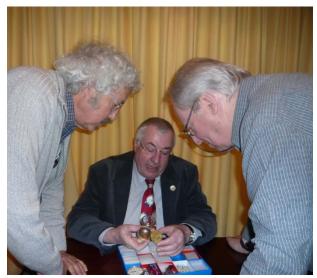


Bis ins erste Viertel des 20. Jahrhunderts wurden die Rubine in den Steinlagern gefasst und gesetzt, wobei es für die Fassung unterschiedliche Konstruktionen gab. Die nobelste (und auch funktionell sehr sinnvolle) Fassung war und ist auch heute noch der Chaton, der als Gütekriterium bei wertvollen Uhren gilt. Ab etwa 1930 wurden die Steine dann zumeist eingepresst, d.h. die Bohrung in der Platine oder Brücke wurde minimal kleiner gewählt als der Steindurchmesser und nach dem Einpressen saßen die Lagersteine durch den Druck auf das umgebende Material sicher und fest. Als Lager- und Decksteine wurden nun fast ausschließlich synthetische Rubine und andere synthetische Korunde wie weißer oder blauer Saphir verwendet. Der Schliff und die Bohrung sind

heute u.a. durch Lasertechnik einfach geworden und mit hoher Präzision automatisiert.



Abschließend präsentierte Herr Schlaefer wunderschöne Abbildungen von frühen Taschenuhren mit Steinlagern aus den Sammlungen Ahrens und Kellenberger sowie aus seiner eigenen Sammlung.

An einigen mitgebrachten Taschenuhren aus dieser Sammlung konnte die Schönheit von Chatongefassten Steinlagern im ästhetischen Gesamtkonzept einer wertvollen Uhr in Augenschein genommen und bewundert werden.

Prof.Dr.Jürgen Ohlen

VI. Internationales Symposium Rostock - 25.-28. Oktober 2012

Marienkirche – Universität – Rathaus Mittelalterliche astronomische Großuhren



Tagungsprogramm



Donnerstag, 25. Oktober 2012

| 14.00 | Eröffnung und Begrüßung St.Marien-Kirche | Kleines Orgelkonzert Karl-Bernhardin Kropf, Kantor der St. Marien-Kirche: |
|-----------|---|--|
| 14.45 | Vortrag 1- St. Marien-Kirche | Dr. Steffen Stuth, Rostock. Rostock als mittelalterliche Hansestadt |
| 15.25 | Vortrag 2 - St. Marien-Kirche | DiplKunstwiss. Jan Schröder, Berlin: Zur Geschichte der St. Marien-Kirche. Neue Erkenntnisse in der Bauforschung |
| bis 16.30 | Kaffeepause | |
| 16.30 | Kurzer Rundgang durch die Kirche mit Jan Schröder | |
| 16.45 | Vortrag 3 - St. Marien-Kirche | Prof. Dr. Manfred Schukowski, Rostock Die astronomische Uhr der St. Marien-Kirche |
| 19.00 | Empfang - Festsaal des Rathauses | Empfang der Teilnehmer am Symposium durch den Oberbürgermeister der Hansestadt Rostock Roland Methling |



Freitag, 26. Oktober 2012

| 9.00 | Vortrag 4 - Rathaus | Österliche Kalendersteine in der Spätantike und im späten Mittelalter Prof. Steven L. Ware, New York/USA |
|-----------|---------------------------|---|
| 9.40 | Hauptvortrag I - Rathaus | Uhren in den mittelalterlichen Städten – Uhrzeiten und mittelalterliches Leben Prof. Dr. Gerhard Dohrn-van Rossum, Chemnitz |
| bis 10.45 | Kaffeepause | |
| 10.45 | Hauptvortrag II - Rathaus | Astronomie im 14. und 15. Jahrhundert – der wissenschaftliche Hintergrund der astronomischen Uhren im Ostseeraum |

