

Verbund PluTO
Plasma und Optische Technologien
01.05.2009 - 30.04.2012

FKZ	Teilvorhaben	Projektpartner
13N10459	Untersuchung, Optimierung und Monitoring plasmagestützter Verdampfungsprozesse (IAD)	Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik (IOF)
13N10460	Plasmaunterstützte Zerstäubungsprozesse	LZH Laserzentrum Hannover e.V.
13N10461	Simulation	Universität Bremen - Center for Computational Materials Science
13N10462	Plasma-gestützte Deposition optischer Schichten (PlasmaBasis)	Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e. V. (INP)
13N10463	Modellierung Plasma-gestützter Abscheideprozesse	Ruhr-Universität Bochum - Lehrstuhl für theoretische Elektrotechnik
13N10464	Prozesstaugliche Plasmadiagnostik auf Basis der Multipol-Resonanz-Sonde - Konzepte für Sondenkopf und Auswertesystem, Realisierung eines Demonstrators	Ruhr-Universität Bochum - Lehrstuhl für theoretische Elektrotechnik

13N10465 Prozesstaugliche Plasmadiagnostik auf Basis der Multipol-Resonanz-Sonde -
Charakterisierung von Material und System

Leibniz Universität Han-
nover - Institut für Hoch-
frequenztechnik und
Funksysteme

Gesamtzuwendungen 4.811.542 €