

16. Dezember 2019

## Liste der Preisträger Studienpreis der DWT

### Studienpreis - Helmut-Schmidt-Universität / Universität der Bundeswehr Hamburg

04. Okt 2007 **OLt Dipl.-Ing. Marcel Pfützner**  
Thema: „Entwicklung von Prüfkonzept und Prüfstand für eine neuartige Fräs-  
vorrichtung“
05. Sep 2009 **OLt Christian Willrodt**  
Thema: „Untersuchung von Einsatzmöglichkeiten eines Laserscanners bei  
der Umgebungserkennung für einen mobilen Flugroboter“
06. Okt 2011 **OLt Matthias Kanitz**  
Thema: „Entwicklung und Aufbau eines Prüfstandes für Common-Rail-Ein-  
spritzsysteme“
10. Okt 2013 **Lt Kevin Lehnen, M.Sc.**  
Thema: „Dreidimensionale Auswertung der Lambwellen-Beobachtung in ge-  
krümmten Strukturen mit dem 1D-Scanning-Laservibrometer“
22. Okt 2015 **OLt Fabian Binder, B.A.**  
Thema: „Zur Zukunft der sicherheitspolitischen Kooperation in Europa“
22. Okt 2015 **Lt Daniel Müllenstedt, B.Sc.**  
Thema: „Optimierung des Einsatzes von unbemannten Flugsystemen mittels  
mathematischer Optimierungsverfahren“
06. Okt 2016 **Lt Alesian Öztürk**  
Thema: „Implementierung eines Rolling Horizon Ansatzes zur Anwendung  
bei der Lokomotiveneinsatzoptimierung“
05. Okt 2017 **Lt Leonie Marguerite Johannsmann**  
Thema: „Optimized Spare Parts Inventory Management for Military Deploy-  
ment“
11. Okt 2018 **OLt Markus Wallenborn, M.Sc.**  
Thema: „Methode zur systematischen Einsatzanalyse und -bewertung von  
Assistenzsystemen in der Industrie 4.0“
24. Okt 2019 **An der Helmut-Schmidt-Universität / Universität der Bundeswehr Hamburg  
wurde 2019 kein Studienpreis vergeben.**

**Studienpreis - Universität der Bundeswehr München**

15. Dez 2006 **OLt Dipl.-Ing. Andreas Dachs**  
Thema: „Rechenzeitoptimierte Datenfusion in der Navigation“
19. Dez 2008 **OLt Alexander Schneider** und **OLt Armin Schüppel**  
Thema: „Isometrische Maximalkräfte der Hals- und Rumpfmuskulatur bei Hubschrauberpiloten“
- 2010 erfolgt an der UniBw München keine Verleihung des Studienpreises wegen Umstellung des Studienganges.**
17. Dez 2011 **Lt Patrick Loos, M.Sc.**  
Thema: „Synchronisationstechnik für reaktive Störsysteme“
15. Dez 2012 **OLt Sven Donner**  
Thema: „Implementierung eines Simulationsprogramms zur numerischen Bestimmung von waffentechnischen Trefferwahrscheinlichkeiten“
13. Dez 2014 **Lt Christoph-Alexander Vidal, M.Eng.**  
Thema: „Numerische Berechnung der Strömung durch den Abgaskrümmmer einer Hubschraubergasturbine“
10. Dez 2016 **OLt Markus Watko, M.A.**  
Thema: „Fragile Staatlichkeit als Sicherheitsrisiko - Indikatoren zur frühzeitigen Erkennung“
09. Dez 2017 **Lt Matthias Jakob Bauer, M.Sc.**  
Thema: „Analyse von Spread-Spectrum-Signalen eines VSAT-Systems und Implementierung eines Demodulators in C++ und CUDA“
15. Dez 2018 **Lt Jan Weber, M.Sc.**  
Thema: „Analyse und Optimierung von Turbo-Produktcodes mit Hilfe von EXIT-Charts“
14. Dez 2019 **Lt Dennis Przystow, M.A.**  
Thema: „Krieg der Leben. Zur Regulierung von Künstlicher Intelligenz in sicherheitsrelevanten Systemen“