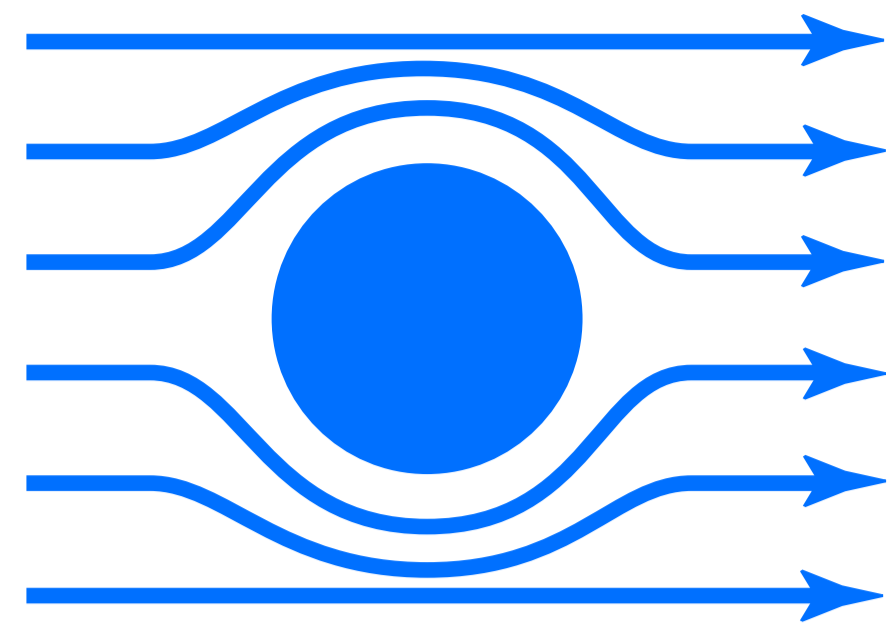
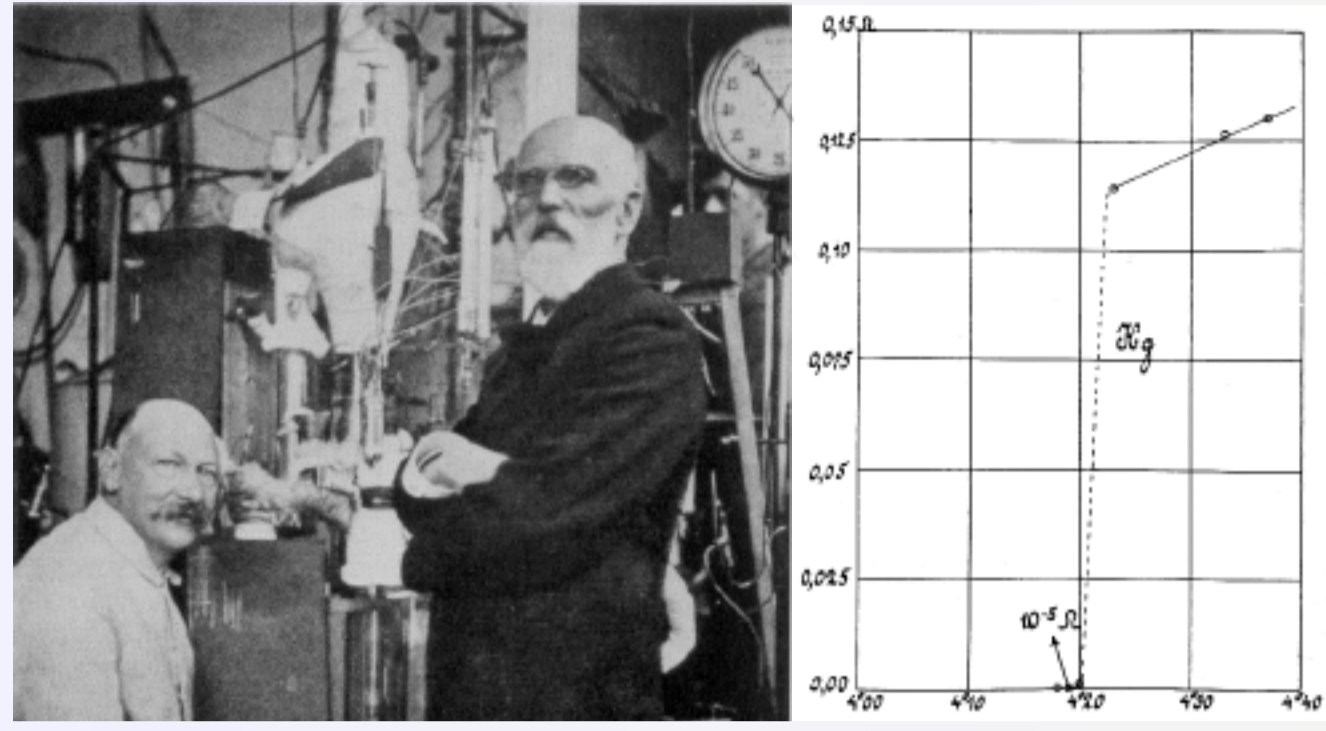




