Vergriffen.

Vom Himmelsmythos zum Weltgesetz.
Eine Kulturgeschichte der Astronomie.
Wien: Ibero Verlag/ European University Press 1998. 463 Seiten.
(Im Buchhandel erhältlich. Preis: 42,- €.)

Johannes Kepler.
Becksche Reihe Denker 566. München: Verlag C.H. Beck 2004. 192 Seiten.
(Im Buchhandel erhältlich. 14,90 €.)

Kepler und die Geburt einer neuen Astronomie.
Sterne und Weltraum, Heft 12/2009, S. 42-52.