



## **Integriertes Auslandsstudium (ISAP) in den USA**

**Washington State University, Pullman, WA**

**Zeitraum 15. September 2008 – 15. Juli 2009**

vorrangig für Studenten der

**Physik, Computational Science, Chemie, Elektro- und Informationstechnik, Mechatronik und Werkstoffwissensch.**

Vom DAAD werden **3 Teilstipendien** von ca. 425 bzw. 975 EUR/Monat gewährt (bei Vordiplom bzw. dreijährigem Ba-Abschluss). Dazu Reisekostenpauschale und Zuschuss für Versicherungen

Auswählbare Lehrveranstaltungen (etwa drei davon müssen belegt werden, so dass Sie dafür pro Semester 15 Credits erhalten; außerdem Beteiligung an einem Research Project). Anerkennung der Studienleistungen wird vorab geklärt:

**Quantum Electronics, Radiochemistry & Radiotracers, Advanced Materials Science, Biological Physics, Advanced Computer Architecture, Statistics & Microstructures, Chemical Group Theory, Nonlinear Optics, Advanced Wireless Integrated Circuits and Systems u.a.**

Zulassungsvoraussetzungen:

- Gute Englischkenntnisse (mindestens 213 TOEFL-Punkte)
- Sehr gute & gute Studienleistungen (Vordiplom oder Bachelor)

Die Washington State University ist eine anerkannte Research University im Nordwesten der USA. Zum lokalen Umfeld gehören die Pacific Northwest Laboratories in Richland sowie die Nuklearanlagen in Hanford. Seattle, Portland, Vancouver und die kanadischen Rocky Mountains sind nur eine knappe Tagereise entfernt. Ansprechpartner vor Ort ist Prof. Kerry Hips (Chemistry and Materials Science).

Interessenten melden sich bitte bis zum 20.02. bei

**Prof. Dr. Michael Hietschold**

**Institut für Physik**

**Zimmer 454, Tel.: 33203**

[hietschold@physik.tu-chemnitz.de](mailto:hietschold@physik.tu-chemnitz.de)