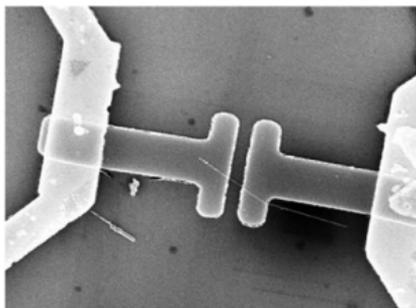


Spitzenforschung in Regensburg

Die Physik-Fakultät der Uni Regensburg bietet neben einer optimalen individuellen Betreuungssituation auch einen engen Kontakt mit der Spitzenforschung.

 In den letzten Jahren wurden auf dem wichtigen Teilgebiet der Festkörperphysik mehr Forschungsgelder einge-
worfen als an jeder anderen bayerischen Universität, und auch bundesweit stehen wir hier auf dem Podest. Dies kam in großem Maße den Nanowissenschaften zugute, insbesondere der Spintronik und den kohlenstoffbasierten Nanostrukturen.



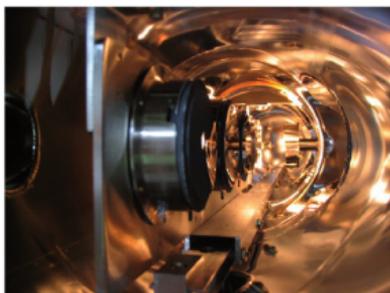
 Ein weiteres wichtiges Forschungsgebiet, die Teilchenphysik, ist in Regensburg eng mit dem High Performance Computing verbunden. Kürzlich konnten wir hier den weltweiten Spitzenplatz der Liste „grüner“ energieeffizienter Computer erobern. Von theoretischen Arbeiten über Simulationen bis hin zur Hardware-Entwicklung können

Studenten die ganze Bandbreite dieses spannenden Gebietes kennenlernen.

Laborführungen, Fragestunden etc....

Neugierig? Wir informieren Sie gerne individuell und bieten u.a. auch Laborführungen für Schüler und Schulklassen an – ganz unkompliziert. Fragen Sie uns einfach:

joerg.mertins@physik.uni-regensburg.de



Demnächst

24.3. - 27.3.10, Physikshow im DEZ Regensburg

21.7.10, Tag der offenen Tür der Physikfakultät

