

Masterarbeiten der FH Wels zum Thema Digitalisierung

Hernandez Perez, Maria Fernanda (2018): Digitalization of non-conformity management in aerospace industries

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC15282385>

Wiesner, Sophie (2019): The importance and influence of change management for project management in digital projects

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC15680690>

Fritz, Benjamin (2020): Gesamtheitliche Betrachtung zur Steigerung der Effizienz mittels Digitalisierung im Elektroanlagenbau

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC16160985>

Luidold, Birgit (2020): Asset Management und Digitalisierung im Bereich der Technik/Instandhaltung in einem internationalen Konzern **(GESPERRT)**

Petter, Hannah (2020): Festlegung und Digitalisierung von Qualitätskriterien bei Blattkräuter

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC16107419>

Prinz, Lukas (2020): Optimierung einer After-Sales-Abteilung mittels Digitalisierung

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC16056578>

Schrall, Simon (2020): Anforderungsanalyse und Konzeptentwicklung für die Einführung von Product Lifecycle Management im Sondermaschinenbau

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC16161026>

Windpessl, Matthias (2020): Digitaler Produktentstehungsprozess im Luftfahrt-Zulieferbereich

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC16078824>

Bruckner, Josef (2014): Prozesssimulation von duromeren Composites

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC12005298>

Scheibl, Alexander (2019): Regelungstechnische Optimierung des Viskosereife-Prozesses mithilfe dynamischer Prozesssimulation **(GESPERRT)**

Hepp, Manfred (2004): Entwicklung einer Prozesssimulation zur Ergebnisvorhersage und Auswahl von Prozessparametern für die Unterdruckaufkohlung von Eisenwerkstoffen in einem Vakuumofen

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC08528926>

Pühringer, Andrea (2012): Simulation of a waste heat recovery system in an iron ore smelting reduction process

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC09394840>

Beidl, Thomas (2019): Einsatzmöglichkeiten von Augmented Reality Systemen in der Instandhaltung

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC15471617>

Obermair, Franz (2016): Augmented Reality als Assistenzsystem für Montagevorgänge mit sukzessivem Informationsbedarf eingereicht

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC13277142>

Rothberger, Roland (2020): Systematischer Vergleich und Implementierung zweier Augmented-Reality-Systeme in der Instandhaltung

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC15754469>

Muser, Nicole (2020): Entwicklung einer interaktiven Wartungsanleitung als Basis für die Anwendung von Augmented Reality im Anlagenbau **(GESPERRT)**

Schöllnberger, Michaela (2009): Steigerung der Innovationskraft von KMU durch bewussten Einsatz der Kombination aus Rapid Prototyping- und Usability-Anwendungen im generalisierten Innovationsprozess

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC08721491>

Mülleider, Stephan Johannes (2019): Entwicklung einer Bauplattenheizung für die Selektive Laserschmelzanlage Concept Laser M2 cusing **(GESPERRT)**

Slabihoud, Ralph (2019): Entwicklung eines Machine Learning Systems zur Bestimmung der Qualität von Biegesequenzen **(GESPERRT)**

Kneidinger, Harald (2011): Betriebliche Umsetzung eines Machine-Learning-Systems für modellbasierte Biegeprozesse auf Abkantpressen

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC08834362>

Graf, Marc (2014): ValiSensor - a Novel Approach in the Process Industry for Sensor Validation using Artificial Neural Networks

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC11796501>

Dichtl, Bernhard (2019): A new method for the management of Artificial Intelligence featured Product Service Systems in business on the example of SKIDATA AG.

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC15680657>

Tykhonov, Sergiy (2019): Assessment of the impact of artificial intelligence on design framework

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC15680689>

Konduru, Muni Venkata Sai Kumar (2020): Model Predictive Control for Autonomous Racing

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC15757056>

Ehwallner, Alexander (2018): Visual conception of a new electric vehicle charging solution for private homes **(GESPERRT)**

Pfaffenbichler, Dominik (2016): City Electric Vehicle Fleet Powered by the Sun - Cost Benefit Analysis for the Integration of Solar Powered Electric Vehicles into the City of Savannah submitted

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC13410212>

Katz, Ismael (2018): Dynamic Pricing for Smart Grids - A Concept Validation by Field Test Data Analysis

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC15479900>

Al-Zaol, Hani (2020): Battery Energy Storage Systems for medi-um and large scale projects

<https://permalink.obvsg.at/fho/AC16172131>