

# Curriculum Vitae

## Harald Unterweger

**Funktion:** Doktorand  
Universitätsklinikum Erlangen  
Sektion für Experimentelle Onkologie und Nanomedizin  
Hals-Nasen-Ohren-Klinik Kopf- und Halschirurgie

## Akademische Ausbildung und beruflicher Werdegang

- 2008-2011 Bachelorstudium der Nanotechnologie (B.Sc.) an der Universität Erlangen-Nürnberg, Deutschland
- 2011 Bachelorarbeit am Lehrstuhl Biomaterialien, Department Werkstoffwissenschaften, Universität Erlangen-Nürnberg:  
„Poröse 3D - Scaffolds für die Gewebezüchtung von Knochen basierend auf Polymer/Glas Kompositwerkstoffen“
- 2011-2013 Masterstudium der Nanotechnologie (M.Sc.) an der Universität Erlangen-Nürnberg, Deutschland
- 2013 Masterarbeit am Lehrstuhl Biomaterialien, Department Werkstoffwissenschaften, Universität Erlangen-Nürnberg in Zusammenarbeit mit SEON:  
„Development and characterization of magnetic iron oxide nanoparticles with cisplatin-bearing polymer coating for targeted drug delivery“
- Seit 2014 Promotion am Lehrstuhl Biomaterialien, Department Werkstoffwissenschaften, Universität Erlangen-Nürnberg in Zusammenarbeit mit SEON  
“Combination of Magnetic Drug Targeting with radiation therapy for bi-selective drug delivery”

## Weitere fachliche Qualifikationen

- 04/2013 Kurs: GMP und Hygiene, Concept-Heidelberg, 15. und 16.04.2013, Inhouse-Schulung

## Preise

- 07/2010 SEMIKRON-Förderpreis 2010
- 06/2014 2. Posterpreis, MAGMEET 2014 in Dresden
- 06/2016 2. Posterpreis, CLINAM 2016 in Basel