

Preisliste ICAN 2020 / Akademischer 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	200,00 €/h	120,00 €/h
2	TOF-SIMS Flugzeit-Sekundärionenmassenspektrometer	TOF.SIMS 5	140,00 €/h	80,00 €/h
3	XPS - Mikrofokus-Photoelektronenspektrometer	PHI 5000	140,00 €/h	80,00 €/h
4	SAM - Raster-Augerelektronenmikroskop	PHI 710	140,00 €/h	80,00 €/h
5	AFM - Rasterkraft-/Rastersondenmikroskop	Dimension Fastscan	135,00 €/h	35,00 €/h

Zentrale Kleingeräte*				
Nr.	Gerät / Leistung	Modell	Servicebetrieb (Netto-Preise)	Anwendungsbetrieb (Netto-Preise)
6	CPD - Critical Point Dryer	EM CPD300	75,00 €/h	10,00 €/h
7	Cross Section Polisher	IB-09010CP	80,00 €/h	20,00 €/h
8	Dimple-Grinder	Gatan	75,00 €/h	10,00 €/h
9	Elektrolytisches Poliergerät	TenuPol-5	70,00 €/h	10,00 €/h
10	Ion Slicer	EM-09100IS	85,00 €/h	25,00 €/h
11	Kryo-Ultramikrotom	EM UC7	80,00 €/h	20,00 €/h
12	Plasmacleaner	TPS 316	75,00 €/h	10,00 €/h
13	Präzisionstrennmaschine	Secutom	75,00 €/h	10,00 €/h
14	PIPS - Precision Ion Polishing System	PIPS II Cool	75,00 €/h	15,00 €/h
15	Profilometer	Dektak XT	75,00 €/h	10,00 €/h
16	Raman-Mikroskop	Invia 0113-20	80,00 €/h	20,00 €/h
17	Schleif-/Poliermaschine	Minitech 233	75,00 €/h	15,00 €/h
18	Sputter Coater	EM ACE600	75,00 €/h	10,00 €/h
19	Systemmikroskop	Olympus BX51	70,00 €/h	10,00 €/h
20	Well-Diamantdrahtsäge	Typ 3032-4	75,00 €/h	10,00 €/h
21	Zoom-Stereomikroskop	Axio Zoom V16	75,00 €/h	10,00 €/h

Dezentrale Geräte**				
Nr.	Gerät / Leistung	Modell	Servicebetrieb (Netto-Preise)	Anwendungsbetrieb (Netto-Preise)
22	AZ - Analytische Zentrifuge	LUM GmbH	110,00 €/h	25,00 €/h
23	AUZ - Analytische Ultrazentrifuge	Proteomelab XL-I	80,00 €/h	10,00 €/h
24	Beschichtungsanlage CC11	Click & Coat	135,00 €/h	50,00 €/h
25	CPS Disc Zentrifuge	DC 24000	75,00 €/h	10,00 €/h
26	XRD - Diffraktometer	Empyrean	100,00 €/h	30,00 €/h
27	TEM - Elektronenmikroskop	Tecnai F20	140,00 €/h	80,00 €/h
28	FMR - ESR Spektrometer	ELEXSYS E500	140,00 €/h	65,00 €/h
29	FIB - Focused Ion Beam	Helios NanoLab 600	140,00 €/h	80,00 €/h
30	FTIR-Spektrometer	Bruker IFS 66v/S	75,00 €/h	10,00 €/h
31	Gefriertrockner	Alpha 1-4 CDPlus	70,00 €/h	10,00 €/h
32	Mikrowellenspektroskop	Keysight VNA	130,00 €/h	45,00 €/h
33	BET - Porengrößen-Analysator	SA Coulter 3100	105,00 €/h	35,00 €/h
34	XRD - Röntgendiffraktometer	Malvern PW3040	100,00 €/h	30,00 €/h
35	SEM - Rasterelektronenmikroskop	Philips XL20	80,00 €/h	40,00 €/h
36	SEM - Rasterelektronenmikroskop	Zeiss Leo 1530	180,00 €/h	100,00 €/h
37	SEM - Rasterelektronenmikroskop	JSM 7500F	120,00 €/h	40,00 €/h
38	SQUID Magnetometer	MPMS XL	120,00 €/h	60,00 €/h
39	TGA - Thermogravimetrische Analyse	STA 499F1 Jupiter	80,00 €/h	20,00 €/h
40	UV/Vis-Spektrometer	Varian Cary 400	75,00 €/h	10,00 €/h
41	Zetasizer - Dynamische Laserlichtstreuung	Nano ZS	140,00 €/h	70,00 €/h
42	Zetasizer - Zetapotenzial mit Autotitration	Nano ZS	165,00 €/h	95,00 €/h

Sonstige Serviceleistungen*				
Nr.	Gerät / Leistung	Modell	Servicebetrieb (Netto-Preise)	Anwendungsbetrieb (Netto-Preise)
43	Allgemeine Serviceleistungen		90,00 €/h	- €
44	Beratung und Auswertung von Messdaten		90,00 €/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 ggf. separat berechnet. Für externe Nutzer können sich laut Trennungsrechnungsvorgabe der Europäischen Union zusätzliche Kosten ergeben.

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

Änderungen vorbehalten.