



## Die ausgewählten InnoProfile-Initiativen der zweiten Programmrunde

Einreicher/Antragsteller	Thema	Land
Charité Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Med. Klinik m. S. Hepatologie und Gastroenterologie Herr Dr. Carsten Grötzing	Optimierte Peptid-Leitstrukturen für die bildgebende Tumordiagnostik und die Tumorthherapie	Berlin
Ferdinand-Braun-Institut für Höchstfre- quenztechnik im Forschungsverbund Berlin e.V. Herr Prof. Dr. Günther Tränkle	Hybride Diodenlaser-Systeme	Berlin
Fachhochschule Lausitz, Fachbereich Bio-, Chemie- und Verfah- renstechnik, AG Molekularbiologie Herr Prof. Dr. Christian Schröder	Neue Technologien für die molekulare Diagnostik – Real-time-PCR-Array	Branden- burg
IHP microelectronics GmbH, Wireless Communication Systems Herr Dr. Jean-Pierre Ebert	Ein extrem verbrauchsarmes, skalierbares, Tandempro- zessorbasiertes Funksystem für sensorische, aktuatori- sche und kennzeichnende Anwendungen	Branden- burg
Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Klinikum, Institut für Pharmakologie Herr Prof. Dr. Werner Siegmund	Wirkstofftransport-basierte Konzepte und Drug-Delivery- Technologien zur Optimierung der klinischen Anwendung von Arzneimitteln	Mecklen- burg- Vorpom- mern
Leibniz-Institut für Festkörper- und Werk- stoffforschung e. V., Institut für Festkörperforschung Herr Prof. Dr. Bernd Büchner	Technologieplattform Akustoelektronische Mikrofluidik	Sachsen
Technische Universität Chemnitz, Fakultät für Informatik, Professur Medien- informatik Herr Prof. Dr. Maximilian Eibl	sachsMedia – Cooperative Producing, Storage, Retrieval and Distribution of Audiovisual Media	Sachsen
Technische Universität Dresden, Institut für Angewandte Photophysik Herr Prof. Dr. Karl Leo	Organische pin-Bauelemente	Sachsen
Technische Universität Dresden, Institut für Baukonstruktion Herr Prof. Dr.-Ing. Bernhard Weller	GLASKONNEX - Anwendungspotenziale und Technolo- gieentwicklung adhäsiver Verbindungen im Konstruktiven Glasbau	Sachsen
Universität Leipzig, BBZ, Fakultät für Chemie und Mineralogie Herr Prof. Dr. Ralf Hoffmann	Ultrasensitive direkte Proteinbestimmung und Bioassays mit neuen Fluoreszenz- und Lumineszenz-Markern	Sachsen
Fraunhofer Institut Werkstoffmechanik (IWM), Komponenten der Mikrosystemtechnik und Nanotechnologien Herr Dr. Jörg Bagdahn	Entwicklung von Fertigungstechnologien für die effizientere und wirtschaftlichere Herstellung von silizium- basierten Solarzellen und -modulen (SiThinSolar)	Sachsen- Anhalt
Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institut für Biotechnologie Herr Prof. Dr. Rainer Rudolph	Neue Methoden zur künstlichen Erzeugung von hochaffi- nen und hochspezifischen Bindeproteinen	Sachsen- Anhalt
Fraunhofer Institut Angewandte Optik und Feinmechanik (IOF), Institutsleitung Herr Prof. Dr. Andreas Tünnermann	Nanopräziser Formeinsatzbau und Replikationstechniken	Thüringen
Technische Universität Ilmenau, Institut für Biomedizinische Technik und Informatik Herr Prof. Dr.-Ing. Jens Haueisen	Multimodale Integration ophthalmologischer Diagnose- technologien (MIntEye)	Thüringen