## CONTROLLING

#### **DEFINITION**

- Teilbereich des unternehmerischen Führungssystems
- Hauptaufgaben:
  - Planung,
  - Steuerung und
  - Kontrolle aller Unternehmensbereiche
- Daten des Rechnungswesen und anderer Quellen laufen im Controlling zusammen.
- Organisatorisch meist als Stabsstelle der Unternehmensleitung/Bereichsleitung/Spartenleitun g zugeordnet
- Zum Teil (begrenzte) Weisungsbefugnis bzgl.
   Budgetplanung etc.

#### ZIELE

- Betriebswirtschaftliche Daten für Führungszwecke bereitstellen
  - (geplante) Kosten
  - (geplante) Erlöse
  - Analyse von Schwachstellen
  - Potenziale
  - Risiken
- Hauptunterschied zur (bloßen) Kostenrechnung
  - Kostenrechnung möchte "nur" korrekte Kosten ermitteln
  - Controlling ermittelt aus diesen Daten Informationen für die Leitungsebene, um "richtige" Entscheidungen zu treffen

## BEISPIEL

- Kostenrechnung ermittelt
  - Stückkosten (Vollkostenrechnung, also inklusive anteiliger Fixkosten) bzw. variable Stückkosten (Teilkostenrechnung)
  - Stellt fest, dass so kalkulierte Preise am Markt nicht realisierbar sind
- Controlling leitet ab und empfiehlt z. B.:
  - Änderungen im Einkaufsverhalteinkaufsorganisation
    Wechelmitte Einkauf bzw.
    Wechelmitte Einkaufsstrategien)
  - Produktmodifikation (, Bietriffit Produktpolitik
  - Kostensenkung durch Pische Gestaltung relevanter Prozesse betrifft organisation (Kostensenkung durch betrifft organisation)
  - (strategische) Sortimentegische Marktausrichtung des Geschäfts betrifft strategische

### BASIS DES CONTROLLINGS

#### **OPERATIV:**

- Vor- und Nachkalkulation (interne Daten)
  - Gegenüberstellung budgetierter und tatsächlicher Kosten
  - Analyse der Abweichungen
  - "Wichtigkeit" der Abweichungen
  - Konsequenzen aus Analyse

#### STRATEGISCH:

- Potenzialanalyse (interne und externe Daten)
  - Marktwachstum und Marktanteil
  - Stärken und Schwächen gegenüber Konkurrenz

# PLANKOSTENRECHNUNG ALS CONTROLLINGINTRUMENT

- Plankostenrechnung ist zukunftsorientiert
- Splitting in fixe und variable Kostenbestandteile
- Bildung von (hier grundsätzlich variablen)Planeinzelkosten (Löhne, Material) durch
  - Planzeiten je Arbeitsgang (Basis: Arbeitszeitstudien) und
  - festgelegte Lohnfaktoren bzw.
  - Geplantem Materialverbrauch je Stück (Standard-"Schwund" oder –Verschnitt einkalkuliert)
- Bestimmung einer sog. Planbeschäftigung (Standard-Produktionsmenge)
- Durch Planfix- und planvariablen Kosten ergeben sich die Plankosten (je Produkt, je Stelle, gesamtbetrieblich)

### CONTROLLINGDATEN

#### Notwendige Kennzahlen für das Controlling

- Produktivität (vgl. Produktion)
- Wirtschaftlichkeit (vgl. Internes Rechnungswesen)
- Verschiedene Rentabilitäten (Gewinn in Relation zu verschiedenen Basisgrößen, Näheres in der Veranstaltung zur Bilanzanalyse)
- Vergleich mit Vorjahren, anderen unternehmen der gleichen Branche (sofern verfügbar) oder mit Vorgabewerten
- Vielfach verwendet: BENCHMARKING
  - Vergleich des eigenen Unternehmens, des Sortiments etc. mit einem entsprechenden Benchmark (Marktführer, Hauptkonkurrent etc.) anhand relevanter Krennzahlen

