

Promotionsdoppelpack am Institut für Partikeltechnik



Am 30. Oktober 2012 wurden gleich zwei Disputationen am Institut für Partikeltechnik erfolgreich absolviert. Zunächst legte **Carsten Schilde** (Bild links), Leiter der Arbeitsgruppe „*Dispergieren und Beschichten*“, erfolgreich seine Promotionsprüfung ab. In seiner Dissertation „*Structure, Mechanics and Fracture of Nanoparticulate Aggregates*“ hat er sich mit den mikromechanischen Eigenschaften von nanopartikulären Aggregaten beschäftigt. Herr Schilde bleibt dem Institut weiterhin als Mitarbeiter und Arbeitsgruppenleiter erhalten.

Am Nachmittag des 30. Oktober legte dann **Björn Schönstedt** (Bild rechts), ebenfalls aus der Arbeitsgruppe „*Dispergieren und Beschichten*“, die Promotionsprüfung ab. Seine Dissertation trägt den Titel: „*Dispergierung pyrogener Nanopartikel und deren Anwendung in dünnen Sol-Gel-Schichten*“. Die Arbeit behandelt den Entwicklungsprozess einer nanopartikulären Dispersion für den Einsatz in dünnen Schichten. Björn Schönstedt ist mittlerweile für die Siegwerk Druckfarben AG in Siegburg tätig.



Abends wurden die beiden erfolgreichen Abschlüsse dann ausgiebig im Kreis von Familie, Mitarbeitern und Freunden gefeiert.

Wir gratulieren den beiden neuen Dr.-Ing's sehr herzlich und wünschen viel Erfolg für den weiteren Lebensweg.