Walther-Meißner-Institut Bayerische Akademie der Wissenschaften



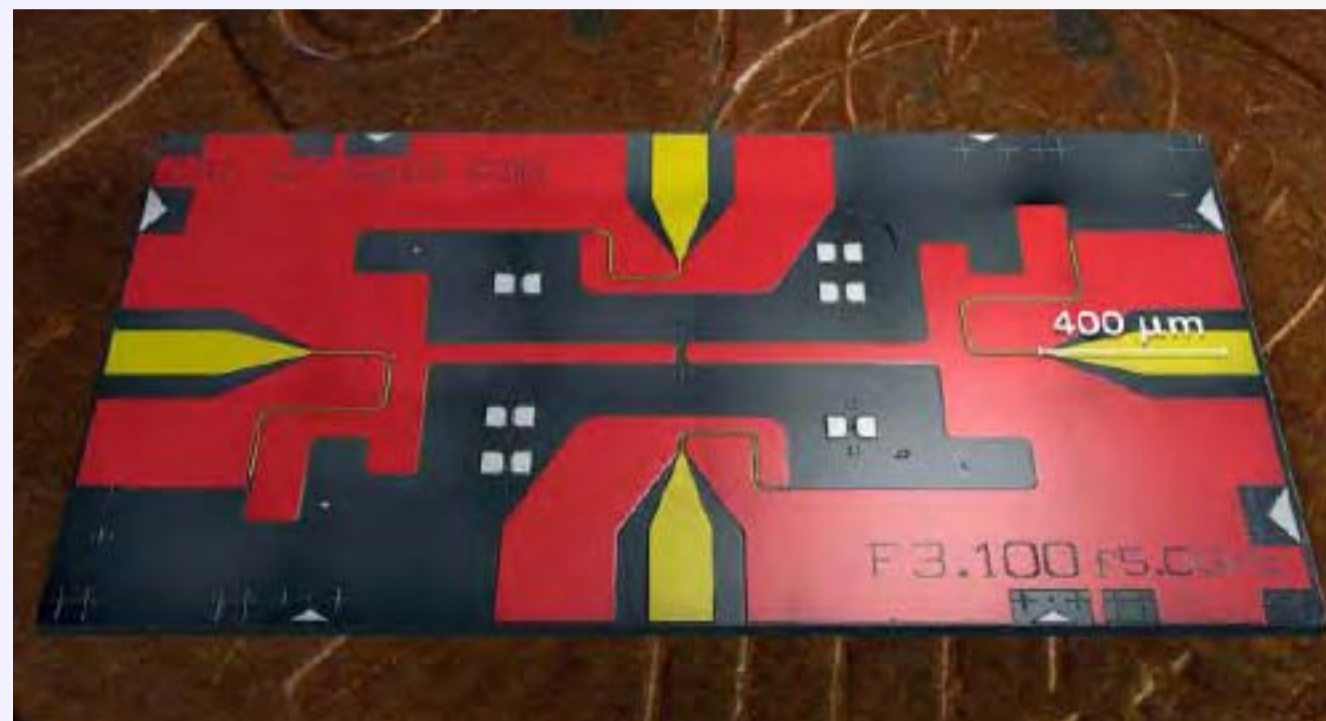
Vorträge



Supraleitung und Suprafluidität

Prof. Dr. Dietrich Einzel

Beginn: 12:00/14:00/16:00 Uhr, Dauer ca. 30 min



Der Weg zum Quantencomputer

Prof. Dr. Rudolf Gross

Beginn: 13:00/15:00/17:00 Uhr, Dauer ca. 30 min

Ort: Zimmer 143 "Seminarraum" (Obergeschoss)



Vorfürungen und Besichtigungen

