

Erfassung nicht zugänglicher Objektgeometrie

■ Methoden:

- Nutzung geometrischer Restriktionen
- Entwicklung von Messadaptern
- Qualitätschecks bei unkonventionellen Messanordnungen

■ Kooperation:

- Institut für Kernphysik (KIT) und Institut für Experimentelle Kernphysik (KIT)

■ Publikationen

- JURETZKO, M. [2012]: Lasertracker-Einsatz beim KATRIN-Experiment des KIT. Industrievermessung - aktuelle Trends und Entwicklungen.. DVW Fortbildungsseminar, 12.7.2012, Korntal.
- JURETZKO, M. [2010]: Hochpräzise Vermessung ringförmiger Befestigungsschienen der Neutrinowaage KATRIN. 16. Int. Kurs f. Ingenieurvermessung, Th. Wunderlich (Hrsg), Herbert Wichmann Verlag, S. 357-368..
- JURETZKO, M. [2009]: Positioning of the Electrode Modules of the KATRIN Experiment by Using a Laser Tracker. In: Grün, A. / Kahmen, H. (eds.), Optical 3-D Measurement Techniques IX, Vol. II, Vienna / Austria, Jul. 1-3, 2009, pp. 91-98.
- JURETZKO, M. [2009]: Positionsbestimmung der Elektrodenmodule des KATRIN-Experiments mit Hilfe eines Lasertrackers. (AVN), 6/2009, S.220-230.
- www.gik.kit.edu/industrievermessung.php

