Personen

Dieser Beitrag zum 450-Jahr-Jubiläum Johannes Keplers konzentriert sich zeitlich, örtlich und thematisch auf den Kaiserhof zu Prag an der Schwelle des 16./17. Jahrhunderts. Die folgenden Texte ergänzen und vernetzen ohne Anspruch auf Vollständigkeit die Angaben über Tycho Brahe – Jost Bürgi [117] – Paul Guldin [119] – Johannes Kepler [120] – Karl von Liechtenstein [129] – Nikolaus «Ursus» Reimers [133] – Franz Gansneb Tengnagel [135].

Tycho de Brahe (1546-1601)

Astronom, Astrologe und Alchemist. Bedeutender Erbauer zweier Observatorien auf Hven. Sammler astronomischer Daten auf Hven. Anschliessend von 1599-1601 Kaiserlicher Mathematiker bei Rudolf II. in Prag. Weitaus bekannter als Galilei und Kepler ist vor deren Zeit der grosse Astronom Tycho Brahe (1546-1601). Geboren 1546 in Dänemark als Spross einer dänischen Hochadelsfamilie, ist dieser Baron von Knutstorp bereits als 12-Jähriger an der Universität Kopenhagen im Fach Mathematik eingeschrieben und weiss man ihn später an den Universitäten Rostock, Wittenberg und Leipzig als Student in Astronomie und Jurisprudenz. Als 14-Jähriger ist er erstaunt darüber, wie es möglich war, eine Sonnenfinsternis so genau vorherzusagen; 1572 dokumentiert er eine Supernova, was ihn weltberühmt macht.

Tycho von Brahe erweist sich als reisefreudig und ist dafür bekannt, pompös aufzutreten und keiner Auseinandersetzung aus dem Weg zu gehen. Im Jahre 1574 besucht Brahe auf einer Reise zur Bestimmung seines künftigen Lebensmittelpunktes durch Deutschland und Italien Kassel mit der ersten permanent eingerichteten Sternwarte Europas. Von Landgraf Wilhelm IV. von Hessen-Kassel nimmt er zahlreiche Anregungen und Abschriften aus der damals bedeutendsten Astronomiestation mit. Nach seiner Abreise aus Kassel empfiehlt Wilhelm IV. dem dänischen König Frederik II., Tycho Brahe nach seiner Rückkehr von der Europareise in Dänemark zu unterstützen. 1575 nimmt Brahe an den Krönungsfeierlichkeiten König Rudolfs II. in Regensburg teil und trifft in Nürnberg Camerarius d. J. sowie Christian Heiden, denen der astronomische Uhrmacher Jost Bürgi bekannt ist. Wilhelms IV. Empfehlung