

Programm „Sachsen-Anhalt WISSENSCHAFT Transfergutscheine“

gefördert aus Mitteln der Europäischen Struktur- und Innovationsfonds: Aktenzeichen ZS/2016/82308

HIER INVESTIERT EUROPA
IN DIE ZUKUNFT UNSERES LANDES.

www.europa.sachsen-anhalt.de

400€

Integration einer Chargenverwaltung in eine vorhandene Firmeninfrastruktur unter Einhaltung der Kriterien eines Manufacturing Execution System

Projekttitle



Firma

**RG Elektrotechnologie
GmbH**

Hochschule

OVGU Magdeburg

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Kurzbeschreibung des Projektes

Es wird eine SWOT-Analyse des VDI-Standards zu MES-Systemen angefertigt, um die beinhalteten Kriterien der Realität gegenüber zu stellen. Natürlich geschieht dies immer im Hinblick auf die RG Elektrotechnologie. Diese besitzt eine heterogene Softwareinfrastruktur.

**Um die Chargenverwaltung etablieren zu können, müssen somit fürs Erste Schnittstellen konzeptionell entwickelt werden. Die konzeptionelle Entwicklung dieser Schnittstellen geht immer wieder auf die Ergebnisse der SWOT-Analyse zurück. Nach der konzeptionellen Entwicklung erfolgt eine praktische Umsetzung einer solchen Schnittstelle anhand der Einführung eines Wareneingangsmo-
dules in das o.g. Unternehmen.**