

Research Project

Astronomische Chronologie der Dritten Zwischenzeit in Ägypten

Third-party funded project

Project title Astronomische Chronologie der Dritten Zwischenzeit in Ägypten

Principal Investigator(s) [Gautschy, Rita](#) ;

Organisation / Research unit

Departement Altertumswissenschaften / Ägyptologie (Bickel)

Department

Project start 01.08.2013

Probable end 31.10.2014

Status Completed

Im vorliegenden Projekt werden Anwendungen der astronomischen Chronologie im Bereich der Altertumswissenschaften untersucht. Die Regionalchronologien Ägyptens, der Levante, Assyriens und Babyloniens sind durch schriftlich belegte Synchronismen miteinander verwoben. Das Ziel dieses Projekts ist, mit Hilfe

- der Analyse belegter Synchronismen,
- der Informationen aus den erhaltenen Königs- und Eponymenlisten,
- genealogischer Inschriften,
- der Inthronisationsdaten der Apis-Stiere,
- der 14C-Daten aus Palästina und Ägypten,
- der überlieferten astronomischen Beobachtungsdaten

aus diesem grossen geographischen Raum einen Beitrag zur in den letzten Jahren neu aufgeflamten Diskussion um die Chronologie der ägyptischen Dritten Zwischenzeit und den Beginn der Spätzeit (21. bis 25. Dynastie; ca. 1100 – 650 v. Chr.) zu liefern. Was die Entwicklung der Kunst anbelangt wird es immer offensichtlicher, dass die Dritte Zwischenzeit in Ägypten der Startpunkt für einige wichtige kulturelle Entwicklungen war. Um deren Ursprünge zeitlich besser verankern zu können, wird eine robuste Chronologie benötigt. Basierend auf den verfügbaren Informationen sollen mögliche absolute Chronologien der Dritten Zwischenzeit erarbeitet werden und untersucht werden, ob einerseits eine Verkürzung oder aber eine Verlängerung dieser Periode im Vergleich zur Standardchronologie eine realistische Option ist, und damit auch, ob das Thronbesteigungsjahr Ramses II. mit dem Jahr 1279 oder 1304 v. Chr. zu identifizieren ist.

Keywords Chronologie, Frühe Eisenzeit Ägypten, Palästina & Levante

Financed by

University of Basel

Add publication

Published results

3351867, Gautschy, Rita, The Tepi Shemu Feast: A Tool for Testing Chronologies of Dynasty 21 to 25?, 1874-1657 ; 1874-1665, Journal of Egyptian History, Publication: JournalArticle (Originalarbeit in einer wissenschaftlichen Zeitschrift)

Add documents

Specify cooperation partners