

Handleiding

Management Informatie

Werken met draaitabellen

Versie 1.1
15 juni 2016

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Het werken met draaitabellen	3
1. Gegevens selecteren	3
2. Draaitabel invoegen	4
3. Te tonen gegevens bepalen	5
4. Voorbeeld	6
5. Tips	9

Het Excel bestand van rapport *RON-19000-e - Gerealiseerde loonkosten en bezetting-Excel* leent zich bij uitstek voor het werken met draaitabellen. De opmaak is zodanig gekozen dat er geen verborgen kolommen zijn, en geen samengevoegde cellen.

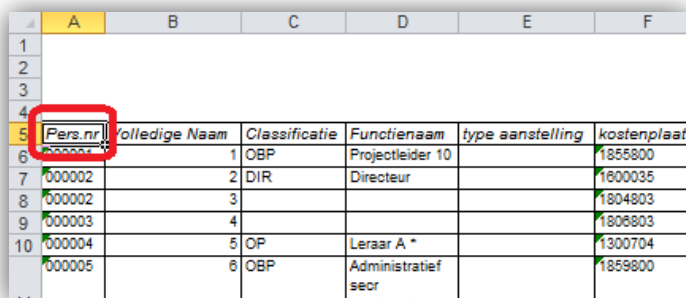
Inleiding

Om te kunnen werken met draaitabellen moet u het bestand eerst opslaan op uw lokale computer of netwerk.

Het werken met draaitabellen

1. Gegevens selecteren

Selecteer alle gegevens door links bovenin op het vakje te klikken.

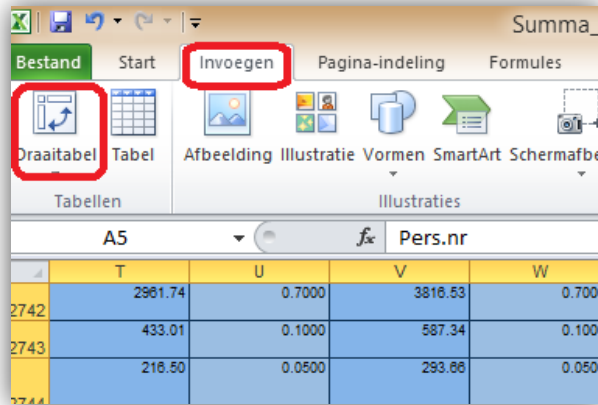


	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5	Pers.nr.	Volledige Naam	Classificatie	Functienaam	type aanstelling	kostenplaat
6	000001		1 OBP	Projectleider 10		1855800
7	000002		2 DIR	Directeur		1800035
8	000002		3			1804803
9	000003		4			1806803
10	000004		5 OP	Leraar A *		1300704
11	000005		6 OBP	Administratief secr		1859800

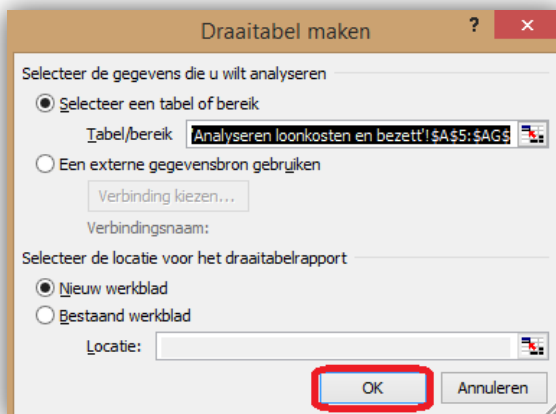
Activeer cel A5 door er met de linker muisknop op te klikken.

Selecteer vervolgens alle gegevens via de combinatie CTRL + A.

