



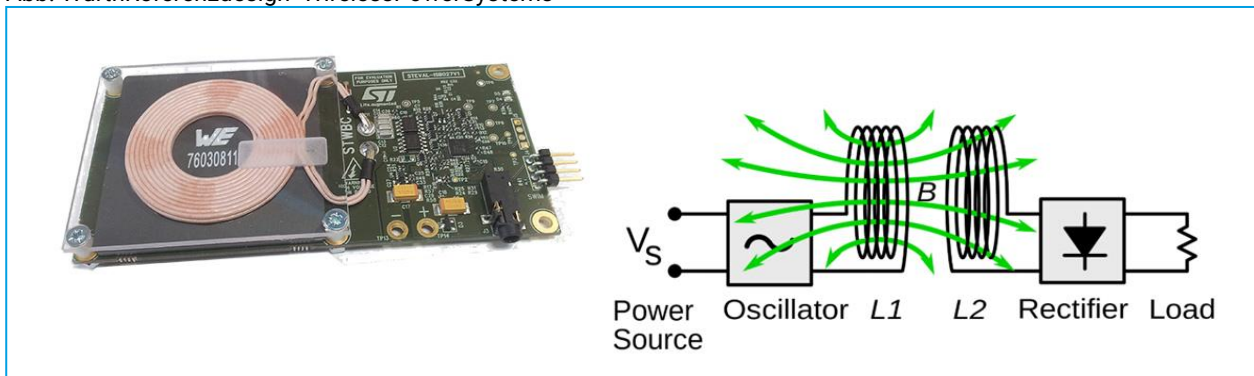
Die **Linz Center of Mechatronics GmbH** ist Österreichs Nr. 1 in der Mechatronikforschung und Entwicklung. Wir operieren international und gehören in dieser Disziplin zur Weltspitze.

DEINE MASTERARBEIT

Die kontaktlose Energieübertragung (Wireless Power Transfer) wird in Zukunft für Anwendungen von tragbaren Geräten, in fahrerlose Transportsystemen und in der Elektromobilität noch weiter an Bedeutung gewinnen.

Im Zuge dieser Arbeit soll eine Leistungselektronik sowie ein optimiertes Übertragungssystem entworfen und aufgebaut werden. Eine Verifikation des entwickelten Systems erfolgt schlussendlich auf Basis von Messungen an einem Referenzdesigns von z.B. Würth Elektronik.

Abb. WürthReferenzdesign WirelessPowerSystems



UNSER ANGEBOT

- Top Begleitung und Unterstützung durch Martin Reisinger (LCM) und Wolfgang Gruber (JKU)
- Flexible Arbeitszeiten
- Angenehmes Arbeitsklima in einem starken Team
- Bruttogehalt ab EUR 1.800,- (auf Basis 40h/Woche) in Abhängigkeit von Qualifikation und Vorerfahrung

Kontaktiere uns direkt für nähere Informationen

