

Professor Dr. Robert Obermaier

Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre
mit Schwerpunkt Accounting
und Controlling

Universität Passau · 94030 Passau



Telefon	(0851) 509-3270
Telefax	(0851) 509-3272
E-Mail	controlling@uni-passau.de
Zeichen	RO-FK
Datum	03.06.2015

Gastvortrag im Rahmen der Vorlesung „Controlling“

„Big Data im Controlling – Status-quo und praktische Anwendungsfälle“

Am 18. Mai 2015 hielt Christian Willmes, Partner bei KPMG, auf Einladung von Professor Dr. Robert Obermaier einen Gastvortrag im Rahmen der Vorlesung „Controlling“ zum Thema „Big Data im Controlling“.

Nach einer kurzen Vorstellung seiner Person und der KPMG AG motivierte Herr Willmes das Thema mit Ausführungen zum Hintergrund und zur Zielsetzung von Big Data im Controlling. Dabei ging er auf Auswirkungen auf die Rolle des Controllers und das wachsende Datenvolumen im Controlling ein. Um den Studierenden den Begriff „Big Data“ näherzubringen, lieferte Herr Willmes eine Definition und Charakteristika des Begriffs.

Nachdem im zweiten Teil des Vortrags die Datenbasis der durchgeführten Studie zu Big Data im Controlling vorgestellt wurde, folgte im dritten Teil die Darstellung der Ergebnisse zu Einsatzgebieten und Potenzialen. Dabei war zu erkennen, dass insbesondere der Handel Vorreiter beim Produktiveinsatz von Big Data im Controlling ist. Herr Willmes zeigte zudem, dass Big Data insbesondere im funktionalen Controlling ein hohes Potenzial aufweist. Anschließend präsentierte Herr Willmes Ergebnisse zum „Rollenverständnis und Kompetenzen“ des Controllers im Rahmen von Big Data. Nach einem Überblick der Controller-Generationen wurden Kompetenzen dargestellt, die Controller aufgrund von Big Data zukünftig aufweisen sollen. Dazu zählen vor allem weitreichende IT-Kompetenzen sowie Statistikkenntnisse.

Das Fazit des Vortrags bestand aus Anwendungsfällen von Big Data im Einzelhandel. Herr Willmes ging dabei auf die mediale Bewertung und eine Geoanalyse ein.

Im Anschluss an seinen Vortrag stand Herr Willmes den Studierenden für weitere Fragen zur Verfügung. Wir bedanken uns bei Herrn Willmes für seinen Vortrag und freuen uns auch in Zukunft auf eine fruchtbare Zusammenarbeit.



Prof. Dr. Robert Obermaier und Christian Willmes (r.)