2. Draaitabel invoegen



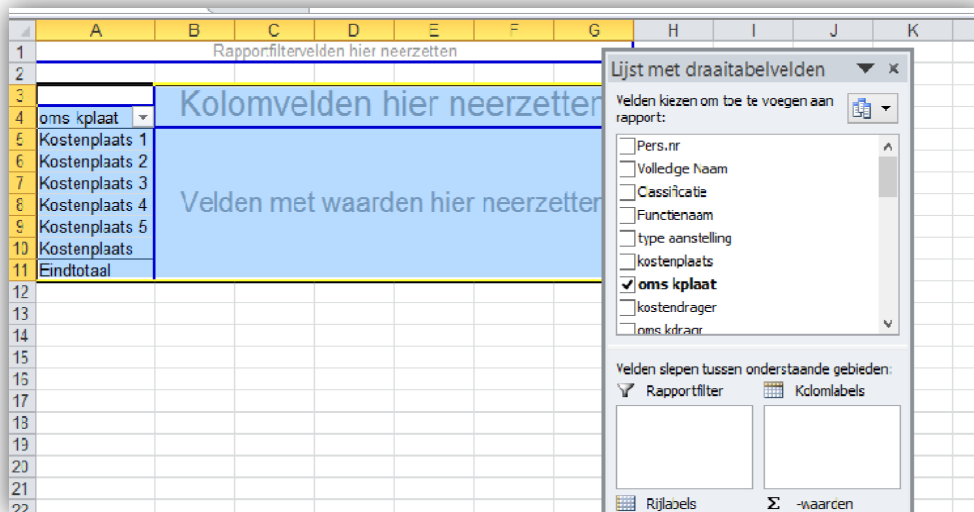
Kies vervolgens voor “Invoegen” en daarna “ draaitabel”.



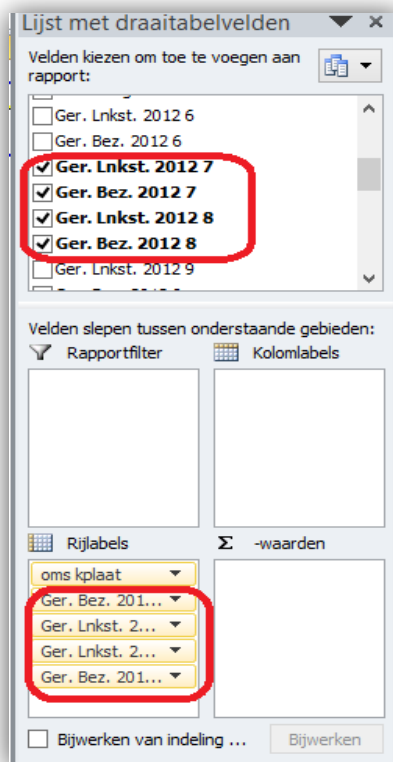
In de volgende pop-up klikt u alleen op “OK”.

In het volgende scherm is de draaitabel gegenereerd. Deze heeft echter nog geen data. Die kunt u in de volgende stap zelf toevoegen afhankelijk van de gegevens die u wilt tonen.

3. Te tonen gegevens bepalen



De lijst met velden biedt de mogelijkheid om informatie in de draaitabel te presenteren, te filteren of bijvoorbeeld te sommeren. De eerste stap is het selecteren van de kostenplaatsen die u wilt tonen.



4. Voorbeeld

In dit voorbeeld zetten wij de gerealiseerde loonkosten en gerealiseerde bezetting van twee maanden naast elkaar voor een vergelijking. Vervolgens laten wij zien hoe u kunt filteren op de classificatie.

Beide maanden zijn geselecteerd voor zowel de loonkosten en de bezetting.

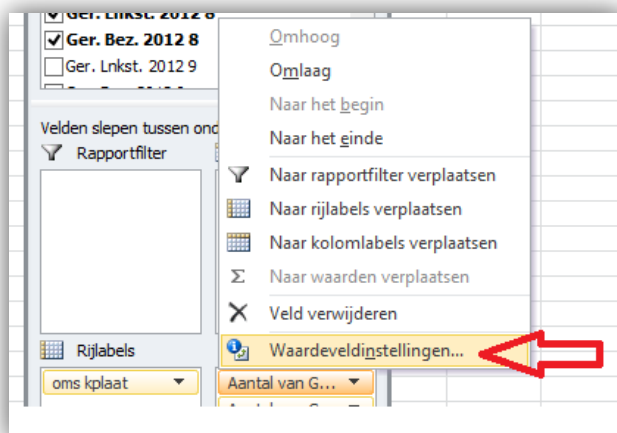
Bij de rijlabels staan deze maanden eveneens geselecteerd, maar dit geeft geen handige weergave.

