

PRESSEMITTEILUNG

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

03. August 2022

MULTIPHOTON OPTICS WIRD HEIDELBERG INSTRUMENTS NIEDERLASSUNG ZUM 1. JANUAR 2023

Heidelberg/Würzburg, Deutschland – Die in Würzburg ansässige Multiphoton Optics GmbH wird eine Niederlassung von Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH, nachdem seit der Akquise Anfang 2021 bereits Ressourcen in unterschiedlichen Geschäftsbereichen gebündelt wurden. Dieser zum 1. Januar 2023 erfolgende Schritt wird eine noch engere Zusammenarbeit zwischen den Fachabteilungen ermöglichen und den Fokus des Würzburger Standorts auf zukünftige Produktentwicklungen basierend auf der Zwei-Photonen-Polymerisation (TPP) verstärken.

Das im Januar 2022 eingeführte TPP-System MPO 100 wurde federführend von Multiphoton Optics entwickelt und befindet sich bereits für die ersten Kunden in Produktion, welche bei Heidelberg Instruments erfolgt. "In Zusammenarbeit mit Heidelberg Instruments haben wir mit der MPO 100 ein System auf den Markt gebracht, das neue Akzente im Bereich der 3D-Lithographie und des 3D-Mikrodrucks setzt. Da Vertrieb und Produktion in Heidelberg stattfinden, ist es für uns der nächste logische Schritt ein vollständiger Teil von Heidelberg Instruments zu werden, wovon auch unsere Kunden, Partner und Lieferanten profitieren werden. Durch den vertrieblichen Erfolg der MPO 100 wird die zukünftige Niederlassung in Würzburg weiter ausgebaut werden und weiterhin für Neuentwicklungen von TPP-Systemen verantwortlich sein", sagt Dr. Benedikt Stender, CEO von Multiphoton Optics.

"Neben der erfolgreichen Integration der Mitarbeiter war die erfolgreiche Implementierung der MPO 100-Produktion an unserem Standort in Heidelberg ein wichtiger Meilenstein", sagt Konrad Roessler, CEO der Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH. "Die Produktion am ISO 9001 zertifizierten Standort in Heidelberg garantiert ein hohes Qualitätsniveau, während unsere Kunden durch den weltweiten Vertrieb und Service über globale Niederlassungen und Partnernetzwerke optimal unterstützt werden." Mit dem zu erwartenden weiteren Wachstum und steigender Bekanntheit im TPP-Technologiefeld wird die Verschmelzung von Multiphoton Optics auf Heidelberg Instruments die Verwaltungsprozesse reduzieren und die Zusammenarbeit noch weiter fördern.

Kontakt:

Veronika Loose, Marketing und Kommunikation

veronika.loose@heidelberg-instruments.com

+49 931 90879288

Weitere Informationen:

<https://heidelberg-instruments.com/>

Über Multiphoton Optics GmbH:

Die Multiphoton Optics GmbH, ein 100-prozentiges Tochterunternehmen der Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH, ist ein globaler Lösungsanbieter für 3D-Lithografie via Zwei-Photonen-Polymerisation (TPP). Diese wegweisende Technologie ermöglicht die Herstellung komplexer funktionaler Strukturen in der Mikrooptik und Mikrosystemtechnik, optischen Verbindungstechnik, Mikromechanik und Biomedizintechnik. Die modulare 3D-Druckplattform MPO 100 ermöglicht mit sehr hohem Durchsatz die hochpräzise Fertigung von Strukturen im Submikrometer bis in den Millimeterbereich.

Über Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH:

Mit über 35 Jahren Erfahrung und mehr als 1.200 installierten Systemen gehört Heidelberg Instruments zu den international führenden Unternehmen in der Entwicklung und Produktion von hochpräzisen Photolithographiesystemen und Nanofabrikationswerkzeugen. Die Systeme von Heidelberg Instruments sind in industriellen und wissenschaftlichen Einrichtungen auf der ganzen Welt installiert. Sie werden für effizientes Direktschreiben sowie für die Herstellung von Fotomasken in einer Vielzahl von Branchen eingesetzt – darunter Halbleiter, Quantencomputer, Photonik, 2D-Materialien, IoT und viele verwandte Anwendungsbereiche.

Bilder mit Bildunterschriften / *Selected Images with Captions*



Multiphoton Optics wird eine Heidelberg Instruments Niederlassung zum 1. Januar 2023

Quelle:
Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH



Die Multiphoton Optics GmbH hat ihren Sitz im Innovations- und Gründerzentrum (IGZ) in Würzburg.

Quelle:
IGZ Würzburg, Freddy Novotny



Der Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH Hauptsitz befindet sich in Wieblingen bei Heidelberg.

Quelle:
Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH