

2.2 Pivot-Tabelle erstellen

Die Bearbeitung von Pivot-Tabellen wird in der Folge anhand der Befehle aus dem ME-NÜBAND der Version *Excel 2019* erklärt oder durch Verwendung der Befehle aus dem Kontextmenü.

2.2.1 Datenbereich auswählen und Pivot-Tabellenposition festlegen

Aktivieren Sie in der Datei Pivot-Verkauf.xlsx das Tabellenblatt Basisdaten

4	А	B	1	Klicken Sie auf eine Zelle innerhalb des Datenbereichs.				
2	Produkt	Datum V	er eg					
3	Fisch	02.01.2016 E	n: 2					
4	Gemüse	03.01.2016 E	nzemanael	Örsen sin ha pinta ette PivotTable				
5	Fisch	04.01.2016 K	ette					
6	Fisch	04.01.2016 E		Register EINFUGEN / Gruppe TABELLEN / Betenl PIVOTTABLE.				
7	Gemüse	04.01.2016 G	PivotTable er	Im nun erscheinenden Dialog wird der aktuelle Datenbereich be-				
8	Gemüse	07.01.2016 K	Wählen Sie di	reits für die zu analysierenden Daten vorgeschlagen				
9	Fisch	09.01.2016 G	Tabelle o					
10	Fisch	09.01.2016 E	Tabell	e/Bereich: Basisdaten/SAS2:SGS60				
11	Gemüse	09.01.2016 K	O Externe D	atenquelle verwenden				
12	Gemüse	10.01.2016 E	Mar					
13	Fisch	11.01.2016 E	ver	Legen Sie nun fest wo der PivotTable-Bericht erstellt werden				
14	Fisch	11.01.2016 K	3 Date	soll: die Option Neues Arbeitsblatt fügt links des aktuellen Blat-				
15	Gemüse	13.01.2016 G		tes ein weiteres Tabellenblatt ein				
16	Gemüse	13.01.2016 K	Legen Sie fest	tes em weiteres rubenenolut em.				
17	Gemüse	13.01.2016 E	Neues Art	Deitsplatt				
18	Gemüse	16.01.2016 K	Vornand <u>e</u>	enes Arbeitsblatt				
19	Fisch	17.01.2016 K	<u>Q</u> uelle	e: [10]				
20	Fisch	20.01.2016 G	Wählen Sie, ob Sie mehrere Tabellen analysieren möchten.					
21	Gemüse	20.01.2016 G						
22	Fisch	21.01.2016 K	4	OK Abbrechen				
23	Gemüse	21.01.2016 E						
24	Gemüse	22.01.2016 G	roßhandel	5 594,00 9 025 Buchwald Nord				
2.5	and the second s		and the second second					

Sollte die Pivot-Tabelle in späterer Folge auf ein anderes Tabellenblatt verschoben wer-

den, so kann das über **PivotTable-Analyse** Register **/Aktio-NEN /PivotTable verschieben** durchgeführt werden.

Sobald eine Pivot-Tabelle erstellt wird, erscheinen in der Menüleiste die Register **PivotTable-Analyse** und **Entwurf** auf. Über diese sind weitere Befehle abrufbar.



Pivot-Verkauf.xlsx Basisdaten

MS Excel 2019 – Kompakt

17 18 19

20

21 22



Verkäufer

 Σ WERTE

Summe von Umsatz

•

Produkt

ZEILEN

Vertriebsweg

•

•

pieren urfheben Er Zeitachse einfügen Aktualisieren Datenquelle rn Filterverbindungen - Aktualisieren Datenquelle * Beziehungen - Beziehungen - PivotChart Empfohlene * Beziehungen - PivotChart Empfohl	Feldliste Chaltflächen +/-
n Filtern Daten Berechnungen Tools	Einblenden
1 Produkt (Alle)	- ×
2 In den Bericht aufzunehmende Fi	elder 🙀
3 Summe von Umsatz Spaltenbeschriftungen 💌 auswählen:	<u>8</u> •
4 Zeilenbeschriftungen 💌 Buchwald Davolio Gesamtergebnis	Ω
5 Einzelhandel 44947 47469 92416	~
6 Gasthaus 11417 8552 19969 ✓ Produkt	A
7 Großhandel 24979 33033 58012 Datum	
8 Kette 52373 77230 129603 Vertriebsweg	
9 Gesamtergebnis 133716 166284 30000	
10 Einheiten	
11 Verkäufer	
12 Contraction Region	T
13	
14 Felder zwischen den Bereichen zu	iehen und ablegen:
15 Y FILTER	SPALTEN

2.2.2 Pivot-Tabellenfelder festlegen

Auf dem neuen Tabellenblatt bietet die *PivotTable-Feldliste* die bestehenden Felder zur Platzierung an.



Erstellen einer Pivot-Tabelle



(i)

In einer PivotTable ist es erlaubt, auch im Wertbereich mehrere Felder anzuordnen. So kann neben den Umsatzdaten als *Summe* auch der *Mittelwert* der Umsätze oder die Stückzahlen aus dem Feld *Einheiten* angezeigt werden.

Ergebnis:

	A ausgewäl Produkt ausgewäl Summe von britsate oppressent			hlte Felder werden durch hen gekennzeichnet		:h	PivotTable-F	Felder nehmende Felder	a a	× ×
	4	Zeilenbeschriftungen 🔽	Buchwald	i t	Davolio Ge	esamtergebnis	Suchen			0
	5	Einzelhandel		44947	47469	92416				~
	6	Gasthaus		11417	8552	19969	Produkt			
	7	Großhandel		24979	33033	58012	Datum			
	8	Kette		52373	77230	129603	Worto			
	9	Gesamtergebnis		133716	166284	30000	werte			
	10						Einheiten			
	11						✓ Verkäufer			
	12						Region			
	13 14						Felder zwischen den	Bereichen zieher	n und ablegen:	
							T FILTER	IIII SPA	ALTEN	
	Filter 18 19 Spaltenbes						Produkt	 Verkäu 	ıfer	•
				ltenbeschriftu	ungen			∑ ME		
	20							NIE		
	21 Zeilenbeschriftungen 22					Vertriebsweg	Summ	ie von Umsatz	-	

2.2.3 Berechnungsform

Für die Berechnungsmethode der ausgewählten Werte wird im DropDown-Menü der Eintrag WERTFELDEINSTELLUNGEN... aufgerufen.

ΣV	VERTE	Wertfeldeinstellungen		?	×		
Suu	Nach ghen Nach ynten Zum Anfang bewegen	Quellenname: Umsatz <u>B</u> enutzerdefinierter Name: Sum	ime von Umsatz				
▼ =	Zum Ende bewegen Wechseln zu Berichtsfilter Wechseln zu Zeilenbeschriftungen Wechseln zu Spaltenbeschriftungen	Werte Zusammenfassen nach Wertfeld zusammenfassen nach Wählen Sie den Berechnungstyp aus, den Sie für die Zusammenfassung der Daten aus dem ausgewählten Feld verwenden möchten.					
×	Wechseln zu Werten Feld entfernen Wertfeldei <u>n</u> stellungen	Arzahl Mittelwert Maximum Minimum Brodukt	Formatierung der	Zahlen	_		
	Auswahlliste zur Festlegung der Zusammenfassung	hlenformat	ОК	Abbre	echen		