



UNIVERSITÄT
DES
SAARLANDES



Anhang - Nutzungsordnung Gerätezentrum Korrelative Mikroskopie und Tomographie (CoMiTo)

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik | Saarbrücken | 29.10.2025

§ A1 Ausstattung und Nutzungsentgelte

Die Nutzung der Einrichtungen des Gerätezentrums ist kostenpflichtig. Die Höhe des Entgelts orientiert sich an der Zugehörigkeit zur Nutzungsgruppe. Die Entgelte für externe Nutzende richten sich grundsätzlich nach Trennungsrechnung. Zu den Details der Ausstattung (Zubehör, Analytik, etc.) geben die Bereichsleiter des Gerätezentrums und die Webseite (<https://www.uni-saarland.de/comito>) Auskunft.

Gerät	Selbstnutzung (€/h)	Servicebetrieb UdS-intern (€/h)	Servicebetrieb extern (€/h)
Transmissionselektronenmikroskop JEOL JEM-F200	50	50	Auf Anfrage
Gallium-FIB/REM FEI Helios Nanolab600	38	38	
Xenon-Plasma-FIB/REM Thermo Fisher Helios PFIB G4 CXe	50	50	
REM Tescan Vega 3	17**	35**	
REM Zeiss Sigma	20**	40**	
Tomographische Atomsonde CAMECA LEAP 3000X HR	50	50	
Nanoindenter TI900*	32**	64**	
Nanoindenter TI980*	32**	64**	
Rasterkraftmikroskop	15	30	
Nano-CT ProCon XRM-II	10	10	
Mikro-CT ProCon CT-alpha	20***	20***	
Mikro-CT RX-Solutions EasyTomL	35***	35***	

*Bei langen Automations reduziert sich der Stundenpreis für die Mitglieder der UdS spätestens ab der 11. Stunde um 50%.

**zzgl. 5 €/h für in situ Prüfung (Heizung, Elektrochemie)

***zzgl. 5 €/h für in situ Lasteinheit

Prof. Dr. mont. Christian Motz

Professur für Experimentelle Methodik der Werkstoffwissenschaften

Campus, Geb. D2 3

Universität des Saarlandes

Tel. +49-681-302-5105

E-Mail: motz@matsci.uni-sb.de

Prof. Dr.-Ing. Frank Mücklich

Professur für Funktionswerkstoffe

Campus, Geb. D3 3

Universität des Saarlandes

Tel. +49-681-302-70500

E-Mail: frank.muecklich@uni-saarland.de

Prof. Dr.-Ing. Hans-Georg Herrmann

Professur für Leichtbausysteme

Campus, Geb. E3 1

Universität des Saarlandes

Tel. +49-681-9302-3820

E-Mail: hans-georg.herrmann@uni-saarland.de