FH Bund Fach Thema Wirtschaftlichkeitsrechnung	Lehrmaterial Übung	Dozent Dr. Johannes Möhlmann	© 2012
------------------------------------------------	-----------------------	---------------------------------	--------

Aufgabe1KapitalwertmethodeDynamische InvestitionsrechnungSeite 1 / 1

Ein Autofahrer hat einen Unfall verschuldet und steht vor folgendem Entscheidungsproblem:

- ➤ Er kann den Unfallschaden ohne Inanspruchnahme seiner Haftpflichtversicherung selbst regulieren. Die dabei entstehende und sofort fällige Auszahlung beläuft sich auf 2.000 €.
- ➤ Er kann die Schadensregulierung seiner Haftpflichtversicherung überlassen, hat dann jedoch durch den Verlust des Schadensfreiheitsrabatts in den nächsten Jahren mit folgenden zusätzlichen Prämienzahlungen zu rechnen:

Jahr	Zusätzliche Prämienzahlungen
1	850 €
2	700 €
3	500 €
4	350 €

Welche Entscheidung empfehlen Sie, wenn mit einem Kalkulationszinssatz von 8 % zu rechnen ist.

Kapitalwert positiv (nicht-negativ) → Selbstregulierung vorteilhaft