

Net Present Value

Notes

Net Present Value können bis max. 30 Perioden gerechnet werden. Eingabefelder:

aper = Anzahl Perioden.

zi = Zins über sämtliche Perioden fix.

Auszahlung(n) = Cashflow pro Periode.

Anschaffungsausgabe = Betrag der investiert wird.

Abzinsungsfaktor pro Periode wird gerechnet jedoch nicht ausgewiesen.

Show Errors

Decimal places

2

aper	Anzahl Perioden	5	Kapitalwert(1)	436.90
zi	Kalkulationszinssatz	0.03	Ertragswert(1)	436.90
Auszahlung1	Cashflow 1	450	Kapitalwert(2)	424.15
Auszahlung2	Cashflow 2	450	Ertragswert(2)	861.05
Auszahlung3	Cashflow 3	450	Kapitalwert(3)	411.80
Auszahlung4	Cashflow 4	450	Ertragswert(3)	1 272.85
Auszahlung5	Cashflow 5	450	Kapitalwert(4)	399.80
Auszahlung6	Cashflow 6	450	Ertragswert(4)	1 672.65
Anschaffungsausgabe		1000	Kapitalwert(5)	388.15
			Ertragswert(5)	2 060.80
			GewinnVerlust	1 060.80

Der Kapitalwert (englisch **net present value, NPV**, Nettogegenwartswert [seltener NGW] oder Nettobarwert) ist eine betriebswirtschaftliche Kennzahl der dynamischen Investitionsrechnung. Durch Abzinsung auf den Beginn der Investition werden Zahlungen vergleichbar gemacht, die zu beliebigen Zeitpunkten anfallen.