

**Photonik-Innovationspreis für WITec:**

**TrueSurface Microscopy gewinnt den Photonics Prism Award 2011**

WITec hat den angesehenen Photonics Prism Award 2011 für die Entwicklung des nano-analytischen Abbildungssystems *TrueSurface™ Microscopy* gewonnen. Die international sehr renommierte Auszeichnung würdigt innovative Photonik-Produkte, die Konventionen brechen und das Leben verbessern. Der Preis wird alljährlich von der Internationalen Gesellschaft für Optik und Photonik (SPIE) und dem Verlagshaus Photonics Media vergeben. In der Kategorie „Testen, Messen und Metrologie“ setzte sich TrueSurface Microscopy gegen eine starke Konkurrenz von Finalisten durch, die von einer unabhängigen Jury ausgewählt wurden. Die Gewinner wurden bei einer Galaveranstaltung am 25. Januar im Rahmen der „Photonics West“ in San Francisco, eine der weltweit größten Photonik-Messen bekanntgegeben. Das Mikroskop-System von WITec vermisst die Oberflächenstruktur von großen Proben und korreliert diese mit der konfokalen Raman Mikroskopie. Damit können zum ersten Mal sehr raue oder stark verkippte Proben exakt, automatisch und mühelos chemisch charakterisiert und konfokal dargestellt werden. Für diese Technologie erhielt WITec bereits den Pittcon Editors Gold Award, eine international bedeutende Analytik-Auszeichnung, den R&D 100 Award, der auch schon als Oscar der Erfindungen bezeichnet wurde und den von einer Mikroskop-Fachzeitschrift vergebenen Microscopy Today Innovation Award 2011.

„Einen solchen Award zu erhalten ist ein perfekter Start in das neue Jahr und eine unheimliche Motivation für uns, TrueSurface Microscopy in der Photonik-Community fest zu etablieren und unseren Kunden weiterhin hochinnovative Produkte anzubieten,“ freut sich Dr. Klaus Weishaupt, Geschäftsführer von WITec, der den Preis bei der Galaveranstaltung in San Francisco entgegen nahm. „Dies ist ein weiterer Beleg dafür, dass sich unsere bewährte Marktstrategie auszahlt, die technische Vorreiterrolle zu übernehmen um immer wieder neue innovative Imaging-Lösungen zur Verfügung zu stellen. Dadurch werden wir unsere Position als Marktführer im Bereich der Raman und Rastersonden-Mikroskopie weiter auszubauen“, analysiert Weishaupt weiter.

**Fotos:**

Ein **Produktfoto** steht als Download zur Verfügung

[http://www.witec.de/en/company/witecnews/images/TrueSurface\\_alpha500.jpg](http://www.witec.de/en/company/witecnews/images/TrueSurface_alpha500.jpg)

Bildunterschrift: Das mehrfach ausgezeichnete nano-analytische Abbildungssystem *True Surface Microscopy* des Ulmer Mikroskop-Spezialisten WITec.

Ein **Foto der Preisverleihung** ist ebenfalls als Download erhältlich:

[http://www.witec.de/en/company/witecnews/images/Weishaupt\\_PrismAward02.JPG](http://www.witec.de/en/company/witecnews/images/Weishaupt_PrismAward02.JPG)

Bildunterschrift: WITec Geschäftsführer Dr. Klaus Weishaupt nimmt den Photonics Prism Award 2011 in San Francisco entgegen.

**Über WITec:**

Die WITec GmbH ist einer der weltweit führenden Hersteller von hochauflösenden optischen und Rastersonden-Mikroskopen. Eine modulare Produktlinie erlaubt die Kombination verschiedener Mikroskopietechniken wie Raman, SNOM oder AFM in einem Gerät und ermöglicht so die umfassende und flexible chemische, strukturelle und optische Analyse einer Probe. Die Hochleistungs-Mikroskop-Systeme werden weltweit vertrieben und vor allem in den Bereichen Materialwissenschaften, Life Science und Nanotechnologie eingesetzt. Das Unternehmen wurde 1997 gegründet und hat seinen Firmensitz in Ulm. Weitere Niederlassungen sind in den USA und seit Mai 2010 in Singapur. Geschäftsführende Gesellschafter sind die Firmengründer Dr. Olaf Hollricher, Dr. Joachim Koenen und Dr. Klaus Weishaupt. Das Unternehmen beschäftigt 37 Mitarbeiter und weist pro Jahr durchschnittliche Wachstumsraten von mehr als zehn Prozent auf.

**Kontakt:**

Harald Fischer  
Marketing Direktor  
[harald.fischer@witec.de](mailto:harald.fischer@witec.de)

WITec GmbH  
Lise-Meitner-Str. 6  
89081 Ulm  
Germany

Tel: +49 (0) 731 140 70-0  
Fax: +49 (0) 731 140 70-200  
<http://www.witec.de>  
[info@witec.de](mailto:info@witec.de)