

Universität / Zentrum:	Nanotechnologie-Verbund NRW e. V. Universität Paderborn, Institut für Elektrotechnik und Informationstechnik
Sprecher / Vorstand und Weblink:	Prof. Dr.-Ing. Ulrich Hilleringmann (1. Vorsitzender) http://www.nanotech-nrw.de
Definition des Zentrums:	Verbund verschiedener Hochschularbeitsgruppen unterschiedlicher Disziplinen aus verschiedenen Universitäten in NRW mit Ziel der Förderung der Nanotechnologie in der Forschung und Entwicklung.
Mission:	Eingetragener Verein zur Beratung, technologischen und theoretischen Unterstützung der Industrie
Konkrete Leistungen:	laterale Nanostrukturierung, Nanoimprint, Anwendung von Nanopartikeln, Nanowerkzeuge, Nanoanalyse
Beteiligte universitäre Gruppen:	Interdisziplinäre Zusammenarbeit zwischen den Universitäten Bochum (Physik, Prof. Wieck), Dortmund (Prof. Fiedler, Dr. Horstmann, Hagen (Prof. Fahrner), Paderborn (Prof. Hilleringmann) und Wuppertal (Prof. Scheer)
Gemeinsame Forschungsthemen (über die Darstellung der einzelnen Gruppen hinausgehend):	Soft-cut SOI-Techniken laterale Nanostrukturierungstechniken Nano-Politur elektronische Anwendung von Nanopartikeln
Preise / Awards:	./.