

Prof. Dr. Thomas Happe

Adresse*	Universität Bochum Fakultät für Biologie und Biotechnologie Lehrstuhl Biochemie der Pflanzen AG Photobiotechnologie Universitätsstraße 150 44801 Bochum
Fachgebiet	Biochemie / Biophysik
Spezialgebiet	Structure/function of O ₂ -sensitive redox enzymes ([FeFe]-hydrogenases)
persönliche Website	http://www.ruhr-uni-bochum.de/pbt/

Projekte

Design of photoenzyme materials based on light-activatable DNA-peptide supramolecular assemblies (extension)

Bewilligung: 01.06.2021

Design of [FeS]-cluster containing Metallo-DNAzyme subunits for modular redox-chemistry applications

Bewilligung: 25.06.2017

3rd International Statussymposium on "Integration of Molecular Components in Functional Macroscopic Systems"

Bewilligung: 14.03.2016

Biomimetic assembly of a photocatalytic unit for hydrogen production (extension)

Bewilligung: 02.12.2013

Construction of a hybrid photocatalytic system for hydrogen production

Bewilligung: 27.07.2010

