

Vorlesungsmitschrift

BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE

Mitschrift von
Falk-Jonatan Strube
Vorlesung von
Dr.-Ing. Wolf-Eckart Grüning

26. März 2018

INHALTSVERZEICHNIS

1	BWI	als Wissenschaft
	1.1	Angewandte- vs Grundwissenschaften
	1.2	Gliederung der BWL
		1.2.1 Funktionale Gliederung31.2.2 Institutionelle Gliederung3
		1.2.2 Institutionelle Gliederung
		1.2.3 Genetische Gliederung
2	Man	agement
	2.1	Managementzyklus
	2.2	Managementkritik
	2.3	Merkmale eines Managers
3	Grui	ndlagen der Wirtschaft
	3.1	Bedürfnisse, Bedarf, Markt, Wirtschaft
	3.2	Wirtschaftsgüter
	3.3	Markt- und Wettbewerbsformen
	3.4	Rechtsrahmen
	3.5	Produktionsfaktoren
	3.6	Betriebliche Funktionen: Wertschöpfungskette 9
4	Das	Unternehmen 10
		Was ist ein Unternehmen?
	4.2	Rechtsformen
		4.2.1 Überblick der Rechtsformen
		4.2.2 Entscheidungskriterien einer Rechtsform
		4.2.3 Einzelunternehmen
		4.2.4 Gesellschaft bürgerlichen Rechts (GbR)
		4.2.5 Offene Handelsgesellschaft (OHG)
		4.2.6 Kommanditgesellschaft (KG)
		4.2.7 Aktiengesellschaft (AG)
		4.2.7.1 Kleine Aktiengesellschaft
		4.2.7.2 Europäische Aktiengesellschaft (SE)
		4.2.8 Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH)
		4.2.9 GmbH & Co. KG
		4.2.10 Kommanditgesellschaft auf Aktion (KGaA)
		4.2.11 Genossenschaft (eG)
		4.2.12 Unternehmensverfassung
		4.2.12.1 Selbstorganschaft vs Fremdorganschaft
	4.3	Unternehmenszusammenschlüsse
	- .∪	4.3.1 Gliederung nach Leitungszusammenhang
		4.3.2 Gliederung nach Rechtsstatus
	44	Unternehmensziele
		Annoning manufacture



