

Industrietag am Fraunhofer Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM

Elf Vertreter aus der Industrie und 3 Vertreter aus der angewandten Forschung haben sich begeistert über den Industrietag am Fraunhofer IFAM geäußert. Es wurden interessante Themen im Bereich Biomaterialtechnologie / Mikrofertigung, speziell der Fertigung von Implantaten und neueste Materialentwicklungen dargestellt. Die Gruppe der Funktionsstrukturen präsentierte maskenfreie Druckverfahren zum Aufbringen von sensorischen Elementen. Zudem wurden Aktivitäten zur Biofunktionalisierung von Oberflächen und unterschiedliche Beschichtungsverfahren (Plasma- und Excimerbeschichtung), die speziell für die Medizintechnik interessant sind, vorgestellt. Großen Anklang bei den Teilnehmern fand die anschließende Führung durch die Technika und Labore am Fraunhofer IFAM. Hier konnten die in den Beiträgen vorgestellten Technologien Live betrachtet werden. Interessante Fragestellungen wurden in den Pausen und während der Führung diskutiert.

In einer abschließenden Diskussionsrunde wurden die Eindrücke der Teilnehmer abgefragt. Diese waren durchweg positiv, so dass geplant ist das Tool der Hauspräsentation oder auch den Industrietag fest in den Veranstaltungskalender des Arbeitskreises Mikrosysteme für die Biotechnologie und Lifesciences e.V. mit aufzunehmen. Interessierte Forschungseinrichtungen können sich hierzu gern in der Geschäftsstelle melden und Ihre Bereitschaft zeigen, einen solchen Tag in Ihrem Hause zu veranstalten.