Kryoflüssigkeiten und tiefe Temperaturen

Experimente mit flüssigem Stickstoff

Ort: Foyer im Eingangsbereich (Erdgeschoss)



Supraleitende Autorennbahn

Verhalten von Supraleitern im Magnetfeld

Ort: Foyer vor dem Seminarraum (Obergeschoss)



Supraleitung und Suprafluidität

Meißner-Effekt und Springbrunnen-Effekt

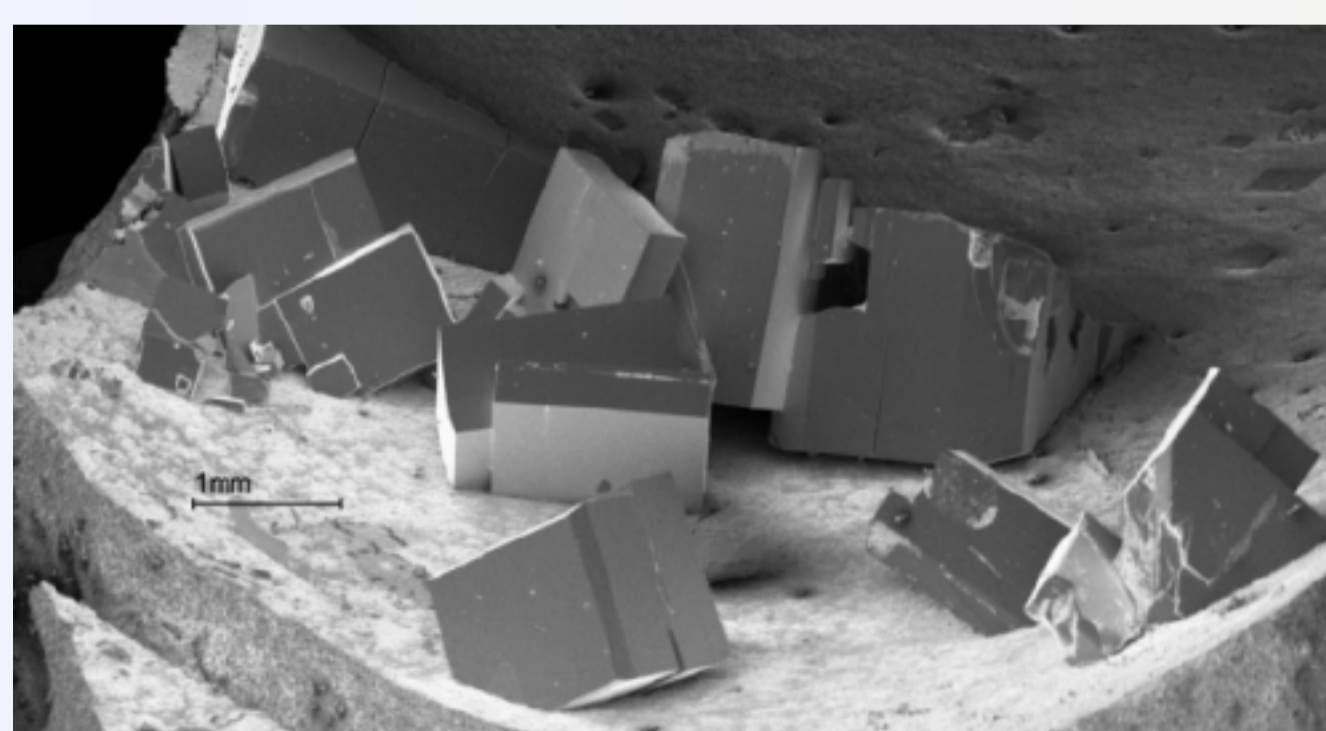
Ort: Zimmer 005 "Fortgeschrittenenpraktikum" (Erdgeschoss)



