

**PROFIL MENTORIN/ UNTERSTÜTZUNGSNETZWERK NANO4WOMEN**

<b>Name:</b>	Katja Bergmann
<b>FOTO:</b>	
<b>E-Mail:</b>	katja.bergmann@tu-ilmenau.de
<b>Universität/Institut:</b>	TU Ilmenau → Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften → Institut für Chemie und Biotechnik → Fachgebiet Physikalische Chemie/Mikroreaktionstechnik
<b>Kontaktdaten:</b>	Gustav-Kirchhof-Straße 1 (Kirchhoffbau) Raum K1079 98693 Ilmenau
<b>Forschungs- Schwerpunkte:</b>	Studium: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biomedizinische Technik</li> <li>- Vertiefungsrichtung Ophthalmologische Technik</li> <li>- Durchführung von Probandenstudien</li> </ul> Promotion: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Automatisierung von mikrofluidischen Screenings mit Mikroorganismen</li> <li>- Segmentierter Fluss</li> </ul>
<b>Funktion:</b>	Doktorand
<b>Zusätzliche Angaben über berufliche Erfahrungen:</b>	Fachpraktikum am Institut für Bioprocess- und Analysenmesstechnik e. V. (iba) in Heilbad Heiligenstadt <ul style="list-style-type: none"> <li>- Automatisiertes Imaging von Hefewachstum im segmentierten Fluss</li> </ul>