

Liebe Kolleginnen und Kollegen,  
wie bereits in den vergangenen Jahren findet auch  
in diesem Jahr wieder ein Workshop statt, bei dem  
wir uns über Methoden, Anwendungsbereiche und  
Auswertungsmöglichkeiten naturwissenschaftlicher  
Keramikanalysen austauschen wollen. Hierzu laden  
wir Sie herzlich ein.

Britta Ramminger  
Ole Stilborg



## Programm

10.00 Begrüßung  
Britta Ramminger (Hamburg)

10.15 Extraction of Carbon in Ceramic Ware for 14C-  
AMS-Analysis: A pilot study.  
Anders Lindahl (Lund)

10.45 Rehydroxylation(RHX)-dating: a new method for  
absolute dating of fired ceramics.  
Harold van den Hauten (Amersfoort)

11.15 Kaffeepause

11.30 Archäometrische Untersuchungen großer  
Keramikmengen - Probleme und Perspektiven.  
Sonja Behrendt, Dirk Paul Mielke (Weimar/Madrid)

12.00 Beleuchtung des Keramikherstellungs-  
prozesseses in Catalhöyük West-Türkei um 8000 BP -  
Infrarotspektroskopische Untersuchungen von Roh-  
stoffen, ungebrannter Keramik, Schlacken und Keramik.  
Ingmar Franz (Freiburg)

12.30 Die Keramik von Eythra. Der Übergang von der  
ältesten zur älteren LBK.  
Oliver Mecking/Sonja Behrendt/Isabel Hohle/  
Sabine Wolfram (Weimar/Leipzig)

13.00 Mittagspause

14.00 Statistische Auswertung von CT-Daten –  
Ein Nachtrag zu den archäometrischen Untersuchungen  
der Keramik von Uivar.  
Barbara Dammers (Berlin)

14.30 Mikro-CT- Untersuchungen von Scherben des  
endmesolithisch-frühneolithischen Fundplatzes  
Hamburg-Boberg 15.  
Wolf-Achim Kahl/Britta Ramminger (Kiel/Hamburg)

15.00 Tradition, Technologie und Kommunikations-  
strukturen des Töpferhandwerks der Trichterbecher-  
kultur. Eine Pilotstudie im SPP „Frühe Monumentalität  
und soziale Differenzierung“.  
Daniel Nösler (Wilhelmshaven)

15.30 Kaffeepause

15.45 P-ED-Röntgenfluoreszenzanalysen zur Herkunfts-  
bestimmung spätlatènezeitlich-frührömischer Keramik  
vom Martberg bei Pommern (Mosel).  
Markus Helfert (Frankfurt)

16.15 Mineralogische Untersuchungen zur Charakteri-  
sierung der Mayener Keramik von römischer bis mittel-  
alterlicher Zeit.  
Wenxing Xu (Mainz)

16.45 Sparse and diverse.  
On the late black-wares of Early Medieval southern  
Sweden and a new project.  
Ole Stilborg (Storefors)

17.15 Kaffeepause

17.30 Diatomeenanalysen an Briquetage aus Nordwest-  
deutschland.  
Annette Siegmüller/Thomas Hübener/Katharina Blume  
(Wilhelmshaven/Rostock)

18.00 Temperaturabhängige Infrarotspektroskopie und  
simultane Thermoanalyse zur Charakterisierung lokaler  
Tonrohstoffe und historischer Ziegelei- und Töpferei-  
produkte der Stadt Lüneburg.  
Corinna Grader (Hannover)

18.30 Abschlußdiskussion