



Wintersemester 2017/18

Öffentlicher Abendvortrag im Rahmen der Tagung
Archäoastronomie „*Orientierung, Navigation
und Zeitbestimmung - Wie der Himmel den
Lebensraum des Menschen prägt*“



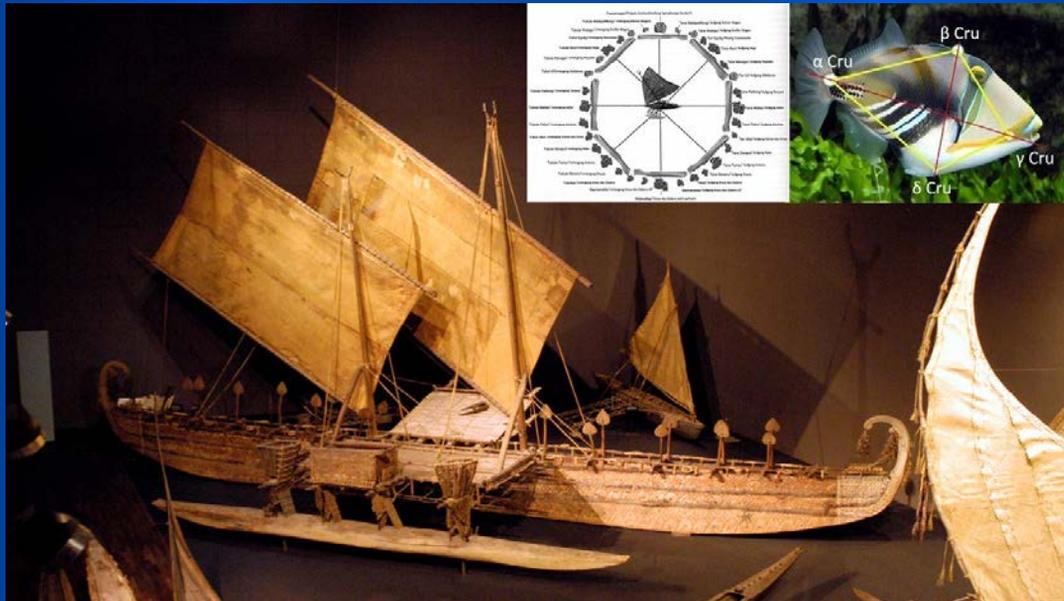
Hamburger Sternwarte in Bergedorf, Bibliothek
Gojenbergsweg 112, 21029 Hamburg

Sonntag 1. Okt. 2017, 20 Uhr

Dr. Michael Rappenglück (Gilching)

Himmlische Reiseführer:

Wie sich die alten Kulturen in Raum und Zeit orientierten



Die himmlischen Phänomene leiteten Menschen auf ihren Wanderungen: Orientierung und Navigation. Man nutzte Himmelsphänomene, wie beispielsweise die Bewegung der Sonne, des Mondes, bestimmter Sterne und Sterngruppen oder auch der Milchstraße, um den Zeitpunkt und/oder den Ort zu bestimmen, Zentren zu fixieren und ein raumzeitliches Bezugssystem aufzubauen, das es erlaubte, bestimmte Wege immer wieder aufzufinden und auch im übertragenen Sinne das einzelne oder auch gemeinschaftliche Leben zu leiten: Reisen über Land, zu Wasser, in der Luft und dann auch im Weltraum, aber auch die kosmischen Wege, Himmel und Unterweltsfahrten in Mythen und Ritualen. Der Vortrag gibt einen Überblick der Thematik und ihre Bedeutung für die Kulturgeschichte. Insbesondere wird auch auf die astronomischen Orientierungsfähigkeiten im Tierreich eingegangen, die teilweise auch in mancher mythischer Überlieferung ihren Niederschlag gefunden haben.

<http://www.hs.uni-hamburg.de/DE/GNT/events/Archaeo-HH-2017.php>

Universität Hamburg, Zentrum für Geschichte der Naturwissenschaft
und Technik, Gudrun Wolfschmidt – Tel. 42838-9126