

2260121: Upgrade Probenraum & 8T Magnet für Kiutra L-Type Rapid - Valleysplitting Si/SiGe

VO: UVaO Vergabeart: Ex post Veröffentlichung (Binnenmarktrelevanz)

Bekanntmachung

Angaben zum Auftraggeber

Bezeichnung	IHP GmbH
Postanschrift	Im Technologiepark 25
Ort	15236 Frankfurt (oder)
Telefon	+49 3355625-0
Fax	+49 3355625-333
E-Mail	sourcing@ihp-microelectronics.com
URL	www.ihp-microelectronics.com
UST.-ID	DE 138996546

Art und Umfang der Leistung

Aufrüstung für Kryostaten und 8T Magnet des Kiutra L-Type Rapid

- Upgrade des Probenraums zur Aufnahme von Puck55
- Erweiterung der DC- und AC-Leitungen am Proben-PC
- Vorbereitung des Sytmes für Messungen Valleysplitting in Si/SiGe Quantenbauteilen über den Quantenhalleffekt
- Optimierung des Durchsatzes von Hall Bars und Vorbereitung Quantenpunkt-Messungen

Haupterfüllungsort

Bezeichnung	IHP GmbH
Postanschrift	Im Technologiepark 25
Ort	15236 Frankfurt (oder)

Auftragsvergabe

Wirtschaftsteilnehmer

Bezeichnung	Kiutra GmbH
Ort	81369 München

Sonstige Angaben

ggf.Losnummer, Auftragsnummer, o.ä.	2260121
--	---------

Verfahrensart

Verfahrensart	Verhandlungsvergabe
---------------	---------------------

Zusätzliche Angaben

Bekanntmachungs-ID: CXP9YHLHFWR