

## Betreute und begutachtete Graduierungsarbeiten

### Europa-Universität Viadrina, Frankfurt (Oder)

Bartosz Budziewski

**„Standortanalyse des Raumes Frankfurt (Oder) für die Mikroelektronikindustrie“**

*Diplomarbeit, 1997*

Piotr Pieniowski

**„Stärken-Schwächen Analyse des Instituts für Halbleiterphysik Frankfurt (Oder) – IHP GmbH“**

*Diplomarbeit, 1997*

Boryana Chervilova

**„Critical Success Factors for Network Building Between European and Chinese SMEs; Implications for a high-tech cluster building in Berlin – Brandenburg“**

*Master-Arbeit, 2008*

Michael Hirsekorn

**“Theoretische Grundlagen und Voraussetzungen zur Bildung eines konkurrenzfähigen Photovoltaik-Clusters in Deutschland“**

*Diplomarbeit, 2009*

### BTU, Cottbus - Senftenberg

Anja Schieferdecker

**„Nichtdotierende Elemente Sauerstoff, Kohlenstoff und Stickstoff in Czochalski-Silizium und deren Nachweis mittels Infrarot-Spektroskopie“**

*Bachelor-Arbeit, 2009*

Anja Schieferdecker

**„Einfluss des Grundmaterials auf die Effizienz der multikristallinen Silizium-Solarzelle“**

*Master-Arbeit, 2010*

Yung-Chen Chung

**„Anwendung des Finite-Elemente-Verfahrens von Lent auf einen Nanotransistor“**

*Master-Arbeit, 2011*

Mathias Käso

**„Thermischer und elektrischer Transport in hybriden Heterostrukturen“**

*Dissertation 2017*

---