



Smart Wearables - Green Edition

Nachhaltigkeit und grüne Elektronik
für innovative Textilien und Wearables

Smart Wearables – Green Edition

Nachhaltigkeit und grüne Elektronik für innovative Textilien und Wearables

28. April 2021 | PROGRAMM

14:00 – 14:10	Begrüßung Dr. Katharina Witte und Julia Krüger, Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie
14:10 – 14:45	Panel Diskussion Fashion, Funktion, Nachhaltigkeit? Herausforderungen und Perspektiven für grüne Elektronik, funktionelle Textilien und Wearables
	Mario Malzacher, Circular.Fashion
	Prof. Dr. Elisabeth Eppinger, HTW Berlin / Fach 5 Gestaltung und Kultur
	Thomas Gnahn, Wear.It
14:45 – 15:00	Horizon Europe Jens Woelki, Enterprise Europe Network @ Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie Green Deal Robin Bruck, Enterprise Europe Network @ Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie Übersicht zu Förderprogrammen für Smart Wearables-Projekte Dr. Katharina Witte, Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie
15:00 – 15:10	Q&A
15:10 – 16:10	Pitch-Vorträge
	Driving circularity in the Berlin textile sector Dina Padalkina, Circular.Berlin
	Intelligent Textile Sorting for a Circular Economy Mario Malzacher, Circular.Fashion
	MYOW und ELSI – Können Smart Textiles und Nachhaltigkeit zusammenpassen? Friederike Fröbel, DFKI
	OTech Fabric Ink - Perfekt für tragbare Elektroden und Innovationen mit Textilien Marie Westphal, OrelTech
	Eco-friendly ink for light-therapeutic wearables applications Vitalij Scenov, Fraunhofer IZM
	Der offene Quellcode der Natur: Von der DNA Sequenzierung zu den Biomaterialien der Zukunft Claudio Flores, Umi-Hotaru
16:10 – 16:20	Q&A Wrap-up & Verabschiedung

Die Veranstaltungssprache ist Deutsch, jedoch werden einige Vorträge auf Englisch vorgestellt. Die Teilnahme ist kostenlos; es wird dennoch um eine [Registrierung](#) gebeten.

Kontakt:

Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie

Optik und Photonik

Dr. Katharina Witte
Projektmanagerin Innovation
Tel.: +49 30 46302-576
E-Mail: katharina.witte@berlin-partner.de

Medien und Kreativwirtschaft

Julia Krüger
Senior Key Account Manager
Tel.: +49 30 46302-233
E-Mail: julia.krueger@berlin-partner.de

Energietechnik / Clean Technologies

Hannes Lebert
Senior Projektmanager Innovation
Tel.: +49 30 46302-533
E-Mail: hannes.lebert@berlin-partner.de

Cover Images © everythingpossible - stock.adobe.com; iSam iSmile - shutterstock.com; Berlin Partner – FritschFoto; circular.fashion



EUROPAISCHE UNION
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

Gefördert aus Mitteln der Länder Berlin und Brandenburg und des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung durch die Investitionsbank Berlin.

THE GERMAN CAPITAL REGION
excellence in innovation