Dünnschichttechnologie

Gepulste Laserdeposition multifunktionaler Oxide

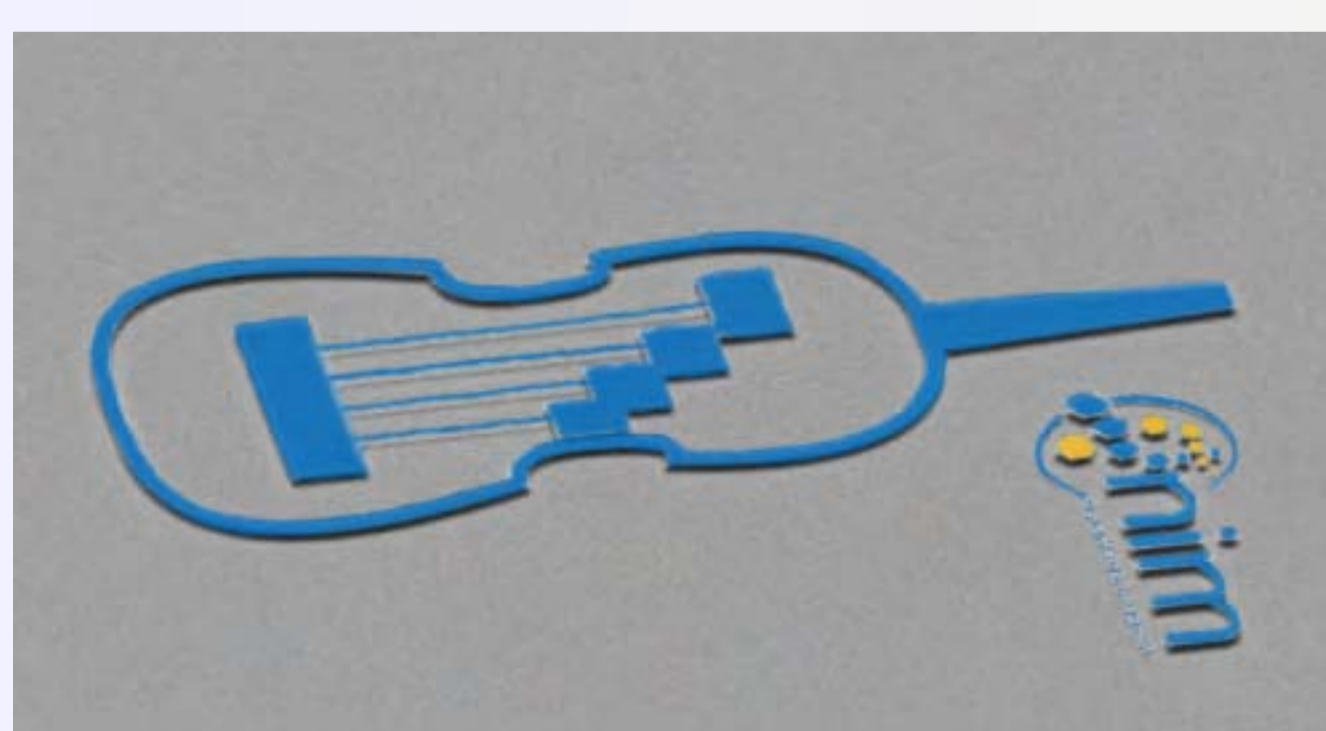
Ort: Zimmer 010 "PLD-Labor" (Erdgeschoss)



