

EINLADUNG

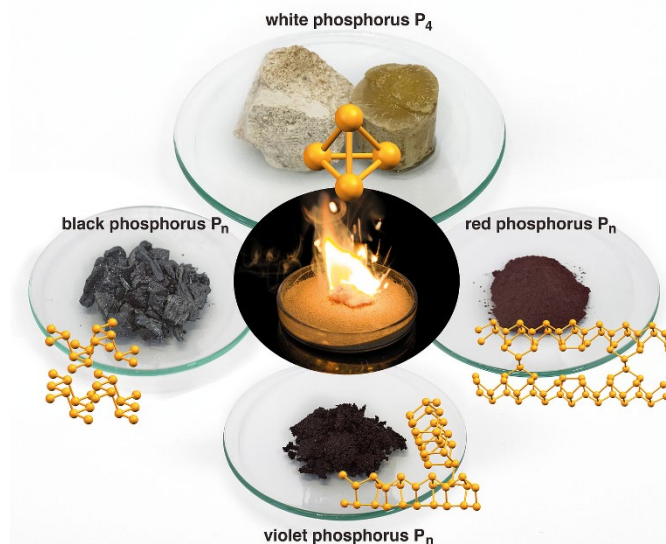
Im Rahmen der gemeinsamen Kolloquien der Fakultät für Chemie und Chemische Biologie der Technischen Universität Dortmund hält

Frau Dr. Regine Herbst-Irmer

Universität Göttingen, Tammannstraße 4, D-37077 Göttingen

einen Vortrag mit dem Thema

„A New Phosphorus Modification and more: X-ray Structure Determination beyond Routine“



The structure of α -P₄ is still not known. It was assumed that the centroids of the P₄ tetrahedra are arranged similar to the atomic positions of the 58 Mn atoms in the complicated structure of α -Mn. We now found a new modification δ -P₄, which has precisely this structural property, but differs to α -P₄.

Zeit: Mittwoch, 02.04.2025, 17.00 Uhr ct.

Ort: Campus Nord, Chemiegebäude, Seminarraum C2-02-176

Für die Dozent*innen der Chemie