

| Rückfragen an [Ansprechpartnerin Sandra Lange](#)

Wirtschaftsförderung

Dünn und extrastark

Sachsen auf dem internationalen Branchentreffen der Solarindustrie PVSEC

Vom 1. bis 3. Oktober heißt es in Paris: Alles auf Sonne. Die 28. European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition (EU PVSEC) gehört weltweit zu den wichtigsten Photovoltaikveranstaltungen. Das Ausstellungsspektrum erstreckt sich von Solarzellen- und Modulherstellern, über Systemanbieter, Unternehmen für Projektentwicklung, Finanzierung und Beratung bis hin zu Forschungsinstituten.

13 Unternehmen und Institutionen präsentieren ihre Neuheiten auf dem „Sachsen-live“ Gemeinschaftsstand, der von der Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH (WFS) im Auftrag des Sächsischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr (SMWA) organisiert wird. „Bei der Entwicklung neuer Technologien sind sächsische Forschungseinrichtungen und Unternehmen sehr gut aufgestellt“, so Peter Nothnagel, Geschäftsführer der Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH (WFS) im Vorfeld der Messe.

Einer der Aussteller ist die 3D-Micromac AG aus Chemnitz. Sie stellt ihr innovatives Produktionssystem microSCRIBE OSP vor, mit dem Dünnschicht-Solarmodule besonders wirkungsstark werden. „Wir bieten das weltweit erste Produktionssystem, das sämtliche Strukturierungsschritte zur integrierten Serienverschaltung bei Dünnschicht-Solarzellen auf einer Plattform und in einem Produktionsschritt vereint“, erklärt 3D-Micromac-Geschäftsführer Tino Petsch. „Das vereinfacht den Herstellungsprozess und steigert den Wirkungsgrad. Unser Verfahren ist ein entscheidender Schritt nach vorn für die gesamte Dünnschicht-Industrie und verkürzt den Abstand zur kristallinen Konkurrenz.“

Das innovative Produktionssystem microSCRIBE OSP ist für den Solar Industry Award 2013 nominiert, der jährlich für besonders innovative Produktionstechnik und Verfahren in der Photovoltaik vergeben wird.

Bei den erneuerbaren Energien sowie bei der Verbesserung der Effizienz von herkömmlichen und alternativen Energiesystemen und in der Energiespeicherung, gilt Sachsen als eines der deutschen Kompetenzzentren. Zukunftsorientiert und innovationsstark arbeiten sächsische Unternehmen aber nicht nur an der Erschließung alternativer Energiequellen, sondern auch an den Themen Energieeffizienz, Energiespeicherung und dem Recycling von (Solar)Silizium.

Zahlen & Fakten zur Branche in Sachsen:

- 1.800 Industrie- und Dienstleistungsunternehmen
- Rund 12.000 Beschäftigte
- über 100 FuE-Einrichtungen

Die Liste der Aussteller finden Sie im Anhang.

Ansprechpartner

Mario Kristen (Branche)

Tel.: +49-(0) 351-2138 131

E-Mail: mario.kristen@wfs.saxony.de

Katja Mäder (Pressearbeit)

Tel.: +49-(0) 351-2138 255/ +49- (0) 173-3874451

E-Mail: katja.maeder@wfs.saxony.de

Medien:

Dokument: [Ausstellerliste PVSEC 2013](#)