

Von Gizeh bis DESY

5000 Jahre angewandte Geometrie

9. Symposium zur Vermessungsgeschichte in Dortmund
am 14.02.2005 im Museum für Kunst und Kulturgeschichte

Herausgegeben von Kurt Kröger

Veranstalter: Förderkreis Vermessungstechnisches Museum e.V.

2005

Verlag Chmielorz GmbH – Wiesbaden

Inhaltsverzeichnis

Zum Geleit	7
<i>Volker Schmidtchen</i> , Dortmund Die Pyramiden von Gizeh	9
<i>Herman Kienast</i> , München (früher Athen) Die Vermessung des Tunnels des Eupalinos Fakten und Thesen	17
<i>Klaus Grewe</i> , Bonn Vermessungspräzision beim Bau antiker Aquädukte	29
<i>Erich Siems</i> , Niedernhausen Erste Eisenbahnen – nicht ohne Feldmesser	53
<i>Willfried Schwarz</i> , Weimar Neue messtechnische Entwicklungen bei DESY für das Zukunftsprojekt TESLA	67
Anschriften und Autorenverzeichnis	77