



Prof. Dr. Joachim Albrecht hält Vortrag in Italien auf internationaler Konferenz zu Supraleitern

Perugia, Italien. Vom 10.6. bis 14.6.2018 fand in Perugia in Umbrien, Italien, die Konferenz „8th Forum on New Materials“ statt. In die Veranstaltung eingebunden war die „8th International Conference: Science and Engineering of Novel Superconductors“, eine Fachtagung, welche insbesondere den technischen Einsatz von Supraleitern zum Schwerpunkt hatte. Teilnehmer aus 16 Ländern und 4 Kontinenten diskutierten eine Woche lang Grundlagen und Anwendungen supraleitender Materialien. Unter Ihnen Prof. Dr. Joachim Albrecht vom Forschungsinstitut für innovative Oberflächen FINO der Hochschule Aalen. In seinem Vortrag, zu dem er von den Initiatoren eingeladen wurde, berichtete er über ein neues Verfahren, den Stromtransport in Supraleitern mittels magnetischer Röntgen-mikroskopie zu charakterisieren. „Die konstruktive Zusammenarbeit bei FINO erlaubt es immer häufiger, mit Ergebnissen aufzuwarten, die international absolut auf Augenhöhe sind“, freut sich Prof. Albrecht. Dies gelte mittlerweile für viele Themen die bei FINO beheimatet sind.

Bericht und Fotos Prof. Dr. Albrecht

<http://2018.cimtec-congress.org/>