

ÅR	INVESTERING	PROFIT	DISKONTERINGSFAKTOR	NUTIDSVÆRDI
0	-700.000,00	0		-700.000,00
1	0	500.000	$(1 + 0,20)^{-1} = 0,833$	416.666,67
2	0	400.000	$(1 + 0,20)^{-2} = 0,694$	277.777,78
3	0	300.000	$(1 + 0,20)^{-3} = 0,579$	173.611,11

Kapitalværdi =  $-700 + 417 + 278 + 174 = 169$

Figur 4.14  
Beregning af nutidsværdi for et rationaliseringsprojekt.