

Kurzlebenslauf

Herr **Dipl.-Ing. Philipp Wagner** ist seit August 2016 als drittmittelbeschäftigter Doktorand am Institut für Wärmetechnik der TU Graz tätig. Er arbeitet dabei in der Arbeitsgruppe „Heizungs-, Kälte-, Klimatechnik“. Sein Forschungsschwerpunkt liegt in der experimentellen Untersuchung und simulationsgestützten Optimierung von gasbetriebenen Wärmepumpen.

Ausbildung:

- 10/2010 – 01/2014 Bachelorstudium an der TU Graz: Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau
- 02/2014 – 01/2016 Masterstudium an der TU Graz: Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau (Masterarbeit: „Vermessung einer Absorptionswärmepumpe & Modellierung der Rektifikationskolonne“)
- seit 01/2017 Doktoratsstudium der technischen Wissenschaften an der TU Graz

Berufserfahrung:

- 03/2012 – 06/2015 Studienassistent am Institut für Mechanik, TU Graz
- 04/2016 – 07/2016 Gastforscher am MAHA Fluid Power Research Center, Purdue University (USA)
- seit 08/2016 Wissenschaftlicher Projektmitarbeiter am Institut für Wärmetechnik, TU Graz