



Ermittlung der optimalen Startzeitpunkte für die Ansparung von Zusatzkapital - Vergleich von Aufwand und Ertrag im Zeitablauf

10 unterschiedliche Startzeitpunkte von 1 Person

Modellrechnung – Eckdaten:

Zum 65. Lebensjahr sollte ein Kapital von € 180.000,00 für **Manfred** angespart sein.

In der Ansparphase sollte eine durchschnittliche, **jährliche Nettorendite von 4 %** erreicht werden.

Damit sollte dann, ab Erreichen des 65. Lebensjahrs 15 Jahre lang, jedes Monat eine Zusatzrente von Euro 1.000,00 ausbezahlt werden.



(Mit Kapitalverzerr)

(Mtl. € 1.000,00 x 12 Monatsraten x 15 Jahre = € 180.000,00 als Zielsumme)

Sparer	Start im Alter vor	Maximale Einzahlungsdauer in Jahren	Höhe der monatlich nötigen Ansparrate	Summe der Einzahlungen = Eigenleistung	Gesamtertrag = Zinsertrag	Endkapital zum 65. Lebensjahr
Manfred	1 Jahr	65	49,77	$49,77 \times 12 \times 65 = 38.820,06$	141.179,40	€ 180.000,00
Manfred	5 Jahren	60	61,69	$61,69 \times 12 \times 60 = 44.416,80$	135.583,20	€ 180.000,00
Manfred	10 Jahren	55	76,80	$76,80 \times 12 \times 55 = 50.688,00$	129.312,00	€ 180.000,00

Manfred	15 Jahren	50	96,17	$96,17 \times 12 \times 50 = 57.702,00$	122.298,00	€ 180.000,00
Manfred	20 Jahren	45	121,31	$121,30 \times 12 \times 45 = 65.507,74$	114.492,26	€ 180.000,00
Manfred	25 Jahren	40	154,50	$154,50 \times 12 \times 40 = 74.160,00$	105.840,00	€ 180.000,00
Manfred	30 Jahren	35	199,34	$199,34 \times 12 \times 35 = 83.722,80$	96.277,20	€ 180.000,00
Manfred	35 Jahren	30	261,78	$261,78 \times 12 \times 30 = 94.240,80$	85.759,92	€ 180.000,00
Manfred	40 Jahren	25	352,54	$352,54 \times 12 \times 25 = 105.762,00$	74.238,00	€ 180.000,00
Manfred	45 Jahren	20	493,04	$493,04 \times 12 \times 20 = 118.329,60$	61.670,40	€ 180.000,00
Manfred	50 Jahren	15	733,23	$733,23 \times 12 \times 15 = 131.981,40$	48.018,60	€ 180.000,00
Manfred	55 Jahren	10	1.222,87	$1.222,87 \times 12 \times 10 = 146.744,40$	33.255,60	€ 180.000,00

Die Detailberechnungen finden Sie online auf: www.zinsertrag.at/14320.0.html

Begriffsbestimmungen:

Begriff	Erklärung (Details)
Höhe der monatlich nötigen Ansparrate	= um das Sparziel von Euro 180.000,00 mit 65 Jahren zu erreichen

Ergebniskommentare:

Die Modellrechnung zeigt ganz klar den steten Anstieg der monatlich nötigen Ansparrate um die Zielsumme von Euro 180.000,00 zum 65. Lebensjahr zu erreichen.

Je früher man mit dem Ansparen startet, desto geringer der monatliche Aufwand und desto höher der Zinsertrag bis zum Sparziel.



Info: www.amicas.at/8018.0.html - „Den Zinseszinsseffekt optimal nutzen!“, - Stand: 2024-07-08