

Ort

Hochschule Pforzheim
Tiefenbronner Str. 65
75175 Pforzheim

Raum: W1.5.06

Termin

Freitag, 23. September 2016, 9:45-16:00 Uhr

Gebühr

Die Tagungsgebühr beträgt 248,00 Euro zzgl. 19% MwSt. = 295,12 Euro, inkl. Mittagessen und Pausengetränke. Mitglieder des Controlling Forums, Sponsoren und Hochschulangehörige sind vom Einzelbeitrag befreit.

Anmeldung

Bis **spätestens 21.09.2016** mit Anmeldeformular oder online über www.controlling.biz. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.controlling.biz.

Kontakt

Prof. Dr. J. Paul
Controlling Forum an der Hochschule Pforzheim
Telefon: 0711/8263862
Fax: 0711/8263863
eMail: treiber@controlling.biz

Orientierung

Die Hochschule liegt im äußersten Süden Pforzheims in Richtung Tiefenbronn. Bitte beachten Sie die innerstädtischen weißen Hinweispfeile in Richtung "Hochschule(n)" bzw. "Wildpark". Parkplätze finden Sie unterhalb der Gebäude des Bereichs Wirtschaft. Orientierungsskizzen unter www.hs-pforzheim.de, Suchbegriff "Anfahrt".

Anmeldung

- Ich interessiere mich für das Controlling Forum und möchte über zukünftige Veranstaltungen informiert werden. Bitte nehmen Sie meine eMail-Adresse auch in die Mailing-Liste auf.
- Ich melde mich an für die Veranstaltung am 23.09.2016

Integriertes Reporting und Datenanalyse mit Microsoft

Vor- und Nachname, Titel

Funktion

Unternehmen

Straße oder Postfach

PLZ, Ort

Telefon

eMail

Datum, Unterschrift

und



Steinbeis-Transferzentrum
Pforzheim Management Institut PF-MI

48. Controlling Forum

Integriertes Reporting und Datenanalyse mit Microsoft

Freitag, 23. September 2016

an der Hochschule Pforzheim

Mit freundlicher Unterstützung durch

Smarte BI-Tools: Übersicht über einige Tools von Microsoft & Co.

Microsoft hat sich für die kommenden Jahre das Thema Business Intelligence groß auf die Fahnen geschrieben. Zusammen mit Big Data ist es derzeit in aller Munde, nahezu jedes Unternehmen scheint nun Nutzen aus der "neuen" Technik ziehen zu wollen, Manager erwarten sich Absatzsteigerung und Erhöhung des Marktanteils. Durch genauere Kenntnis der Daten von bestehenden und potentiellen Kunden sowie der Analyse von Zusammenhängen in der Vergangenheit erhofft man sich Wettbewerbsvorteile.

Große Datenmengen werden hierzu gesammelt - Stichwort Big Data - und analysiert. Früher hätten nun Statistiker ihr Werk getan, heute ist oft das Controlling mit der Analyse beauftragt.

Das Controlling befindet sich also wieder einmal "zwischen Baum und Borke", beziehungsweise zwischen IT-Abteilung mit den großen Datenbanken und dem Informationsempfänger, der nur eine aussagekräftige Grafik, ein paar signifikante Kennzahlen oder gar die so beliebte Ampel sehen möchte. Alles auf einer DIN-A4 Seite (One-Page-Only). Hinzu kommt der Ruf nach Self-BI. Dieser Begriff suggeriert, dass der End-User der Daten sich die Information selbst, also ohne weitere Hilfe, aus den Rohdaten generieren kann. Tatsächlich finden Controller in ihrem liebstem Werkzeug Excel plötzlich Tools, die die mühsame Datenaufbereitung, -verdichtung und Darstellung der Vergangenheit plötzlich mit ein "paar" Mausclicks ermöglichen.

Sehen Sie an einigen typischen Anwendungsfällen aus dem Controlling, wie Ihnen Power Query, Power Pivot, Power View und Power Map die Arbeit erleichtern können und wie man als Controller damit sinnvoll arbeiten kann.

