

## Aufbau und Umgang mit komplexen Datenanalysen

macs Pivot Tabellen haben den Vorteil, **große und komplexe Datenmengen auf unterschiedliche Art und Weise zu sortieren und darzustellen** und das, ohne in die Datenstruktur einzugreifen. In diesem macs Training lernen Sie die Auswertungsfunktion Pivot in macs kennen und zielgerichtet einzusetzen. Damit Sie vorhandene Daten und Kennzahlen schnell und übersichtlich aggregieren, kategorisieren und vor allem analysieren können.

	2019						April					
	Menge FC v1	Kosten FC v1	Menge FC v2	Kosten FC v2	Abw. Menge	Abw. Wert %	Menge FC v1	Kosten FC v1	Menge FC v2	Kosten FC v2	Abw. Menge	Abw. Wert %
Rohstoffe	50.885	107.549	50.885	107.549	0,00 %	0,00 %	12.537	28.494	12.537	28.494	0,00 %	0,00 %
M-31101 - Rohstoff F1	16.041	38.023	16.041	38.023	0,00 %	0,00 %	3.956	9.383	3.956	9.383	0,00 %	0,00 %
M-60000 - Rohstoff A210	16.041	41.814	16.041	41.814	0,00 %	0,00 %	3.956	13.321	3.956	13.321	0,00 %	0,00 %
M-60001 - Rohstoff EWS	4.010	6.411	4.010	6.411	0,00 %	0,00 %	988	1.579	988	1.579	0,00 %	0,00 %
M-60002 - Rohstoff KK7	14.793	21.201	14.793	21.201	0,00 %	0,00 %	3.656	5.231	3.656	5.231	0,00 %	0,00 %
Gabel	523.570	8.902.169	523.570	8.902.169	0,00 %	0,00 %	129.472	2.215.566	129.472	2.215.566	0,00 %	0,00 %
M-29901 - Schraube M6	83.882	0	83.882	0	0,00 %	0,00 %	20.850	0	20.850	0	0,00 %	0,00 %
M-29902 - Schraube M8	295.851	4.160.620	295.851	4.160.620	0,00 %	0,00 %	72.999	1.026.597	72.999	1.026.597	0,00 %	0,00 %
M-29921 - Stahlplatte 110x23	36.961	1.126.731	36.961	1.126.731	0,00 %	0,00 %	9.181	279.877	9.181	279.877	0,00 %	0,00 %
M-29922 - Stahlplatte 130x20	22.942	746.763	22.942	746.763	0,00 %	0,00 %	5.588	185.607	5.588	185.607	0,00 %	0,00 %
M-29951 - Stahlrohr 20x4,4	59.170	2.101.182	59.170	2.101.182	0,00 %	0,00 %	14.600	518.448	14.600	518.448	0,00 %	0,00 %
M-29952 - Stahlrohr 20x4,6	29.164	824.872	29.164	824.872	0,00 %	0,00 %	6.255	205.037	6.255	205.037	0,00 %	0,00 %
Verpackung	282.491	1.149.948	282.491	1.149.948	0,00 %	0,00 %	52.143	295.154	52.143	295.154	0,00 %	0,00 %
M-50001 - Verpackung C9	91.902	151.983	91.902	151.983	0,00 %	0,00 %	22.825	37.747	22.825	37.747	0,00 %	0,00 %
M-50002 - Verpackung F34	67.171	66.651	67.171	66.651	0,00 %	0,00 %	18.170	18.029	18.170	18.029	0,00 %	0,00 %
M-50042 - Verpackung R25	21.095	436.303	21.095	436.303	0,00 %	0,00 %	5.246	108.548	5.246	108.548	0,00 %	0,00 %
M-50051 - Verpackung T13	22.322	494.811	22.322	494.811	0,00 %	0,00 %	5.900	138.409	5.900	138.409	0,00 %	0,00 %
<b>Totale</b>	<b>776.940</b>	<b>10.219.666</b>	<b>776.940</b>	<b>10.219.666</b>	<b>0,00 %</b>	<b>0,00 %</b>	<b>194.153</b>	<b>2.537.214</b>	<b>194.153</b>	<b>2.537.214</b>	<b>0,00 %</b>	<b>0,00 %</b>

### Die Inhalte im Einzelnen

- Kennenlernen der technischen Architektur der macs Pivot Funktion
- Erstellen von Datenmodellen (Stammdaten, Bewegungsdaten)
- Aufbauen, Filtern, Formatieren und Sortieren
- Arbeiten mit Platzhaltern
- Exportieren in Excel
- Darstellen und Vergleichen (bspw. Soll-Ist oder Plan-Ist, etc.)

Anhand zahlreicher Übungsfälle aus der Praxis der macs Controlling Experten trainieren Sie **den effizienten Umgang** mit der macs Pivot Funktion, damit Sie für alle Anforderungen gerüstet sind.

Als Anforderung für die Teilnahme wäre die Kenntnis der macs Grundfunktionen wünschenswert. Mitgebrachte Kenntnisse aus dem macs User Training sind daher von Vorteil. Bitte fragen Sie uns, wenn Sie unsicher sind.

Nach nur einem Tag sind Sie in der Lage, selbst anspruchsvollere Auswertungen zu erstellen. Vergleiche über verschiedene Datenquellen oder mehrere Jahre hinweg, thematische Gruppierungen oder Gegenüberstellungen bereiten Ihnen ab sofort keine Schwierigkeiten mehr. Sie können **selbstständig eigene zielgerichtete Auswertungen effizient und unkompliziert** erstellen.

„Es ist großartig, eine kleine Gruppe engagierter macs User intensiv zu trainieren und fit zu machen. Die Fragen der Gruppe werden im Hinblick auf die Herausforderung und die Relevanz für das Controlling ausführlich beantwortet. Danach sind alle Teilnehmenden gut gerüstet für die Zukunft und das was kommt.“

**René Scherer,**  
Dozent macs academy

### macs Trainings gibt es zu folgenden Themen

- User
- Pivot Basic
- Pivot Advanced
- Dashboard
- Report
- SQL

### Details

- Online (via Zoom)
- 1-tägige Veranstaltung
- 8 UE
- Block 1: 8:30-12:00 h,  
Block 2: 13:30 – 17:00 h  
mit jeweils 15 min Pause
- Mindestteilnehmerzahl 3

### Preis

- Zugang Lernplattform kostenfrei
- macs Schulungs-Unterlagen inklusive
- Teilnahmebestätigung
- 580 EUR netto

### Anmelden

- Mail an [anmeldung@macsacademy.com](mailto:anmeldung@macsacademy.com) oder
- über die macs Website [www.macsacademy.com](http://www.macsacademy.com)