



# Controlling im Handwerk

Eine multimediale CD-ROM zur Vermittlung von Basiswissen zum Thema Controlling

## Controlling als Instrument der Unternehmenssicherung

Das eCommerce-Center Nordhessen (ECCN) hat in Zusammenarbeit mit den Kompetenzzentren des elektronischen Geschäftsverkehrs in Leipzig und Frankfurt/Oder eine eLearning CD-ROM für Handwerker erarbeitet und zielgruppenspezifisch aufbereitet. Die CD-ROM wurde erstmals auf der CeBIT 2007 vorgestellt. Ziel dieses Projektes ist die Vermittlung von Basiswissen zum Thema Controlling für Handwerker. Mit Hilfe der CD-ROM kann sich der Anwender selbstständig Inhalte erarbeiten und auf Basis von Musterlösungen im eigenen Betrieb anwenden. Vorteile liegen hierbei in der Unabhängigkeit von einem Internetzugang und dem Zusatznutzen die Audio-Dateien für weitere Medien wie z.B. MP3-Player zu verwenden.

Die CD-ROM gliedert sich in acht Bausteine:

- Grundlagen des Controllings
- Aufgaben des Controllings
- Operatives Controlling
- Instrumente des strategischen Controllings
- Kennzahlensysteme des Controllings
- Forderungen
- Basel II
- Funktionsfähiges Handwerkscontrolling

Das Projekt wird vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie gefördert.

**Kontakt:** Heike Leider, ECCN

Tel.: 0561 / 316 3590, E-Mail: [h.leider@eccn.de](mailto:h.leider@eccn.de)

**Lernziele**

- ▶ Der Lernende
  - ▶ kann den Begriff Kostenrechnung zuordnen und entsprechende Aufgaben nachvollziehen,
  - ▶ kennt Einsatzmöglichkeiten und versteht die Vorteile und Grenzen der Deckungsbeitragsrechnung,
  - ▶ ist in der Lage, die Break-even-Rechnung anzuwenden und erkennt die Bedeutung der Gewinnschwelle,
  - ▶ kann die Grundsätze der Investitionsrechnung darlegen und anwenden.

Controlling im Handwerk - Operatives Controlling

**Investitionsrechnung III - Beispiel III**

$z_{t+1} = -a_0 = 42.000 \text{ €}$      $i = 10\%$      $VD = 6 \text{ Jahre}$      $n = 6$      $r = 10\%$      $z_0 = -a_0 + \sum_{t=1}^n (R_t - A_t) \cdot (1+i)^{-t}$

$R_t$	$A_t$	$(R_t - A_t)$	$(1+i)^{-t}$	$(R_t - A_t) \cdot (1+i)^{-t}$	Reduz.
42.500	32.000	10.500	0,909091	9.545,45	10
43.500	33.000	10.500	0,826446	8.677,69	11
43.600	33.600	10.000	0,751315	7.513,15	12
42.600	33.600	9.000	0,683013	6.147,12	13
43.000	34.000	9.000	0,620921	5.589,29	14
42.000	34.000	8.000	0,564444	4.515,56	15

$z_0 = -42.000 + 9.545,45 + 8.677,69 + 7.513,15 + 6.147,12 + 5.589,29 + 4.515,56 = 41.947,27$

Controlling im Handwerk - Operatives Controlling