

**Finanzierung 2: Offene Selbstfinanzierung bei einer KG - LÖSUNGEN**

Aufgabe 1:

Achtung: Verzinsung von 4 % auf das Anfangskapital reicht nicht aus. Der Jahresgewinn abzüglich Tätigkeitsvergütung ist kleiner als das über die 4 %-Regel zu verzinsende Anfangskapital der Gesellschafter: 180 985,00 € < 344 333,33 €.

Berechnung des Jahresgewinns abzüglich Tätigkeitsvergütung: 250 985,00 € - 70 000,00 € = 180 985,00 €

Berechnung der Kapitalverzinsung mit 4 % (10 Monate beachten!): 10 330 000,00 € \* 0,04 \* 10/12 = 344 333,33 €

Deshalb Verteilung im Verhältnis der Geschäftsanteile.

→ für A: 180 985,00 € \* 4 500 000 / 10 330 000 = 78 841,48

Für andere Gesellschafter analog.

Gesellschafter	Anfangskapital	Tätigkeitsvergütung	Zinsen	Restgewinn	Zinsabschlag	Überschuss	Privatentnahme	Eigenkapital (Ende)
Komplementär A	4 500 000,00	35 000,00	78 841,48	-	-	78 841,48	15 000,00	4 563 841,48
Komplementär B	3 750 000,00	35 000,00	65 701,23	-	-	65 701,23	3 500,00	3 812 201,23
Kommanditist C	1 500 000,00		26 280,49	-	-	26 280,49		1 500 000,00
Kommanditist D	580 000,00		10 161,79	-	-	10 161,79		580 000,00
Summe	10 330 000,00	70 000,00	180 985,00					10 456 042,71

Komplementär A trägt 63 841,48 € zur offenen Selbstfinanzierung der KG bei. Komplementär B trägt 62 201,23 € zur offenen Selbstfinanzierung der KG bei.

Aufgabe 2:

Gesellschafter	Anfangskapital	Tätigkeitsvergütung	Zinsen	Restgewinn	Zinsabschlag	Überschuss	Privatentnahme	Eigenkapital (Ende)
Komplementär A	12 000 000,00	36 000,00	480 000,00	110 520,00		590 520,00	25 000,00	12 565 520,00
Kommanditist B	4 500 000,00		180 000,00	27 630,00	20 000,00	187 630,00		4 500 000,00
Summe	16 500 000,00	36 000,00	660 000,00	138 150,00				

Rest-Gewinn nach Tätigkeitsvergütung: 834 150,00 € - 36 000,00 € = 798 150,00 €; Restgewinn nach Zinsen: 798 150,00 € - 660 000,00 € = 138 150,00 €; Zinsabschlag B: 500 000,00 € \* 0,04 = 20 000,00 €.

Komplementär A trägt 565 520,00 € zur offenen Selbstfinanzierung der KG bei. Komplementär B trägt nicht zur offenen Selbstfinanzierung bei.