



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

**Modellrechnung – Eckdaten:**

Zum 65. Lebensjahr sollte ein Kapital von € 90.000,00 angespart sein.

In der Ansparphase sollte eine durchschnittliche, **jährliche Nettorendite von 2 %** erreicht werden.

Damit sollte dann 15 Jahre lang, jedes Monat eine Zusatzrente von Euro 500,00 ausbezahlt werden.

(Mtl. € 500,00 x 12 Monatsraten x 15 Jahre = € 90.000,00)



Sparer	Start im Alter vor	Maximale Einzahlungsdauer in Jahren	Höhe der monatlich nötigen Ansparrate	Summe der Einzahlungen = Eigenleistung	Gesamtertrag = Zinsertrag	Endkapital zum 65. Lebensjahr
<u>Baby „Carina“</u>	1 Jahr	65	56,58	$56,58 \times 12 \times 65 = 44.132,40$	<b>45.867,60</b>	€ 90.000,00
<u>(Enkel-)Kind Franz</u>	5 Jahren	60	65,05	$65,05 \times 12 \times 60 = 46.836,00$	<b>43.164,00</b>	€ 90.000,00
<u>Schüler Gerhard</u>	10 Jahren	55	75,26	$75,26 \times 12 \times 55 = 49.671,60$	<b>40.328,40</b>	€ 90.000,00
<u>Jugendlicher Josef</u>	15 Jahren	50	87,72	$87,72 \times 12 \times 50 = 52.632,00$	<b>37.368,00</b>	€ 90.000,00

<u>Studentin Helga</u>	20 Jahren	45	103,20	$103,20 \times 12 \times 45 = 55.728,00$	<b>34.272,00</b>	<b>€ 90.000,00</b>
<u>Junger Erwachsener Joe</u>	25 Jahren	40	122,84	$122,84 \times 12 \times 40 = 61.632,00$	<b>28.268,00</b>	<b>€ 90.000,00</b>
<u>Single Erwin</u>	35 Jahren	30	182,89	$182,89 \times 12 \times 30 = 65.840,40$	<b>24.159,60</b>	<b>€ 90.000,00</b>
<u>Familienvater Karl</u>	45 Jahren	20	305,37	$305,37 \times 12 \times 20 = 73.288,80$	<b>16.711,20</b>	<b>€ 90.000,00</b>
<u>Alleinerziehende Sabine</u>	50 Jahren	15	429,04	$429,04 \times 12 \times 15 = 77.227,20$	<b>12.772,80</b>	<b>€ 90.000,00</b>
<u>Frührentner Hubert</u>	55 Jahren	10	677,61	$677,61 \times 12 \times 10 = 81.313,20$	<b>8.686,80</b>	<b>€ 90.000,00</b>

Die Detailberechnungen finden Sie online auf: [www.zinsertrag.at/14322.0.html](http://www.zinsertrag.at/14322.0.html)

### Begriffsbestimmungen:

Begriff	Erklärung (Details)
Höhe der monatlich nötigen Ansparrate	= um das Sparziel von Euro 90.000,00 mit 65 Jahren zu erreichen

### Ergebniskommentare:

Wenn ein Kind rechtzeitig startet, kann es mit monatlich Euro 60,00 eine vernünftige Altersvorsorge aufbauen.

Ein Erwachsener, 45 Jahre alt, benötigt die 5-fache-Sparrate von ca. 300,00 Euro monatlich um dasselbe Ziel zu erreichen.

Ein Frührentner mit 55 Jahren, benötigt die 12-fache-Sparrate von ca. 600,00 Euro monatlich um dasselbe Ziel zu erreichen.



Info: [www.amicas.at/8018.0.html](http://www.amicas.at/8018.0.html) - „Den Zinseszinsseffekt optimal nutzen!“, - Stand: 2023-12-10