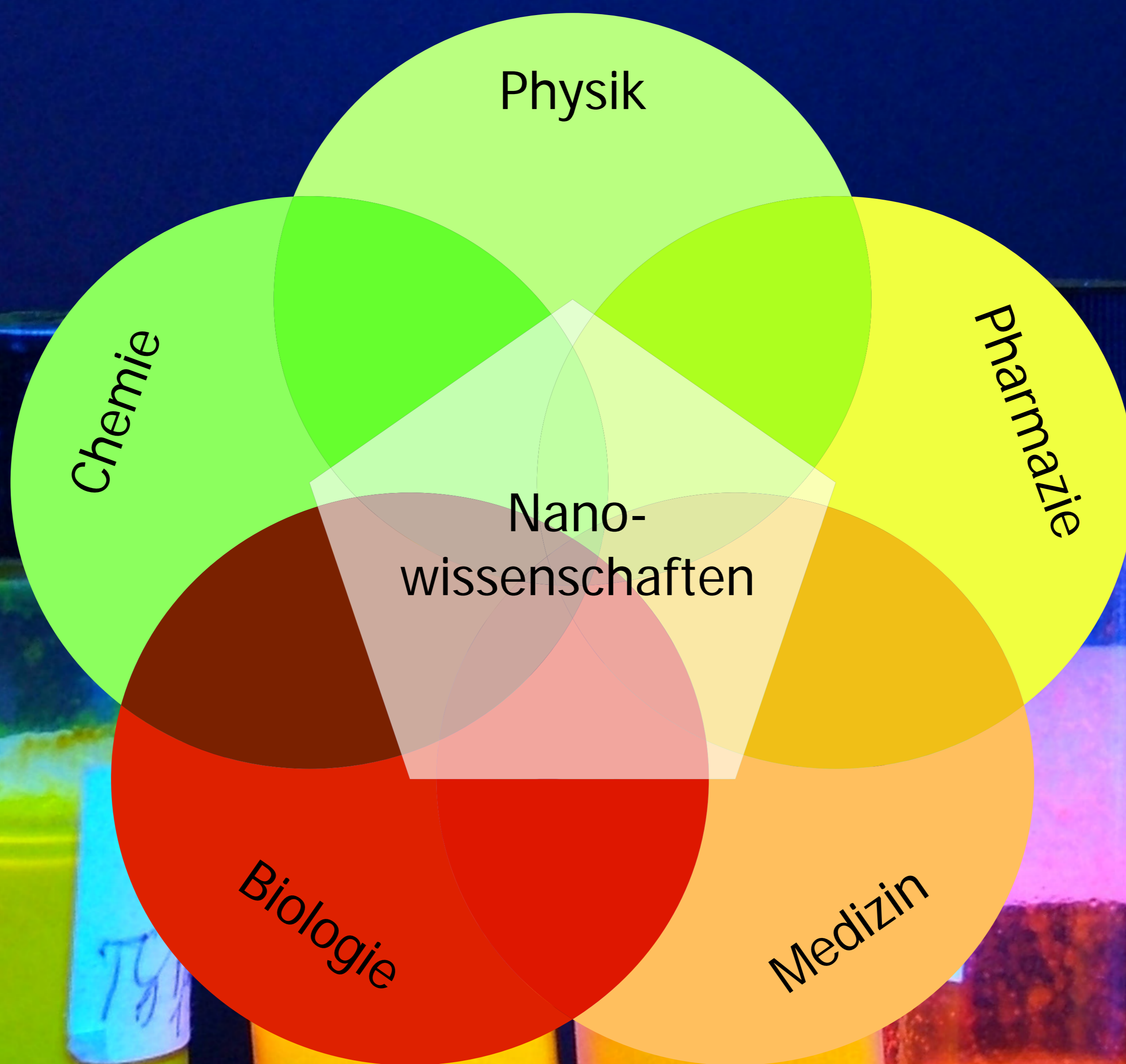


CeNS

Center for NanoScience | LMU

Über CeNS

Das Center for NanoScience (CeNS) wurde als eines der ersten Zentren für Nanowissenschaften 1998 an der Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München gegründet. Heute vernetzt CeNS ca. 80 Professoren und Nachwuchsgruppenleiter und etwa 200 Diplomanden und Doktoranden. Die CeNS Mitglieder bündeln ihre umfangreichen interdisziplinären Kenntnisse der Physik, Chemie, Biologie, Medizin und Pharmazie für den Fortschritt der Nano- und NanoBio-Wissenschaften.



Gemeinsame Forschung



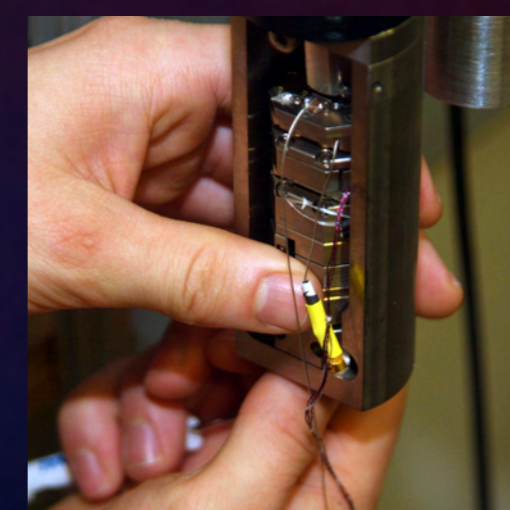
CeNS stimuliert und unterstützt Forschungs-k Kooperationen – interdisziplinär und gruppenübergreifend. Der kontinuierliche Aus-

tausch von Wissen und Know-How, sowie fortdauernde Diskussionen zwischen den Netzwerkmitgliedern machen Synergieeffekte nutzbar welche den wissenschaftlichen Fortschritt steigern.

Interdisziplinäre Ausbildung

CeNS bietet seinen Doktoranden und Diplomanden ein umfangreiches Ausbildungsprogramm. Workshops, Seminare, Kolloquien und Ringvorlesungen werden während des ganzen Jahres auf regelmäßiger Basis organisiert. Die Vorträge der eingeladenen weltbekannten Sprecher decken das gesamte Spektrum der Nanowissenschaften und Nanobiowissenschaften ab. Internationale Austauschprogramme und Soft-Skill-Workshops vervollständigen das vielseitige Ausbildungsangebot.

Transfer zur Industrie



CeNS fördert den Transfer von Ergebnissen der Grundlagenforschung zu industriellen Anwendungen.

CeNS-Mitglieder kooperieren mit Industriepartnern im Rahmen von gemeinsamen Forschungsprojekten. Des Weiteren werden Ausgründungspläne von Forschern ganz besonders gefördert und unterstützt.

CeNS - Center for NanoScience
www.cens.de