

„Simulationsmodell eines Reaktionsrades für den Satelliten AsteroidFinder/SSB“

- Bachelorthesis -

zur Erlangung des akademischen Grades eines
Bachelor of Engineering (B.Eng.)

erarbeitet von

Herrn René Schwarz (Matr.-Nr. 14125)
geb. Siermann am 15. April 1987 in Merseburg

vorgelegt

der Hochschule Merseburg (FH)
Fachbereich Ingenieur- und Naturwissenschaften
Fachbereich Informatik und Kommunikationssysteme

dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
Institut für Raumfahrtsysteme
Abteilung Guidance, Navigation and Control Systems

begutachtet von

Herrn Prof. Dr.-Ing. Karsten Hartmann
Professor für künstliche Intelligenz
ehemaliger Dekan des Fachbereiches Informatik und Kommunikationssysteme

Herrn Dr.-Ing. Markus Schlotter
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.

Herrn Dipl.-Ing. Ansgar Heidecker
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.

Studienrichtung
Studiengang
Matrikel

Ingenieurwissenschaften
Mechatronik, Industrie- und Physiktechnik
BMIP06M

Merseburg, 02. November 2009