

## Preisliste ICAN 2020 / Privatwirtschaftlicher Bereich

Letzte Aktualisierung: 02.12.2020

Zentrale Großgeräte*				
Nr.	Gerät / Leistung	Modell	Servicebetrieb (Netto-Preise)	Anwendungsbetrieb (Netto-Preise)
1	TEM - Cs-korrigiertes-Transmissionselektronenmikroskop	JEM 2200FS	250,00 €/h	175,00 €/h
2	TOF-SIMS Flugzeit-Sekundärionenmassenspektrometer	TOF.SIMS 5	200,00 €/h	115,00 €/h
3	XPS - Mikrofokus-Photoelektronenspektrometer	PHI 5000	200,00 €/h	115,00 €/h
4	SAM - Raster-Augerelektronenmikroskop	PHI 710	175,00 €/h	90,00 €/h
5	AFM - Rasterkraft-/Rastersondenmikroskop	Dimension Fastscan	200,00 €/h	80,00 €/h

Zentrale Kleingeräte*				
Nr.	Gerät / Leistung	Modell	Servicebetrieb (Netto-Preise)	Anwendungsbetrieb (Netto-Preise)
6	CPD - Critical Point Dryer	EM CPD300	100,00 €/h	40,00 €/h
7	Cross Section Polisher	IB-09010CP	115,00 €/h	40,00 €/h
8	Dimple-Grinder	Gatan	95,00 €/h	40,00 €/h
9	Elektrolytisches Poliergerät	TenuPol-5	95,00 €/h	40,00 €/h
10	Ion Slicer	EM-09100IS	120,00 €/h	40,00 €/h
11	Kryo-Ultramikrotom	EM UC7	110,00 €/h	40,00 €/h
12	Plasmacleaner	TPS 316	95,00 €/h	40,00 €/h
13	Präzisionstrennmaschine	Secutom	100,00 €/h	40,00 €/h
14	PIPS - Precision Ion Polishing System	PIPS II Cool	105,00 €/h	40,00 €/h
15	Profilometer	Dektak XT	100,00 €/h	40,00 €/h
16	Raman-Mikroskop	Invia 0113-20	115,00 €/h	40,00 €/h
17	Schleif-/Poliermaschine	Minitech 233	110,00 €/h	40,00 €/h
18	Sputter Coater	EM ACE600	95,00 €/h	40,00 €/h
19	Systemmikroskop	Olympus BX51	95,00 €/h	40,00 €/h
20	Well-Diamantdrahtsäge	Typ 3032-4	90,00 €/h	40,00 €/h
21	Zoom-Stereomikroskop	Axio Zoom V16	100,00 €/h	40,00 €/h

Dezentrale Geräte**				
Nr.	Gerät / Leistung	Modell	Servicebetrieb (Netto-Preise)	Anwendungsbetrieb (Netto-Preise)
22	AZ - Analytische Zentrifuge	LUM GmbH	155,00 €/h	35,00 €/h
23	AUZ - Analytische Ultrazentrifuge	Proteomelab XL-I	130,00 €/h	40,00 €/h
24	Beschichtungsanlage CC11	Click & Coat	190,00 €/h	70,00 €/h
25	CPS Disc Zentrifuge	DC 24000	105,00 €/h	40,00 €/h
26	XRD - Diffraktometer	Empyrean	120,00 €/h	40,00 €/h
27	TEM - Elektronenmikroskop	Tecnai F20	210,00 €/h	140,00 €/h
28	FMR - ESR Spektrometer	ELEXSYS E500	205,00 €/h	95,00 €/h
29	FIB - Focused Ion Beam	Helios NanoLab 600	215,00 €/h	125,00 €/h
30	FTIR-Spektrometer	Bruker IFS 66v/S	100,00 €/h	40,00 €/h
31	Gefriertrockner	Alpha 1-4 CDPlus	95,00 €/h	40,00 €/h
32	Mikrowellenspektroskop	Keysight VNA	190,00 €/h	70,00 €/h
33	BET - Porengrößen-Analysator	SA Coulter 3100	140,00 €/h	50,00 €/h
34	XRD - Röntgendiffraktometer	Malvern PW3040	120,00 €/h	40,00 €/h
35	SEM - Rasterelektronenmikroskop	Philips XL20	100,00 €/h	40,00 €/h
36	SEM - Rasterelektronenmikroskop	Zeiss Leo 1530	240,00 €/h	150,00 €/h
37	SEM - Rasterelektronenmikroskop	JSM 7500F	160,00 €/h	60,00 €/h
38	SQUID Magnetometer	MPMS XL	180,00 €/h	90,00 €/h
39	TGA - Thermogravimetrische Analyse	STA 499F1 Jupiter	115,00 €/h	40,00 €/h
40	UV/Vis-Spektrometer	Varian Cary 400	100,00 €/h	40,00 €/h
41	Zetasizer - Dynamische Laserlichtstreuung	Nano ZS	200,00 €/h	105,00 €/h
42	Zetasizer - Zetapotenzial mit Autotitration	Nano ZS	230,00 €/h	135,00 €/h

Sonstige Serviceleistungen*				
Nr.	Gerät / Leistung	Modell	Servicebetrieb (Netto-Preise)	Anwendungsbetrieb (Netto-Preise)
43	Allgemeine Serviceleistungen		100,00 €/h	- €
44	Beratung und Auswertung von Messdaten		100,00 €/h	- €

\* Betreuung durch ICAN-Personal    \*\* Betreuung durch Arbeitsgruppen der UDE - Abwicklung und Abrechnung über ICAN

Servicebetrieb: Durchführung der Messung durch ICAN/UDE-Personal

Anwendungsbetrieb: Durchführung der Messung durch qualifizierte Nutzer/-innen nach vorheriger Rücksprache.

Eine Einweisung in die Gerätebedienung wird separat berechnet.

Bezüglich nicht aufgelisteter Geräte setzen Sie sich bitte über folgende Rufnummer mit uns in Verbindung: +49 203 379-8080

Mit Annahme der Leistungen von ICAN werden die Vertraglichen Regelungen für Forschung & Entwicklungs-Arbeiten der Universität Duisburg-Essen akzeptiert.

Einzusehen unter [www.uni-due.de/cenide/ican/preislisten](http://www.uni-due.de/cenide/ican/preislisten)

Änderungen vorbehalten.