5	Beschaffung 1						
	5.1	Grundlagen und Ziele	8				
		5.1.1 Teilbereiche der Beschaffung	8				
		5.1.2 Ziele der Marktwirtschaft	8				
	5.2	Beschaffungsgüter	8				
		5.2.1 ABC-Analyse	9				
		5.2.2 XYZ-Analyse	9				
	5.3	Make or Buy	9				
	5.4	Beschaffungsarten	20				
	5.5	Lagerkenngrößen	20				
	5.6	Lieferantenauswahl					
6	Rec	hnungswesen 2	22				
	6.1	Gliederung des betrieblichen Rechnungswesens					
		6.1.1 Rechnungswesen des Unternehmens					
	6.2	Grundbegriffe					
	6.3	Grundsätze und Pflicht der Finanzbuchhaltung					
	0.0	6.3.1 Buchführungsgrundsätze					
	6.4	Inventur – Inventar – Bilanz					
	0.1	6.4.1 Inventur					
		6.4.2 Inventar					
		6.4.3 Bilanz					
	6.5	Bilanz					
	0.5	6.5.1 Bilanzierungsgrundsätze					
		6.5.2 Bilanzgliederung					
	6.6	11					
	0.0	3					
		6.6.1 Erfolgsspaltung	.0				
7	1/						
7	•		28				
7	Kap 7.1	Grundlagen	28				
7	•	Grundlagen	28 28				
7	•	Grundlagen27.1.1Wirtschaftskreislauf27.1.2Die zwei Seiten einer Medaille2	28 28 28				
7	7.1	Grundlagen27.1.1Wirtschaftskreislauf27.1.2Die zwei Seiten einer Medaille27.1.3Vermögen und Kapital2	28 28 28				
7	•	Grundlagen27.1.1Wirtschaftskreislauf27.1.2Die zwei Seiten einer Medaille27.1.3Vermögen und Kapital2Finanzierungsarten2	28 28 28 28				
7	7.1	Grundlagen27.1.1 Wirtschaftskreislauf27.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille27.1.3 Vermögen und Kapital2Finanzierungsarten27.2.1 Beteiligungsfinanzierung2	28 28 28 28 29				
7	7.1	Grundlagen27.1.1Wirtschaftskreislauf27.1.2Die zwei Seiten einer Medaille27.1.3Vermögen und Kapital2Finanzierungsarten27.2.1Beteiligungsfinanzierung27.2.2Langfristige Fremdfinanzierung2	28 28 28 29 29				
7	7.1	Grundlagen27.1.1Wirtschaftskreislauf27.1.2Die zwei Seiten einer Medaille27.1.3Vermögen und Kapital2Finanzierungsarten27.2.1Beteiligungsfinanzierung27.2.2Langfristige Fremdfinanzierung27.2.3Kurzfristige Fremdfinanzierung2	28 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29				
7	7.1	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3	28 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29				
7	7.1	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3	28 28 29 29 29 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30				
7	7.1	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3 7.2.6 Offene Selbstfinanzierung 3	28 28 28 29 29 29 29 30 30				
7	7.1	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3	28 28 28 29 29 29 29 30 30				
7	7.1	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3 7.2.6 Offene Selbstfinanzierung 3	28 28 28 29 29 29 29 30 30 30				
7	7.1	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3 7.2.6 Offene Selbstfinanzierung 3 Grundsätze der Finanzierung 3	28 28 28 29 29 29 30 30 30				
7	7.1	Grundlagen27.1.1 Wirtschaftskreislauf27.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille27.1.3 Vermögen und Kapital2Finanzierungsarten27.2.1 Beteiligungsfinanzierung27.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung27.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung27.2.4 Factoring37.2.5 Leasing37.2.6 Offene Selbstfinanzierung3Grundsätze der Finanzierung37.3.1 Stabilität3	28 28 28 29 29 29 30 30 30 30				
7	7.1	Grundlagen27.1.1 Wirtschaftskreislauf27.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille27.1.3 Vermögen und Kapital2Finanzierungsarten27.2.1 Beteiligungsfinanzierung27.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung27.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung27.2.4 Factoring37.2.5 Leasing37.2.6 Offene Selbstfinanzierung3Grundsätze der Finanzierung37.3.1 Stabilität37.3.2 Liquidität3	28 28 28 29 29 30 30 30 30 30 31				
7	7.1 7.2 7.3 7.4	Grundlagen27.1.1 Wirtschaftskreislauf27.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille27.1.3 Vermögen und Kapital2Finanzierungsarten27.2.1 Beteiligungsfinanzierung27.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung27.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung27.2.4 Factoring37.2.5 Leasing37.2.6 Offene Selbstfinanzierung3Grundsätze der Finanzierung37.3.1 Stabilität37.3.2 Liquidität3Finanzkennzahlen3	28 28 28 29 29 30 30 30 30 31 31				
7	7.1 7.2 7.3 7.4 7.5	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3 7.2.6 Offene Selbstfinanzierung 3 Grundsätze der Finanzierung 3 7.3.1 Stabilität 3 7.3.2 Liquidität 3 Finanzkennzahlen 3 Investitionsarten 3 Investitionsrechnung 3	28 28 28 29 29 30 30 30 30 31 31				
7	7.1 7.2 7.3 7.4 7.5	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3 7.2.6 Offene Selbstfinanzierung 3 Grundsätze der Finanzierung 3 7.3.1 Stabilität 3 7.3.2 Liquidität 3 Finanzkennzahlen 3 Investitionsarten 3 Investitionsrechnung 3	28 28 28 29 29 29 30 30 30 30 30 31 31 31				
7	7.1 7.2 7.3 7.4 7.5	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3 7.2.6 Offene Selbstfinanzierung 3 Grundsätze der Finanzierung 3 7.3.1 Stabilität 3 7.3.2 Liquidität 3 Finanzkennzahlen 3 Investitionsarten 3 Investitionsrechnung 3 7.6.1 Kostenvergleichsrechnung 3	288 288 288 289 299 299 300 300 300 300 300 300 300 300 300 3				
7	7.1 7.2 7.3 7.4 7.5	Grundlagen 2 7.1.1 Wirtschaftskreislauf 2 7.1.2 Die zwei Seiten einer Medaille 2 7.1.3 Vermögen und Kapital 2 Finanzierungsarten 2 7.2.1 Beteiligungsfinanzierung 2 7.2.2 Langfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.3 Kurzfristige Fremdfinanzierung 2 7.2.4 Factoring 3 7.2.5 Leasing 3 7.2.6 Offene Selbstfinanzierung 3 Grundsätze der Finanzierung 3 7.3.1 Stabilität 3 7.3.2 Liquidität 3 Finanzkennzahlen 3 Investitionsarten 3 Investitionsrechnung 3 7.6.1 Kostenvergleichsrechnung 3 7.6.2 Gewinnvergleichsrechnung 3	28 28 28 28 29 29 29 30 30 30 30 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31				



