

# IMBIT *Insight*

## Digitalisierung

Ausgabe I/2018





# Sehr geehrte Leser und Leserinnen,

jedes Jahr greift der Studiengang International Management for Business and IT der Dualen Hochschule Mannheim in dem vorliegenden "IMBIT Insight" aktuelle Trends und neue Konzepte der Wirtschaftsinformatik auf.

Ziel ist es, Entscheidungsträgern in Unternehmen einen schnellen Einstieg und Überblick zu dem jeweiligen Themengebiet zu bieten. Erkenntnisse aus Forschung und Praxis werden in eigenständigen Beiträgen aus den Blickwinkeln des Managements, der IT und der Internationalisierung zusammengefasst und präsentiert.

Autoren sind Studierende aus dem Abschlussjahrgang unter wissenschaftlicher Leitung von betreuenden Professoren.

Ich wünsche Ihnen viel Spaß bei der Lektüre,

Prof. Dr. Harald Bendl  
Head of Department IMBIT

DHBW Mannheim  
Studiengang IMBIT  
Prof. Dr. Harald Bendl  
Coblitzallee 1-9  
68163 Mannheim

harald.bendl@dhbw-  
mannheim.de  
+49 - 621 - 4105-1719



# INHALT

**3** Digitalisierung - Eine Einleitung  
*T. Badzich, M. Müller, J. Oeltermann, N. Parusel*

**12** Digitalisierung im internationalen Kontext  
Eine Zukunftsbetrachtung aus deutscher Perspektive  
*C. Bartels, C. Born, E. Heinel*

**19** Reifegradmodelle zur Digitalisierung  
*A. Grau, J. Scheuermann, L. Schüler*

**26** Der Weg zur Digitalisierung des Unternehmens  
Eine Darstellung der notwendigen Projektschritte  
*S. Janzen, S. Santos-Greiner, F. Vogelgesang*

**34** Der Chief Digital Officer  
Auswirkungen der digitalen Transformation  
auf die Unternehmensführung  
*F. Beckmann, J. Kopp, F. Schonarth*

**42** Geschäftsmodell Innovation in Zeiten der  
Digitalisierung  
Traditionelle Geschäftsmodelle im Aufwind  
*N. Beyer, L. Keller, L. Zschoke*

**51** Digitalisierung der Fortbildung  
Digitales Lernen im Unternehmen  
*T. Endres, Y. Fleck, T. Häusler, K. Seitz*