Für diese Veranstaltung bringen Sie bitte ein Notebook mit mindestens Excel 2010 und einer abgeschlossenen Installation von Power Query, Power Pivot, Power Maps und Power View mit, damit Sie sofort die vorgestellten Beispiele mitmachen können.

Programm

9:45 Uhr	Prof. Dr. Joachim Paul Hochschule Pforzheim Begrüßung und Einführung
9:55 Uhr	Peter Rühm Pollmann & Rühm Training Power Pivot - das Tool zur Datenverdichtung <ul style="list-style-type: none">• Was ist Power Pivot und wofür kann man es einsetzen?• Unterschiede zwischen Power Pivot und der "klassischen Pivot Tabelle"• Zusammenfassung von Datenquellen für dynamische Berichte
10:55 Uhr	Kaffeepause
11:15 Uhr	Peter Rühm Pollmann & Rühm Training Automatisiertes Reporting mit Power Pivot <ul style="list-style-type: none">• Mit Datenschnitten (Power)Pivot-Tabellen synchronisieren• CUBEFUNKTIONEN zum Aufbau von dynamischen Reports• Power View und Power Map
12:20 Uhr	Gemeinsames Mittagessen
13:20 Uhr	Rainer Pollmann Pollmann & Rühm Training Power Query - das Tool zur Datenaufbereitung in Excel <ul style="list-style-type: none">• Was ist Power Query und wofür kann man es einsetzen?• Was benötige ich davon wirklich und wofür?• Was ist ETL (Extract, Transform Load)?
14:30 Uhr	Kaffeepause
14:35 Uhr	Rainer Pollmann Pollmann & Rühm Training Daten aus verschiedenen Datenquellen importieren und verbinden <ul style="list-style-type: none">• Daten aus Datenbanken importieren• Daten aus Excel- und Text-Dateien importieren• Daten aus dem Internet importieren• Bewegungs- und Stammdaten verbinden und kombinieren (Ersatz von SVERWEIS)• Tabellen an weitere Tabellen anhängen und damit eine Gesamtliste erstellen
16:00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Referenten

Prof. Dr. Joachim Paul studierte Betriebs- und Volkswirtschaftslehre an der Hochschule St. Gallen und der London School of Economics. Nach seiner Promotion arbeitete er zwölf Jahre lang als Führungskraft im Controlling, zunächst in der Automobilindustrie, danach im Investitionsgütersektor. Seit 1999 lehrt er an der Hochschule Pforzheim Controlling, Allgemeine Betriebswirtschaftslehre und International Management. Als Leiter des Pforzheim Management Instituts PF-MI ist er daneben weiterhin in der Weiterbildung und als Berater in der Praxis tätig.

Rainer Pollmann, Geschäftsführender Partner von Pollmann & Rühm Training, studierte Wirtschaftsprüfung, Controlling und Organisationslehre (BWL) an der Universität Augsburg und ist seit 1989 aktiv als Trainer (u.a. für die Controller Akademie) und Berater für Controller. Er ist Autor zahlreicher Publikationen zu den Themen Controlling und Controlling und Excel. Rainer Pollmann war mehrere Jahre im Controlling der Klöckner-Humboldt-Deutz AG sowie bei der Siemens-Nixdorf Informationssysteme AG in Augsburg tätig.

Peter Rühm, Geschäftsführender Partner von Pollmann & Rühm Training, studierte Betriebswirtschaftslehre an der Universität Augsburg und ist seit 1986 als Trainer in der Erwachsenenbildung tätig. Sein Diplom als Systemcoach erwarb er an der Akademie für Systemisches Coaching (ASCOACH) in Köln. Er leitet Workshops und Projekte zur Erstellung automatisierter Systeme (wie Forecast- oder Reporting-Tools) in der vorhandenen Systemlandschaft von Unternehmen. Als Trainer ist er Experte bei den Themen Datenbankdesign (SQL Server, MS Access) und Frontend-Entwicklung (MS Access, MS Excel, SQL, VBA).