

6. Offenes Netzwerktreffen Printed Electronics Franken „Gedruckte Elektronik in der Energietechnik“

Termin: 29.10.2020, 13:30 bis 15:00 Uhr

Online via Zoom

Informationen zur kostenfreien und verbindlichen

Anmeldung erhalten Sie auf der Website von Printed

Electronics Franken: <https://bit.ly/36tTR90>



OPV-Dachkonstruktion; Foto: W. Mildner /MSWtech

Beschreibung

Die wachsenden Anforderungen, welche insbesondere auf Grund von Energiewende und Klimaschutzziele auf die Energietechnik zukommen, stellen die Branche schon heute vor große Herausforderungen.

Wie kann beispielsweise dünne, leichtgewichtige und flexible Photovoltaik in verschiedensten Anwendungen integriert werden? Oder wie lässt sich der zunehmende Ressourcenbedarf im Bereich der Batterieproduktion in den Griff bekommen? Bei der Lösung solcher Herausforderungen kann die gedruckte Elektronik eine wichtige Rolle einnehmen!

Im Rahmen des 6. offenen Netzwerktreffens von Printed Electronics Franken kommen Experten der gedruckten Elektronik und der Energietechnik zusammen, um sich zu technologischen Möglichkeiten und neuen Forschungsansätzen zu informieren und auszutauschen.

Programm

13:30 Uhr

Begrüßung und Einführung

Simon Reichenwallner (ENERGIEregion Nürnberg)

13:35 Uhr

**Kurzvorstellung ZIM-Kooperationsnetzwerk
Hidronik als Partner für Ihre F&E-Ideen**

Wolfgang Mildner (ENERGIEregion Nürnberg)

13:45 Uhr

**Technologie- und Forschungsimpulse mit der
Möglichkeit für individuelle Fragen:**

Gedruckte Organische Photovoltaik

Dr. Hans-Joachim Egelhaaf (ZAE Bayern; Universität Erlangen-Nürnberg, Lehrstuhl imeet) und Dr. Tobias Stubhan (SCIPRIOS GmbH)

**Gedruckte Dünnschicht-Sensorik für
Batteriesysteme**

Dr. Michel Jank (Fraunhofer IISB)

**Printed Batteries – New Applications and
Funded Projects**

Dr. Martin Krebs (VARTA Microbattery GmbH)

Veranstalter



Printed
Electronics
Franken

Kontakt:

Printed Electronics Franken
c/o ENERGIEregion Nürnberg e.V.
Herr Wolfgang Mildner
Telefon: 0911 25296-24
Fax: 0911 25296-35

Mail: wolfgang.mildner@energieregion.de

Kooperationspartner