## IST-, NORMAL- UND PLANKOSTEN

- Istkosten: tatsächlich angefallene Kosten (tatsächlich angefallene Kosten, bezogen also auch auf tatsächliche Menge)
- Normalkosten: Kosten, die bei tatsächlicher Produktionsmenge wohl "normalerweise" anfallen würden (Ist-Beschäftigung, Planzeiten und -Stundensätze, Planmaterialverbrauch je Stück)
- Plankosten (Standard-Beschäftigung, Planzeiten und-Stundensätze, Planmaterialverbrauch je Stück)

#### PLANKOSTEN UND BUDGETIERUNG

- Aufgrund von Plankosten und Planerlösen werden
  - Budgets für einzelne Stellen und das Gesamtunternehmen erstellt
  - Interne Verrechnungspreise (z.B. im sog. Inter-Company-Geschäft) ermittelt
  - "Erfolge" einzelner Filialen, Stellen, Sparten kontrolliert
  - Abweichungen vom "Plan" erkennbar
    - Warum sind fixe und variable Kosten nicht eingehalten worden?
    - Warum konnten Planerlöse nicht erwirtschaftet werden?
  - Schwachstellen analysiert

### WICHTIGKEIT VON DATEN

#### Grundlage:

- Sog. 80-20-Phänomen (Pareto-Prinzip)
  - 80% aller User eines Programms benötigen nur 20% des Leistungsspektrums des Programms
  - Mit 20% der Kunden/der Produkte werden 80% der Umsätze generiert
  - 20% der im Lager gebundenen Vorräte (mengenmäßig) binden 80% der Lagerwerte



ABC-Analyse als ein Verfahren der Ermittlung "wichtiger" Daten

# ABC-ANALYSE (VGL. VORLESUNG ZU BESCHAFFUNG UND LAGERUNG)

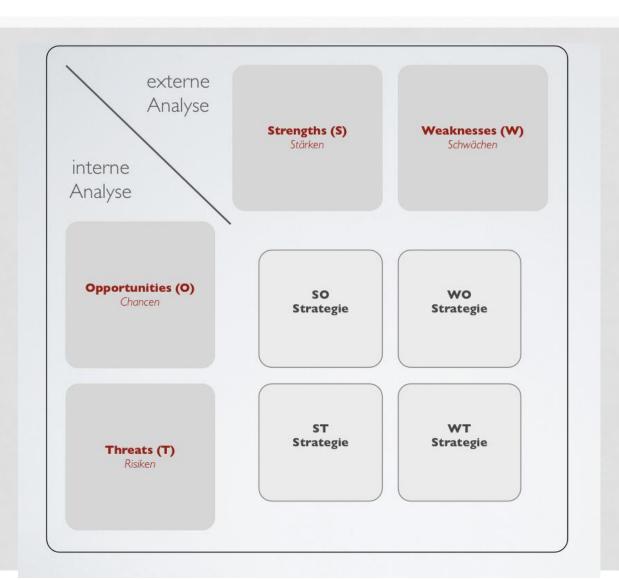
- Erfassen und Aufbereiten entsprechender Daten
- Ergebnis:
  - A-Klasse (Wertanteil bis 80%)
    - Güter im Lager: gezielt und nicht graßügig auf Lager beschaffen
    - Kunden: gezielt umwerben, segentie Key-Account-Manager, gezielte Aquise und Bindung der Kunden
    - Produkte: strategisch Ausrichtung, Investition in Produkte, gezielte Werbemaßnahmen
  - B-Gruppe (Wertanteil bis 15%)
    - Einzelfallentscheidung
  - C-Gruppe (Wertanteil bis 5%)
    - Keine großen Investitioner Obebenher" laufen lassen, kein großes "Aufheben" hinsichtlige lanung, da kein Spar- und Marktpotenzial

#### STRATEGIEEMPFEHLUNGEN

- Allgemein:
  - Interne und externe Deternamen
  - Szenarien entwickelp
  - Szenarien mi (Eir) ritswahrscheinlichkeiten versehen

- Strategische Ausrichtung in Sarketing
  - Produktpolitik
  - Damit verbungen verbungen

## SWOT-ANALYSE - I



## SWOT-ANALYSE - II

#### Strategische Zielsetzung für S-O

 Verfolgen von neuen Chancen, die gut zu den Stärken des Unternehmens passen (Matching-Strategie)

#### Strategische Zielsetzung für W-O

• Schwächen eliminieren, um neue Chancen zu nutzen, also Risiken in Chancen umwandeln (Umwandlungsstrategie).