8	Pers	onalmanagement 34
	8.1	Grundlagen, Begriffe
		8.1.1 Aspekte des Personalbegriffs
		8.1.2 Kernfragen des Personalmanagements
	8.2	Personalbedarfsplanung
	8.3	Personalbeschaffung
		8.3.1 Grundprozess
		8.3.2 Beschaffungswege
		8.3.3 Personalwerbung
		8.3.4 Personalauswahl
		8.3.5 Attraktivität des Arbeitgebers
		8.3.6 Personalabbau
	8.4	Personalvergütung
		8.4.1 Vergütung als Motivationsfaktor
		8.4.2 Vergütungskriterien
	8.5	Personalführung
		8.5.1 Bedürfnispyramide
		8.5.2 Zweifaktorentheorie
		8.5.3 Führungsstil-Kontinuum
		8.5.4 Management by-Konzepte
		8.5.5 Personalcontrolling
		8.5.5.1 Funktionen
		8.5.5.2 Kennzahlen
9	_	nisation 39
	9.1	Grundlagen und Begriffe
		9.1.1 Ziele der betrieblichen Organisation
		9.1.1.1 Unternehmensziele
		9.1.1.2 Kundenziele
		9.1.1.3 Mitarbeiterziele
		9.1.1.4 Fazit
	9.2	Aufbauorganisation
		9.2.1 Vorgehensweise
		9.2.2 Aufgabenanalyse und -synthese
		9.2.3 Aufgabenanalyse
		9.2.4 Aufgabensynthese
		9.2.5 Merkmale einer organisatorischen Einheit
		9.2.6 Gruppenbildung
		9.2.7 Leitungsbildung (Top-Management)
		9.2.8 Vertikale Unternehmensstruktur
		9.2.9 Organisationssysteme
		9.2.9.1 Liniensystem
		9.2.9.2 Stabliniensystem
		9.2.9.3 Mehrliniensystem
		9.2.10 Organisationsformen
		9.2.10.1 Sektalorganisation
		9.2.10.2 Spartenorganisation
		9.2.10.3 Matrixorganisation
		9.2.10.4 Holdingorganisation
	• •	9.2.10.5 Organisationsdokumentation (Stellenbeschreibung) 43
	9.3	Prozessorganisation
		9.3.1 Zusammenhang Aufbauorganisation, Prozessorganisation 43



	9.3.2	Ziele der Prozessorganisation	13
	9.3.3	Betrieblicher Prozess, Geschäftsprozess, Business Process	14
9.4	Model	lierung betrieblicher Prozesse	14
	9.4.1	Grundlagen der EPK	14
	9.4.2	Erweiterte EPK (eEPK)	15
		9.4.2.1 Elemente der eEPK	15
	9.4.3	Rasterdiagramm	16
	9.4.4	Entscheidungstabelle	17
	9.4.5	Datenflussplan	17



