

Masterstudenten der HfTL stellen Forschungspaper vor

Die aktive Mitarbeit an praxisnahen Forschungsthemen ist ein wichtiges Merkmal der Ausbildung von Studierenden an der Hochschule für Telekommunikation Leipzig (HfTL). Studierende des berufsbegleitenden Masterstudiengangs Wirtschaftsinformatik haben im Modul „Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik“ eigene Forschungsprojekte durchgeführt und diese im Rahmen eigener Forschungspaper dokumentiert.

Die innovativen Themen innerhalb dieses Moduls werden durch Prof. Dr. Frank Bensberg gelehrt und zielen auf die aktive und frühzeitige Einbindung von Studierenden in aktuelle Forschungsthemen der Wirtschaftsinformatik.

Die sich zurzeit im dritten Semester befindlichen Studierenden Nicole Schirm, Thomas Frank und Manuel Henkel haben in ihrem Forschungsprojekt die Erfolgsfaktoren cloudbasierter Business Intelligence-Lösungen untersucht. Das resultierende Entscheidungsmodell hilft kleinen und mittleren Unternehmen, Produkte für Business Intelligence systematisch zu bewerten und auszuwählen. Auf diese Weise wird ein wichtiger Beitrag zur Rationalitätssicherung betrieblicher Entscheidungsprozesse geleistet.

Das eingereichte Forschungspaper wurde zur Präsentation im Student Consortium auf der 12. Internationalen Tagung Wirtschaftsinformatik (WI 2015) in Osnabrück angenommen. Nicole Schirm wird die Ergebnisse am 04. März 2015 ab 11.00 Uhr in der Student Track Session 1 der Öffentlichkeit vorstellen.

Die Ermittlung der Faktoren erfolgt unter Anwendung einer systematischen Literaturanalyse. Die daraus abzuleitenden Kriterien werden die Basis für ein zukünftiges Entscheidungsmodell bilden. Dieses Entscheidungsmodell wird exemplarisch auf ein Produkt des Cloud Anbieters Salesforce.com angewendet. Die Zielsetzung des Papers ist die Erstellung einer komplexen Übersicht der Erfolgsfaktoren. Es soll im Nachgang kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) ermöglicht werden, das Entscheidungsmodell auf eigene Anforderungen und Bedürfnisse anzupassen, um die Auswahl eines Cloud-BI-Anbieters zu vereinfachen.

Die HfTL ist eine durch das sächsische Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst (SMWK) anerkannte private Hochschule in Trägerschaft der HfTL-Trägergesellschaft mbH, einer hundertprozentigen Beteiligung der Deutschen Telekom AG.

Die HfTL steht für Lehre und Forschung im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnologien und ist die einzige deutsche Hochschule mit diesem Spezialprofil. Sie bildet rund 1.100 Studierende in den direkten, dualen und berufsbegleitenden Bachelorstudiengängen Informations- und Kommunikationstechnik, Wirtschaftsinformatik, Kommunikations- und Medieninformatik, Angewandte Informatik, sowie in den Masterstudiengängen Wirtschaftsinformatik und Informations- und Kommunikationstechnik aus.