Ioniserende straling uitzendende toestellen Universiteit Twente

UTION 002

Kenmerk	Toestel naam	Maximale (buis)spanning (kV) Bundelenergie	Aantal	Jaar in gebruik	Faculteit/dienst	Locatie	DVSD	Vergunning nr.	Toestelfunctie	Apart opgenomen in vergunning
1	Philips Transmissie Elektronen Microscoop (TEM)	300	1	2006	EWI	NL1.048	dr. E.G. Keim	2013/0264-05	Commercieel gesloten systeem met safety interlock, ionenstraling is bijprodukt, voor onderzoek	☐
	Type: CM300ST									
14	Philips	60	1	0	CTW	WH121	dr.ir. L. Warnet	2013/0264-05		☐
	Type: PW 1830 X'pert 3710									
15	JEOL 200 CX Microscoop JSM 6400	200	1	0	CTW	WH121	dr.ir. L. Warnet	2013/0264-05		☐
	Type:									
18	Philips	60	1	0	TNW-MESA+/CMAL	NL CR	ing E.H.J. Ruiter	2013/0264-05	Analyse	☐
	Type: PW 1830									
22	STAIB RHEED 2035	35	2	1996	TNW-ICE	NL1039	ing. D. Veldhuis	2013/0264-05		☐
	Type:									
30	Source SIN 002	80	1	1996	EWI-SAS	CA3529	prof.dr.ir. C.H. Slump	2013/0264-05		☐
	Type:									
31	Lnnar Ra. Medicine	70	1	1995	EWI-SAS	CA3529	prof.dr.ir. C.H. Slump	2013/0264-05		☐
	Type:									
32	LUNAR Corp PIXImus (MOBIEL)	80	1	2005	EWI-SAS	CA3529	prof.dr.ir. C.H. Slump	2013/0264-05		☐
	Type:									

Kenmerk	Toestel naam	Maximale (buis)spanning (kV) Bundelenergie	Aantal	Jaar in gebruik	Faculteit/dienst	Locatie	DVSD	Vergunning nr.	Toestelfunctie	Apart opgenomen in vergunning
33	General Electric Healthcaretype: Explore Locus CT	90	1	2010	TNW	ZH280	dr. A.A. Poot	2013/0264-05	CT-scans maken van kleine poreuze objecten.	☐
	Type:									
34	STAIB RHEED RH35 (Comat Systeem)	35	1	2008	TNW-ICE	NL1037	ing. D. Veldhuis	2013/0264-05	Electronen diffractie	☐
	Type:									
35	IBS RND 200	230	1	2010	EWI	NL CR	ing E.H.J. Ruiter	2013/0264-05	Research, productie wavers t.b.v. onderzoek	☐
	Type:									
36	Panalytical	60	1	2012	TNW-ICE	NL1021	ing. D. Veldhuis	2013/0264-05	Research	☐
	Type: Xpert Pro Powder									
37	Panalytical	60	1	2013	TNW-ICE	NL1021	ing. D. Veldhuis	2013/0264-05	Research	☐
	Type: Xpert Pro MRD									
201	Panalytical	60	1	2013	TNW	CR1172	ing. G.H. Banis	2013/0264-05	Rerearch	☐
	Type: Empyrean DY 1288									
204	ILUMA Cone Beam CT	120	1	2013	EWI	CR3729	prof.dr.ir. C.H. Slump	2013/0264-05	Onderwijs	☐
	Type: Cone beam CT									
213	XRD, X-Ray Diffractometer	30	1	2013	TNW	ZH276	ing. M.J.K. Ankone	2013/0264-05	Research	☐
	Type: Miniflex									

Kenmerk	Toestel naam	Maximale (buis)spanning (kV) Bundelenergie	Aantal	Jaar in gebruik	Faculteit/dienst	Locatie	DVSD	Vergunning nr.	Toestelfunctie	Apart opgenomen in vergunning
259	Bruker	60	1	2015	TNW	ME306	ing. G.H. Banis	2014/0247-08	Research, bepalen van elementaire compositie	☐

Type: S8 Tiger 4K