Übung 2: Gestaffelten Bonus mit verschachtelter WENN-Funktion ermitteln

Level		**Zeit**	ca. 15 min
Übungsinhalte	✔ WENN-Funktion verschachteln ✔ Funktion UND einsetzen		
Übungsdatei	*Bonus2*		
Ergebnisdatei	*Bonus2-E*		

① Öffnen Sie die Übungsdatei *Bonus2* und aktivieren Sie das Tabellenblatt *Umsatz*.

② Bei einem Jahresumsatz von mindestens 300.000 € soll der Bonus 2 % betragen. Bei einem Jahresumsatz von mindestens 500.000 € soll der Bonus 3 % betragen. Ansonsten soll kein Bonus (0 %) bezahlt werden. Berechnen Sie in Spalte D mithilfe einer verschachtelten WENN-Funktion den Prozentsatz, den die Filialleiter erhalten.

③ Speichern Sie die Datei unter dem Namen *Bonus2-E*.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Bonus für erzielte Umsätze							
2								
3	**Filiale**	**Filialleiter/in**	**Jahresumsatz**	**Bonus**		**Bonusstaffel**		
4	Berlin	Fr. Heine	280.000 €	0%			Betrag	Bonus
5	Frankfurt	Hr. Schrenk	549.000 €	3%		unter	300.000 €	0%
6	Innsbruck	Hr. Wulf	310.000 €	2%		ab	300.000 €	2%
7	Ludwigshafen	Hr. Böning	250.000 €	0%		ab	500.000 €	3%
8	München	Fr. Seifert	405.000 €	2%				
9	Zürich	Fr. Warnecke	647.000 €	3%				
10								

Ergebnisdatei „Bonus2-E", Tabellenblatt „Umsatz"

④ Aktivieren Sie in der Datei *Bonus2-E* das Tabellenblatt *Alter*.

⑤ Neuerdings erhalten die Filialleiter nur noch dann einen Bonus, wenn sie die bisherigen Kriterien erfüllen und mindestens 45 Jahre alt sind. Um die entsprechenden Bedingungen abzufragen, können Sie diese innerhalb einer WENN-Funktion mit der Funktion UND verknüpfen.

⑥ Speichern Sie die Datei erneut unter dem Namen *Bonus2-E*.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Bonus für erzielte Umsätze						**Bonusstaffel**		
2								Betrag	Bonus
3	**Filiale**	**Filialleiter/in**	**Alter**	**Jahresumsatz**	**Bonus**		unter	300.000 €	0%
4	Berlin	Fr. Heine	37	280.000 €	0%		ab	300.000 €	2%
5	Frankfurt	Hr. Schrenk	55	549.000 €	3%		ab	500.000 €	3%
6	Innsbruck	Hr. Wulf	48	310.000 €	2%				
7	Ludwigshafen	Hr. Böning	42	250.000 €	0%		**Bonusstaffel**		
8	München	Fr. Seifert	34	405.000 €	0%			Alter	
9	Zürich	Fr. Warnecke	51	647.000 €	3%		ab	45	
10									

Ergebnisdatei „Bonus2-E", Tabellenblatt „Alter"

Kagan Kortun