| | | Dr. Jürgen Hamel, Berlin |
|-------------------|--|---|
| 11.40 | Vortrag 5 - Rathaus | Rostock: Zeitmessung damals, 1472 und heute Prof. Dr. Fedor Mitschke, Rostock |
| bis 13.30 | Mittagspause | |
| 13.30 | Hauptvortrag III - Rathaus | Über die Bedeutung astronomischer Uhren im sakralen und profanen Raum PD Dr. Günther Oestmann, Bremen |
| 14.25 | Vortrag 6 - Rathaus | Planetenbewegungen auf astronomischen Uhren Dr. Walter Puschert, Hamburg |
| 15.05 | Vortrag 7 - Rathaus | Erkenntnisse über die astronomische Monumentaluhr am Zeitglockenturm Bern Markus Marti, Bern/Schweiz |
| bis 16.00 | Kaffeepause | |
| 16.00 | Vortrag 8 - Rathaus | Weltweise an der Peripherie? Darstellungstraditionen von Gelehrten in Zwickeln als kompositorische Bildlösungen Dipl. Kunstwiss. Julia Trinkert, Kiel |
| 16.40 | Vortrag 9 – Rathaus | Theologisches in der tom Ring'schen Malerei auf der münsterischen Domuhr StR Otto-Ehrenfried Selle, Münster |
| 17.20 | Vortrag 10 – Rathaus | Gedanken eines Kunsthistorikers zum Zifferblatt der Stendaler astronomischen Uhr Dr. Peter Knüvener, Berlin |
| 19.30 | Aula Haus der Musik | Begrüßung durch den Rektor der Universität Rostock Prof. Dr. Wolfgang Schareck |
| 19.45 | Vortrag 11 - öffentlich - Aula Haus der Musik | 26.10. 2012: 540 Jahre Ausstellung eines Ablassbriefes zum Neubau der Astronomischen Uhr in der Rostocker Marienkirche durch den Bischof von Schwerin Prof. Dr. Tilman Schmidt, Rostock |
| 20.15 | Hauptvortrag IV - öffentlich – Aula Haus der Musik | Uhrengeschichte der St.Marien-Kirche Rostock Prof. Dr. Manfred Schukowski, Rostock |
| Anschlie- ßend | Empfang der Teilnehmer des Symposiums durch den Rektor der Universität Rostock | |



Sonnabend, 27. Okt. 2012

| 9.00 | Hauptvortrag V - Rathaus | Wiederaufbau- und Erhaltungsprobleme einer Astronomischen Uhr Prof. Dr. Andrzej Januszajtis, Danzig/Polen |
|------|--------------------------|---|
| 9.55 | Vortrag 12 - Rathaus | Aufgaben und Probleme beim Erhalt und bei der Nutzung der Lunder Domuhr in der Gegenwart Phil. Cand. Lone Mogensen, Lund/Schweden |

| | T | T |
|-----------|--|--|
| 10.35 | Vortrag 13 - Rathaus | StMarien-Kirche zu Rostock: Glocken und Uhren Claus Peter, Hamm |
| 11.45 | St. Marien-Kirche | Erläuterung zum Apostelumgang der astronomischenUhr Prof. Dr. Manfred Schukowski, Rostock Zum Glockengeläut der Kirche Claus Peter, Hamm |
| bis 13.30 | Mittagspause | |
| 13.30 | Hauptvortrag VI - St. Marien- Kirche | Die astronomische Monumentaluhr als Quelle der Inspiration Dr. Ludwig Oechslin, La Chaux-de-Fonds/Schweiz |
| 14.25 | Vortrag 14 - St. Marien-Kirche | Dendrochronologische Untersuchungen an mittelalterli- chen Monumentaluhren. Beobachtungen eines Baufor- schers Dr. Tilo Schöfbeck, Schwerin |
| 15.00 | Vortrag 15 - St. Marien-Kirche | Erläuterungen zur "Laservermessung der Astronomischen Uhr" durch das Fraunhofer-Institut Rostock DiplIng. Olaf Grewe, Rostock |
| 16.00 | - St. Marien-Kirche | Auswertung und Abschluss des wissenschaftlichen Teiles der Veranstaltung |
| 18.00 | Gaststätte "Zur Kogge", Wokrenter Str. 27 | Gemeinsames Abendessen |



Sonntag, 28. Oktober 2012

| 8.45 | St. Marien-Kirche | Umstellung der Astronomischen Uhr von Sommerzeit auf Winterzeit | |
|------|---------------------------------------|---|--|
| 9.30 | Uhrengottesdienst - St. Marien-Kirche | Predigt: Andreas von Maltzahn, Schwerin, Bischof in der Evangelisch – Lutherischen Kirche in Norddeutschland | |

Tagungsanmeldung:

Hansestadt Rostock, Amt für Kultur und Denkmalpflege, 18055 Rostock, Strandstr. 97 (Mönchentor), Tel. 0381-25219-14 (Fax: -21), Mail: uta.jahnke@rostock.de

Die Tagungsgebühr beträgt 50.- €.

Anmeldefrist: Wegen der begrenzten Raumkapazitäten wird um Anmeldung bis zum 15. September 2012 gebeten.

Hotelbuchung: Auf Wunsch wird für Tagungsteilnehmer eine Hotelbuchung im Hotel "Sonne" vorgenommen. Die verbindliche Anmeldung dafür muss bis zum 30.08.2012 an obenstehende Anschrift erfolgen.

Veranstalter des VI. Internationalen Symposiums "Mittelalterliche astronomische Großuhren" sind

die Hansestadt Rostock

die Universität Rostock

die Ev.-Luth. Innenstadtgemeinde Rostock

Das Symposium wird außerdem von der "Deutschen Gesellschaft für Chronometrie" getragen.

Beachten Sie auch den Flyer auf der Internetseite Homepage der DGC