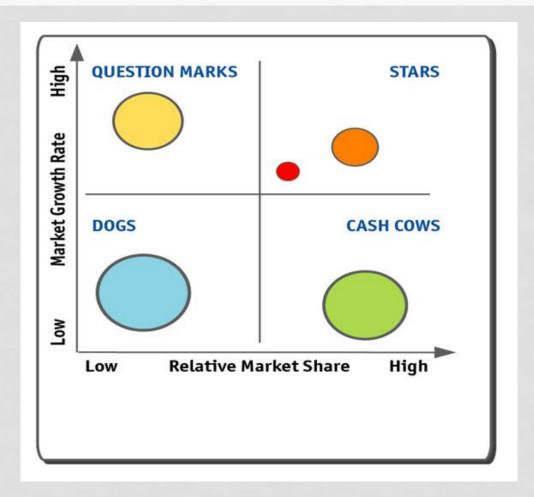
#### Strategische Zielsetzung für S-T

 Stärken nutzen, um Risiken bzw. Gefahren abzuwehren (Neutralisierungsstrategie).

#### Strategische Zielsetzung für W-T

 Verteidigungsstrategien entwickeln, um vorhandene Schwächen nicht zum Ziel von Risiken werden zu lassen.

## **BOSTON-MATRIX - I**



Anmerkung: Kreisdurchmesser gibt den Umsatz der Produkte an

#### **BOSTON-MATRIX - II**

#### Question Marks

- hohes Wachstumspotenzial
- geringe Marktanteile.

#### Stars

- hoher Marktanteil
- hohes Marktwachstum

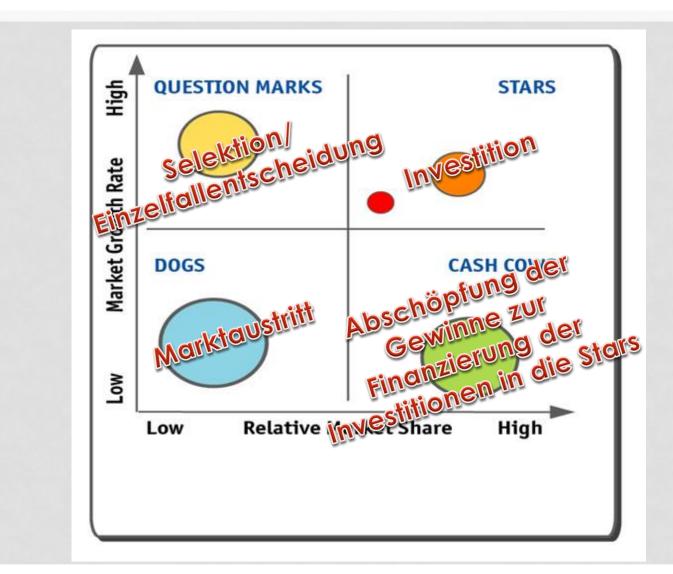
#### Cash Cows

- hoher Marktanteil
- Geringes/kein Marktwachstum.
- Spitzenreiter im Cash-Flow des Unternehmens

#### Poor Dogs

- Kein/negatives Marktwachstum
- geringer Marktanteil

#### **BOSTON-MATRIX - III**



### ZUSAMMENFASSUNG

- Sammlung und Aufbereitung von Kosten und anderen Daten
- Methoden
  - Kostenvergleiche
  - Ermittlung/Festlegung von Plankosten für Produkte, Abteilungen und Gesamtunternehmen
  - ABC-Analysen
  - Prozessanalysen
  - Stärken-Schwächen-Analysen (SWOT)
  - Potenzialanalysen (SWOT, Boston-Matrix)
  - Kennzahlensysteme (intern, extern)
- Ziele
  - Ausnutzen von Stärken
  - Eliminieren von Schwächen
  - Frühwarn- und Kontrollsystem

## Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit – Haben Sie noch Fragen?