

Facts zu den Berechnungsblättern Vorsorgeunterhalt

Technische Daten:

Die Berechnungsblätter bestehen aus Excel-Arbeitsblättern für die Office-Versionen ab 2004.

Rechtliche Grundinformationen:

Mit den Berechnungsblättern lässt sich der naheheliche Unterhalt gemäss Art. 125 ZGB in der Variante „*Vorsorgeunterhalt*“ berechnen. Der sog. „*Vorsorgeunterhalt*“ besagt, dass der während der Ehe wirtschaftlich besser gestellte Ex-Ehegatte dem geschiedenen Ehegatten, in der Regel der Ex-Ehefrau, beim Aufbau ihrer Altersvorsorge hilft, indem er zusätzlich zum normalen nahehelichen Unterhalt so lange einen zusätzlichen Unterhalt bezahlt, als die Ehefrau nicht voll erwerbstätig sein kann.

Die Berechnungsformel stützt sich auf den Leitentscheid des Bundesgerichts 5A-210/2008.

Die Berechnungsblätter berechnen das bei der Pension angesparte Kapital automatisch mit dem Kalkulationszinssatz 2,5%. (Die frühere Version 2011 – 2012 hat mit 3,5% gerechnet. Infolge eines neueren Bundesgerichtsentscheids kann im Familienrecht mit dem niedrigeren Satz von 2,5% gerechnet werden. Den Beleg finden sie in den Kommentaren der Berechnungsblätter selbst.)

Näheres siehe: **Werner Spirig, Der naheheliche Vorsorgeunterhalt gemäss Art. 125 ZGB**, in Anwaltsrevue, 4/2011, S. 176ff (in der Homepage aufgeschaltet)

Benutzung der Berechnungsblätter, Dauer der Richtigkeit der verwendeten BVG-Zahlen

Die Benutzung ist **einfach**. Die Berechnungsblätter erledigen die Berechnung – bis zu sechs Zeitperioden – schnell. Von Hand ist die Berechnung komplex und ausserordentlich mühsam, d.h. zeitaufwendig. Es braucht **keine besonderen Excel-Vorkenntnisse**. Das Berechnungsblatt errechnet auch automatisch, welchen Betrag mit dem Vorsorgeunterhalt bis zur Pensionierung angespart wird.

Die Blätter enthalten AHV/BVG-Zahlen für das aktuelle Jahr. Um welches Jahr es bei Ihnen handelt, erfahren Sie im Tabellenblatt Berechnungsgrundlagen. Allenfalls muss die maximale AHV-Rente angepasst werden, falls sie sich ändert. Die Screenshots in dieser Anleitung beziehen sich auf die erste Ausgabe 2013-2014. In den neu gelieferten Berechnungsblättern sind sie jedoch aktualisiert.

So sieht das Berechnungsblatt aus: Sie füllen einfach die grün markierten Felder aus. Sie müssen wenigstens die Periode 1 jeweils ausfüllen. Die anderen Perioden nach Bedarf. (Aus Platzgründen ist nachstehend die Eingabeseite in drei Screen-shots aufgeteilt:

Oberes Arbeitsblatt-Drittel:

Microsoft Excel nichtkommerzielle Verwendung

Berechnungsblätter Vorsorgeunterhalt 2013-2014 (Excel ab 2004) (incl. Ansparung Kapital)

1 Autor: www.advokatur-mediation-bern.ch

2 Berechnungstabelle für Vorsorgeunterhaltsbeiträge 2013/2014

3

4 Ehegattin:

5 Grüne Felder ausfüllen!

6 Erstellungsdatum 01.02.2013

7

8 Geburtsjahr Eintrag obligatorisch

9 Pensionsjahr EF 64

10

11 1. Angaben betreffend Dauer der Perioden

	Beginn	Ende	Dauer	Restjahre bis Pension	Bemerkungen
14 Periode 1				0.0	0
15 Periode 2				0.0	0
16 Periode 3				0.0	0
17 Periode 4				0.0	0
18 Periode 5				0.0	0
19 Periode 6				0.0	0

20

21 2. Angaben betreffend Lebensstandard

	pro Monat		per annum			Zwischentotal
	Lebensstandard	"Bruttolohn" p.M.	"Bruttolohn"	Davon 10 % AHV-B	Koord. BVG-Einkommen	
25 Periode 1		0	0	0	0	0
26 Periode 2		0	0	0	0	0
27 Periode 3		0	0	0	0	0
28 Periode 4		0	0	0	0	0
29 Periode 5		0	0	0	0	0
30 Periode 6		0	0	0	0	0

31

Kaspersky Internet Security 2011
Auf Viren untersuchen

Mittleres Arbeitsblatt-Drittel:

Microsoft Excel nichtkommerzielle Verwendung

Berechnungsblätter Vorsorgeunterhalt 2013-2014 (Excel 97-03) (incl. Ansparung Kapital) [Kompatibilitätsmodus]