Rapportfiltervelden hier neerzetten				
Gegevens				
oms kplaat	Aantal van Ger. Bez. 2012 7	Aantal van Ger. Lnkst. 2012 7	Aantal van Ger. Lnkst. 2012 8	Aantal van Ger. Bez. 2012 8
Kostenplaats 1	1	1	1	1
Kostenplaats 2	1	1	1	1
Kostenplaats 3				
Kostenplaats 4	17	17	14	14
Kostenplaats 5	1	1	1	1
Kostenplaats	1939	1939	2131	2131
Eindtotaal	1959	1959	2148	2148

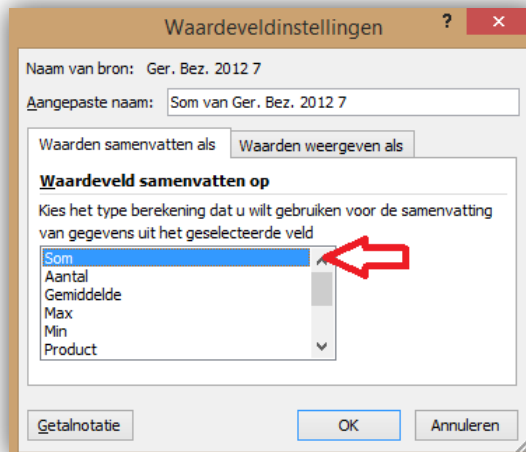
De informatie die in het vak Rijlabels staat gepresenteerd gaan wij vervolgens verplaatsen naar het vakje –waarden. Dit is een kwestie van slepen naar het rechter vakje.

Alleen de label “oms kplaat” laten wij ongemoeid.

De opmaak ziet er nu al een stuk bruikbaar uit.



Bij de waarden is standaard gekozen voor de optie “aantal van”. Dat is geen logische optie, daar moeten de totalen komen te staan. Selecteer het veld “Aantal van ...” en kies vervolgens voor de optie “Waardeveldinstellingen”.



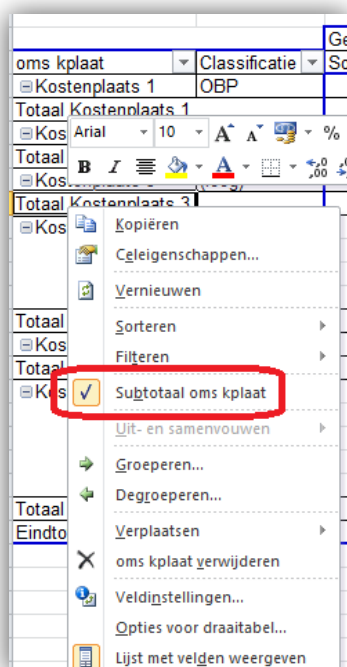
Wijzig vervolgens “aantal” in “som” en herhaal dit voor de andere drie velden.

Rapportfiltervelden hier neerzetten				
	Gegevens			
oms kplaat	Som van Ger. Lnkst. 2012 7	Som van Ger. Bez. 2012 7	Som van Ger. Lnkst. 2012 8	Som van Ger. Bez. 2012 8
Kostenplaats 1	2803.89	0.5	2534.89	0.5
Kostenplaats 2	312426.81	1	7524.31	1
Kostenplaats 3				
Kostenplaats 4	46285.01	11.5609	48251.75	11.5609
Kostenplaats 5	2034.15	0.7	2054.94	0.7
Kostenplaats	566534.51	1221.8152	6041490.83	1225.4422
Eindtotaal	6029084.37	1235.5761	6101856.72	1239.2031

De draaitabel is nu meer bruikbaar voor een analyse.

Rapportfiltervelden hier neerzetten					
Gegevens					
oms kplaat	Classificatie	Som van Ger. Lnkst. 2012 7	Som van Ger. Bez. 2012 7	Som van Ger. Lnkst. 2012 8	Som van Ger. Bez. 2012 8
oms kplaat	Classificatie	2803.89	0.5	2534.89	0.5
Totaal Kostenplaats 1	OBP	2803.89	0.5	2534.89	0.5
Totaal Kostenplaats 2	DIR	312426.81	1	7524.31	1
Totaal Kostenplaats 3	(leeg)	271	0	0	0
Totaal Kostenplaats 4	OBP	15326.73	4	15416.27	4
Totaal Kostenplaats 5	OOP	3892.86	1	3898.05	1
Totaal Kostenplaats 6	OP	26794.42	6.5609	28937.43	6.5609
Totaal Kostenplaats 7	(leeg)	271	0	0	0
Totaal Kostenplaats 8	OBP	46285.01	11.5609	48251.75	11.5609
Totaal Kostenplaats 9	OBP	2034.15	0.7	2054.94	0.7
Totaal Kostenplaats 10	OBP	2034.15	0.7	2054.94	0.7
Totaal Kostenplaats 11	DIR	290394.83	39.7114	326397.63	39.7114
Totaal Kostenplaats 12	OBP	1703739.82	413.9874	1716960.23	413.9874
Totaal Kostenplaats 13	OOP	400785.14	114.1757	388855.1	114.1757
Totaal Kostenplaats 14	OP	3262796.23	652.3584	3597604.62	652.3584
Totaal Kostenplaats 15	(leeg)	7818.49	1.5823	11673.25	1.5823
Totaal Kostenplaats 16		5665534.51	1221.8152	6041490.83	1221.8152
Eindtotaal		6029084.37	1235.5761	6101856.72	1235.5761

Vervolgens kan een filter worden toegevoegd op bijvoorbeeld “classificatie”. De draaitabel wordt nu wederom uitgebreid met informatie. Dit komt de leesbaarheid niet direct ten goede, maar in een volgende stap kan dat weer worden rechtgezet. Classificatie is toegevoegd en staat nu bij de “Rijlabels”.



