**Liste betreuter Promotionen**

**Abgeschlossene Verfahren**

* **Radioluminiszenzuntersuchungen an Feldspat,** Toralf Trautmann, TU BA Freiberg 1998
* **Radioluminiszenzspektroskopie und -dosimetrie an Feld­späten und synthetischen Luminophoren für die geochro­nometrische Anwendung**, Gunter Erfurt, TU BA Freiberg 2004
* **Charakterisierung und Optimierung elektrochemisch abge­schiedener Kupferdünnschichtmetallisierungen für Leit­bahnen höchstintegrierter Schaltkreise**, Marcel Stangl, TU Dresden 2008
* **Untersuchungen zum Aufbau und zur Funktion von Stickoxidsensoren auf Festkörperelektrolytbasis,** Christian Meyer, TU Dresden 2012
* **Spin Transfer Torque-induziertes Schalten von Nanomagneten in lateraler Geo-metrie bei Raumtemperatur**, Matthias Buhl, TU Dresden 2014

**Laufende Verfahren**

* John Brückner, Fraunhofer IZM Chemnitz