Kristalllabor und Materialpräparation

Züchten und Untersuchen von Einkristallen

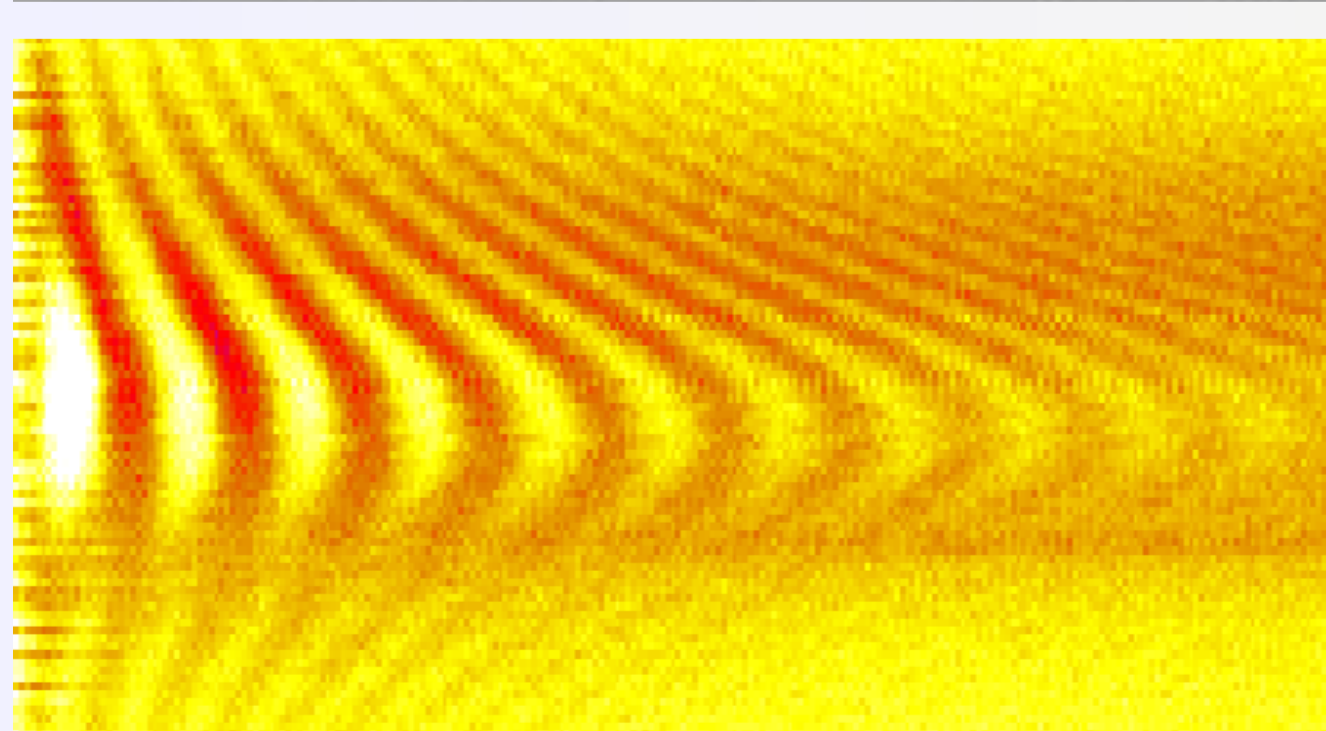
Ort: Zimmer K08 "Kristalllabor" (Kellergeschoss)



Nanotechnologie

Nanogeige - Verhalten von Strukturen im Nanobereich

Ort: Foyer im Eingangsbereich (Erdgeschoss)



Quantentechnologie

Quantenbits und Quantenoszillationen

Ort: Zimmer K04 "Cirqus"-Labor (Kellergeschoss, Seiteneingang)



Das Team des Walther-Meißner-Instituts
wünscht Ihnen einen angenehmen Aufenthalt.

Besuchen Sie uns im Internet unter
<http://www.wmi.badw.de>