In de draaitabel ziet u dat er een regel extra is aangemaakt met een totaal per kostenplaats. Indien u dit niet handig vindt, is dit weer aan te passen door met de rechter muisknop op dat veld te gaan staan en te kiezen voor de optie “Subtotaal oms kplaat”.

oms kplaat	Classificatie	Pers.nr	Som van Ger. Lnkst. 2012 7	Som van Ger. Bez. 2012 7	Som van Ger. Lnkst. 2012 8	Som van Ger. Bez. 2012 8
Kostenplaats 1	OBP	000001	2803.89	0.5	2534.89	
Kostenplaats 2	DIR	000002	312426.81	1	7524.31	
Kostenplaats 3	(leeg)	000002	toevoegen			
Kostenplaats 4	OBP	000040	2927.3	1	3089.36	
		000013	4327.39	1	4457.38	
		000020	3003.28	1	3003.28	
		000021	5068.76	1	4866.25	
	OOP	000018	3892.86	1	3899.05	
	OP	000004	3365.69	0.5715	4472.59	
		000007	4026.38	0.8	3688.66	
		000009	2012.92	0.5	2077.47	
		000011	427.63	0.9	427.63	
		000014	5517.66	1	7041.66	
		000015	4244.18	1	3967.64	
		000017	4591.12	1	4581.6	
		000019	2608.84	0.7894	2680.18	
	(leeg)	000003	254	0		
		000006	15	0		
		000012	2	0		
Kostenplaats 5	OBP	000005	2034.15	0.7	2054.94	
Kostenplaats	DIR	000036	3908.55	0.8	4451.55	
		000216	7263.67	1	7283.17	
		000222	6536.72	1	6713.25	
		000260	6325.86	1	39010.47	

5. Tips

De volgorde van de rijlabels is te veranderen door ze naar boven dan wel naar beneden te slepen. Het resultaat wordt direct zichtbaar in de draaitabel.

Pers. Nr. en Volledige naam zijn ook toe te voegen, net als alle ander velden uit de lijst met velden voor de draaitabellen. De volgorde bij "Rijlabels" bepaalt wel de bruikbaarheid.

U kunt ook eenvoudig een filter toepassen door een veld te slepen naar het kader "rapportfilter". Dat is handig wanneer u wenst in te zoomen op bijvoorbeeld een specifieke kostenplaats.

oms kplaat	Classificatie	Pers.nr	Som van Ger. Lnkst. 2012 7	Som van Ger. Bez. 2012 7	Som van Ger. Lnkst. 2012 8	Som van Ger. Bez. 2012 8
Kostenplaats 1	OBP	000001	2803.89	0.5	2534.89	
Kostenplaats 2	DIR	000002	312426.81	1	7524.31	
Kostenplaats 3	(leeg)	000002	toevoegen			
Kostenplaats 4	OBP	000040	2927.3	1	3089.36	
		000013	4327.39	1	4457.38	
		000020	3003.28	1	3003.28	
		000021	5068.76	1	4866.25	
	OOP	000018	3892.86	1	3899.05	
	OP	000004	3365.69	0.5715	4472.59	
		000007	4026.38	0.8	3688.66	
		000009	2012.92	0.5	2077.47	
		000011	427.63	0.9	427.63	
		000014	5517.66	1	7041.66	
		000015	4244.18	1	3967.64	
		000017	4591.12	1	4581.6	
		000019	2608.84	0.7894	2680.18	
	(leeg)	000003	254	0		
		000006	15	0		
		000012	2	0		
Kostenplaats 5	OBP	000005	2034.15	0.7	2054.94	
Kostenplaats	DIR	000036	3908.55	0.8	4451.55	
		000216	7263.67	1	7283.17	
		000222	6536.72	1	6713.25	
		000260	6325.86	1	39010.47	

Meer tips en trucs vindt u door gebruik te maken van de help functie van Office.