



Landesmuseum Württemberg [CC BY-SA]

Object:	Hahnsche Globusuhr "Stockuhr", 1780-1790
Museum:	Landesmuseum Württemberg Schillerplatz 6 0711 89 535 111 info@landesmuseum-stuttgart.de
Collection:	Kunstkammer der Herzöge von Württemberg
Inventory number:	KK rosa 85

Description

Zwischen 1780 und 1790 fertigte der aus Scharnhausen bei Stuttgart stammende Instrumentenmacher Philipp Matthäus Hahn (1739-1790) diese astronomische Tischuhr mit zwei Globen an. Hahn war neben seiner Tätigkeit als Pfarrer auch Uhren- sowie Instrumentenmacher. Er interessierte sich besonders für die Astronomie, den Aufbau des Universums und den Lauf der Sterne. Er hat rechts des Uhrengehäuses daher ein Modell des Erdglobus mit Horizont-, Äquator-, Ekliptik- und Sonnenwendekreis angebracht. Das linke Modell zeigt einen Himmelsglobus mit dem Horizontkreis, dem Ortsmeridian sowie dem Ekliptikkreis. Das besondere an dieser Uhr war, dass die Modelle durch die Mechanik der Uhr in Bewegung gebracht wurden.

[Irmgard Müsch / Julia Bischoff]

Basic data

Measurements	Höhe: 46,8 cm, Breite: 77,6 cm, Tiefe: 22,9 cm
Material / Technique	Nussbaumholz, Tannenholz, Messing, Stahl

Events

Created ...	when	1780-1790
	who	Philipp Matthäus Hahn (1739-1790)

Tags

- Wissenschaftliches Instrument

- Astronomie
- Zeitmessgerät