## H21 Sprachenanteile als Kuchendiagramm darstellen mit Excel

Für 1970 die entsprechenden Zeilen markieren:

А	В	С	D		
	Romanisch	Deutsch	Übrige		
Zernez 1970	610	235	61	Į	
Zernez 1980	645	207	68	ľ	
Zernez 1990	571	243	55		
Zernez 2000	586	300	73		
	A Zernez 1970 Zernez 1980 Zernez 1990 Zernez 2000	A B Romanisch Zernez 1970 6610 Zernez 1980 6645 Zernez 1990 5571 Zernez 2000 586	A B C   Romanisch Deutsch   Zernez 1970 610 235   Zernez 1980 645 207   Zernez 1990 571 243   Zernez 2000 586 300	A B C D   Romanisch Deutsch Übrige   Zernez 1970 610 235 611   Zernez 1980 645 207 68   Zernez 1990 571 243 55   Zernez 2000 586 300 73	

Für 1980 und die folgenden Jahre ebenfalls die Zeilen markieren. Für die Zahlenreihe gleichzeitig die ctrl-Taste drücken:

	А	В	С	D		
1						
2						
3		Romanisch	Deutsch	Übrige		
4	Zernez 1970	610	235	61		
5	Zernez 1980	645	207	68		
6	Zernez 1990	571	243	55		
7	Zernez 2000	586	300	73		
8						

Dann auf "Einfügen/Kreis"...

Da	atei Start	Einfügen	Seitenlayout	Formein	Daten	Überprüfen		Ansicht		Acrobat		
	\$		B 🗗 🛛	- <b>I</b>		$\wedge\!$	٢	=		:-:-	$\bigcirc$	
Pivo	tTable Tabelle	Grafik ClipA	rt Formen Sma	rtArt Screenshot	Säule	Linie	Kreis	Balken	Fläche	Punkt	Weitere	
	Tabellen		Diagramme									
	A5	<b>-</b> (0	<i>f</i> ∞ Z€	ernez 1980	Kreis							
	А	В	С	D E Ein Kreisdiagram					ramm ein	einfügen.		
1							Mit Kreisdiagrammen werden die					
2							anteiligen Werte an einem (				anzen	
3		Romanisch	Deutsch	Übrige			angezeigt.					
4	Zernez 1970	610	235	61			Verwenden Sie dieses Diagramm, wenn Werte zusammengefügt werden können oder wenn nur eine Datenreihe vorhanden ist und alle Werte positiv sind.					
5	Zernez 1980	645	207	68								
6	Zernez 1990	571	243	55								
7	Zernez 2000	586	300	73								
8												

... und schon ist das Diagramm da!

D	atei Start	Einfügen	Seitenlayout	Formeln	Daten (	Überprüfen	Ansicht Acrol	bat Entwu	f Layout	Format		
Dia	grammtyp Als V indern spei Typ	orlage chern wech	palte Daten seln auswähle Daten	n Di	Diagrammlayouts Dia						agrammformatvorlagen	
	Diagramm 4 🔹 🌔 🕺 🖈											
	А	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	
1												
2												
3	-	Romanisch	Deutsch	Ubrige				Ladinisch	Deutsch	Italienisch		
4	Zernez 1970	610	235	61			St. Ulrich 1971	58	56	3848		
5	Zernez 1980	645	207	68			St. Ulrich 1981	60	58	3988		
6	Zernez 1990	5/1	243	55		1	St. Ulrich 1991	61	60	4101		71
2	Zernez 2000	580	500	/3				Zern	ez 1980			
9									Diagramm	ntitel		
10		Romanisch	Deutsch	Übrige								
11	Scuol 1970	1042	442	202								
12	Scuol 1980	1130	484	130								
13	Scuol 1990	1087	651	151							Den seinek	
14	Scuol 2000	1049	831	242							Romanisch	
15											Deutsch	
16											📕 Ü brige	
17		Romanisch	Deutsch	Übrige								
18	Müstair 1970	556	84	5								
19	Müstair 1980	574	123	10								
20	Müstair 1990	578	160	14								
21	Müstair 2000	543	184	18		1 1	Wengen 2001	119/		18		11