3. Angaben betreffend effektivem Einkommen							
	pro Monat			per annum			
	Effektives Netto-EK	"Bruttolohn" p.M.	"Bruttolohn" per annum	Davon 10 % AHV-B	Koord. BVG-EK	Davon 16 % B	Zwischentotal
36	Periode 1	0	0	0	0	0	0
37	Periode 2	0	0	0	0	0	0
38	Periode 3	0	0	0	0	0	0
39	Periode 4	0	0	0	0	0	0
40	Periode 5	0	0	0	0	0	0
41	Periode 6	0	0	0	0	0	0

4. Ergebnis betreffend Höhe Vorsorgeunterhalt							
	ohne Steuer auf Vorsorge-U		fakultativ: mit Steuer auf Vorsorge-U				
	Vorsorgeunterhalt p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.	zzgl. Steuer p.a.	Vorsorgeunterhalt p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.		
49	Periode 1	0	0	0	0	0	0
50	Periode 2	0	0	0	0	0	0
51	Periode 3	0	0	0	0	0	0
52	Periode 4	0	0	0	0	0	0
53	Periode 5	0	0	0	0	0	0
54	Periode 6	0	0	0	0	0	0

5. Ergebnis betreffend Ansparung Kapital (Verzinsung mit 2,5%; ohne Steuerbetrag)				Warum 2,5 %?
	Ansparung während Periode	Zins Restjahre bis Pension	Total Periode plus Restjahre bis Pension	
61	Periode 1	0	0	
62	Periode 2	0	0	

Letztes Arbeitsblatt-Drittel:

Microsoft Excel nichtkommerzielle Verwendung

Berechnungsblätter Vorsorgeunterhalt 2013-2014 (Excel ab 2004) (incl. Ansparung Kapital)

4. Ergebnis betreffend Höhe Vorsorgeunterhalt				
	ohne Steuer auf Vorsorge-U		fakultativ: mit Steuer auf Vorsorge-U	
	Vorsorgeunterhalt p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.	zzgl. Steuer p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.
49 Periode 1	0	0		0
50 Periode 2	0	0		0
51 Periode 3	0	0		0
52 Periode 4	0	0		0
53 Periode 5	0	0		0
54 Periode 6	0	0		0

5. Ergebnis betreffend Ansparung Kapital (Verzinsung mit 2,5%; ohne Steuerbetrag)				Warum 2,5 %?
	Ansparung während Periode	Zins Restjahre bis Pension	Total Periode plus Restjahre bis Pension	
61 Periode 1	0	0	0	
62 Periode 2	0	0	0	
63 Periode 3	0	0	0	
64 Periode 4	0	0	0	
65 Periode 5	0	0	0	
66 Periode 6	0	0	0	
			Total angespartes Kapital bis Pension	0

Angabe EF Angabe EM Berechnungsgrundlagen

100 %

16:27

Hier ein **Berechnungs-Beispiel:**

Oberes Arbeitsblatt-Drittel:

Microsoft Excel nichtkommerzielle Verwendung

Berechnungsblätter Vorsorgeunterhalt 2013-2014 (Excel ab 2004) (incl. Ansparung Kapital)

1 Autor: **Werner Spirig** www.advokatur-mediation-bern.ch

2 **Berechnungstabelle für Vorsorgeunterhaltsbeiträge** 2013/2014

3

4 **Ehegattin:** **Frau Hämmerli** **Grüne Felder ausfüllen!**

5

6 Erstellungsdatum 01.02.2013

7

8 Geburtsjahr **1980** Eintrag obligatorisch!

9 Pensionsjahr EF 2044

10

11 **1. Angaben betreffend Dauer der Perioden**

	Beginn	Ende	Dauer	Restjahre bis Pension	Bemerkungen
14 Periode 1	01.01.2013	31.12.2016	3.9	27	EF betreut Kleinkind <10 Jahre, arbeitet wenig
15 Periode 2	01.01.2017	31.12.2022	5.9	21	EF betreut Kind 11-16 Jahre, arbeitet halb
16 Periode 3			0.0	0	EF arbeitet voll. Braucht keinen UB mehr
17 Periode 4			0.0	0	
18 Periode 5			0.0	0	
19 Periode 6			0.0	0	

20

21 **2. Angaben betreffend Lebensstandard**

	pro Monat		per annum				
	Lebens standard	"Bruttolohn" p.M.	"Bruttolohn"	Davon 10 % AHV-B	Koord. BVG- Einkommen	Davon 16 % BVG-B	Zwischentotal
25 Periode 1	4'500	5'172	62'069	6'207	37'499	6'000	12'207
26 Periode 2	5'000	5'747	68'966	6'897	44'396	7'103	14'000
27 Periode 3		0	0	0	0	0	0
28 Periode 4		0	0	0	0	0	0
29 Periode 5		0	0	0	0	0	0
30 Periode 6		0	0	0	0	0	0

31

Angabe EF | Angabe EM | Berechnungsgrundlagen

Kaspersky Internet Security 2011
Auf Viren untersuchen

13:04

Mittleres Arbeitsblatt-Drittel:

Microsoft Excel nichtkommerzielle Verwendung

Berechnungsblätter Vorsorgeunterhalt 2013-2014 (Excel ab 2004) (incl. Ansparung Kapital)

	pro Monat		per annum					
	Lebensstandard	"Bruttolohn" p.M.	"Bruttolohn"	Davon 10 % AHV-B	Koord. BVG-Einkommen	Davon 16 % BVG-B	Zwischentotal	
25 Periode 1	4'500	5'172	62'069	6'207	37'499	6'000	12'207	
26 Periode 2	5'000	5'747	68'966	6'897	44'396	7'103	14'000	
27 Periode 3		0	0	0	0	0	0	
28 Periode 4		0	0	0	0	0	0	
29 Periode 5		0	0	0	0	0	0	
30 Periode 6		0	0	0	0	0	0	

3. Angaben betreffend effektivem Einkommen

	pro Monat		per annum				
	Effektives Netto-EK	"Bruttolohn" p.M.	"Bruttolohn" per annum	Davon 10 % AHV-B	Koord. BVG-EK	Davon 16 % B	Zwischentotal
36 Periode 1	2000	2'299	27'586	2'759	3'510	562	3'320
37 Periode 2	3000	3'448	41'379	4'138	16'809	2'689	6'827
38 Periode 3		0	0	0	0	0	0
39 Periode 4		0	0	0	0	0	0
40 Periode 5		0	0	0	0	0	0
41 Periode 6		0	0	0	0	0	0

4. Ergebnis betreffend Höhe Vorsorgeunterhalt

	ohne Steuer auf Vorsorge-U		fakultativ: mit Steuer auf Vorsorge-U		
	Vorsorgeunterhalt p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.	zzgl. Steuer p.a.	Vorsorgeunterhalt p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.
49 Periode 1	8'887	741		8'887	741
50 Periode 2	7'172	598		7'172	598
51 Periode 3	0	0		0	0
52 Periode 4	0	0		0	0
53 Periode 5	0	0		0	0

Angabe EF | Angabe EM | Berechnungsgrundlagen

Kaspersky Internet Security 2011
Auf Viren untersuchen

Start | Postel... | 3 Int... | 2 Wi... | 7 Dre... | 2 Mic... | 2 Paint | Google... | W 2 Mic... | 13:05

Letztes Arbeitsblatt-Drittel:

Microsoft Excel nichtkommerzielle Verwendung

J30

Berechnungsblätter Vorsorgeunterhalt 2013-2014 (Excel ab 2004) (incl. Ansparung Kapital)

4. Ergebnis betreffend Höhe Vorsorgeunterhalt					
	ohne Steuer auf Vorsorge-U		fakultativ: mit Steuer auf Vorsorge-U		
	Vorsorgeunterhalt p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.	zzgl. Steuer p.a.	Vorsorgeunterhalt p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.
49 Periode 1	8'887	741		8'887	741
50 Periode 2	7'172	598		7'172	598
51 Periode 3	0	0		0	0
52 Periode 4	0	0		0	0
53 Periode 5	0	0		0	0
54 Periode 6	0	0		0	0

5. Ergebnis betreffend Ansparung Kapital (Verzinsung mit 2,5%; ohne Steuerbetrag)				Warum 2,5 %?
	Ansparung während Periode	Zins Restjahre bis Pension	Total Periode plus Restjahre bis Pension	
61 Periode 1	37'510	35'552	73'061	
62 Periode 2	47'062	31'982	79'044	
63 Periode 3	0	0	0	
64 Periode 4	0	0	0	
65 Periode 5	0	0	0	
66 Periode 6	0	0	0	152'105

Angabe EF Angabe EM Berechnungsgrundlagen

Bereit

16:30

Microsoft Excel nichtkommerzielle Verwendung

Berechnungsblätter Vorsorgeunterhalt 2013-2014 (Excel ab 2004) (incl. Ansparung Kapital)

4. Ergebnis betreffend Höhe Vorsorgeunterhalt

	ohne Steuer auf Vorsorge-U		fakultativ: mit Steuer auf Vorsorge-U	
	Vorsorgeunterhalt p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.	zzgl. Steuer p.a.	Vorsorgeunterhalt p. M.
Periode 1	8'887	741		8'887
Periode 2	8'621	718		8'621
Periode 3	0	0		0
Periode 4	0	0		0
Periode 5	0	0		0
Periode 6	0	0		0

5. Ergebnis betreffend Ansparung Kapital (Verzinsung mit 2,5%; ohne Steuerbetrag)

Warum 2 %?

	Ansparung während Periode	Zins Restjahre bis Pension	Total Periode plus Restjahre bis Pension
Periode 1	26'828	5'859	32'688
Periode 2	65'387	1'635	67'021
Periode 3	0	0	0
Periode 4	0	0	0
Periode 5	0	0	0
Periode 6	0	0	0
Total angespartes Kapital bis Pension			34'334

Kaspersky Internet Security 2011
Auf Viren untersuchen

Start | Postel... | 3 Int... | 2 Wi... | 7 Dre... | 2 Mic... | 2 Paint | Google... | W 2. Mic... | 12:55

Bern, im Januar 2015 Werner Spirig