1 BWL ALS WISSENSCHAFT

I370_SS2016.pdf Folie 9

1.1 ANGEWANDTE- VS GRUNDWISSENSCHAFTEN

I370_SS2016.pdfFolie 10

- BWL ist Anwendungswissenschaft
- Praxis verändert sich stets (bspw. durch Internet)

1.2 GLIEDERUNG DER BWL

1.2.1 FUNKTIONALE GLIEDERUNG

I370_SS2016.pdfFolie 11

Einteilung nach Funktion im Betrieb

- Grundfunktionen
 - Beschaffung (Materialwirtschaft) → Produktion → Absatz

Wertschöpfung: es soll wenig Wert in die "Beschaffung" einfließen, der Absatz soll maximiert werden.

1.2.2 INSTITUTIONELLE GLIEDERUNG

I370_SS2016.pdf Folie 12

Einteilung nach Zweck des Betriebs

1.2.3 GENETISCHE GLIEDERUNG

I370_SS2016.pdfFolie 13

Einteilung nach Lebenszeit des Betriebs Liquidation muss nicht "Bankrott" heißen, kann auch bewusste entscheidung sein.



2 MANAGEMENT

2.1 MANAGEMENTZYKLUS

I370_SS2016.pdf

Folie 16

Manegment deswegen so gut bezahlt, wegen: Entscheidungen Entscheidungen sind die Herausforderungen des Managers im Vergleich zum Ausführenden, der weniger signifikant entscheiden muss.

Planung

Planung der (eigenen) Tätigkeit. Eine gute Planung besteht aus:

- Zielfindung

Bsp.: "Kundenbeziehung schlecht, Software entwickeln" \to herausfinden, wie man die Zufriedenheit messen kann, um sie entsprechend QUANTITATIV verbessern zu können.

Organisation

Maßnahmen, um Ziel umsetzen zu können.

Personaleinsatz

Zuteilung des Personals zu den Maßnahmen.

Führung

Realisierung der Maßnahmen und eingreifen, damit sie entsprechend des Ziels umgesetzt werden.

Kontrolle

Ist-Stand prüfen und mit Ziel abgleichen.

I370_SS2016.pdf

Folie 17

Problem mit einfachem Zyklus: Teilweise sind nicht alle Probleme nicht von Anfang an bekannt, wodurch die Planung fehlerhaft sein kann (Bsp.: Prüfungsplanung am Anfang vom Semester, obwohl die Modul-Inhalte noch gar nicht abzuschätzen sind).

Planung:

- Strategische Planung
- Operative Planung

2.2 MANAGEMENTKRITIK

1370 SS2016.pdf



- Kontrollillusion
 - unbeabsichtigte Auswirkungen (bspw. leidendes soziales Umfeld bei großem betrieblichen Engagement)
 - ausbleiben von beabsichtigten Effekten (Überschätzung der eigenen Fähigkeiten \to Lernziel kann nicht erreicht werden)
- Mikromanagement
- "Goldenes Pony"
 Problem ist nicht zwangsläufig universell

2.3 MERKMALE EINES MANAGERS

I370_SS2016.pdf Folie 19

- technische Kompetenzen
 Beherrschung des Fachgebiets (für Management oft nicht so entscheidend). Aber auch
 mentales Problem: Auswahl des Werkzeugs, was das Beste für den Zweck ist nicht, was
 am einfachsten bzw. bekannt ist.
- konzeptionelle Kompetenzen
 Feingefühl für Planung; Planungsgeschick ⇒ Lösungsfindung
- soziale Kompetenzen

Management und Ethik

- Der rechtschaffene Manager
 Beispiel Entlassungen: Wird der sozial Benachteiligte behalten und der kompetentere
 Mitarbeiter entlassen, wird ggf. gegen das Unternehmen gehandelt aber moralisch.
 Im Zweifelsfall gegen das Unternehmen.
- Corporate Social Responsibility
 Beispielsweise Sponsoring bei Fußballklubs, wo die Verantwortung gegenüber des Sponsors besteht.
 Im Zweifelsfall gegen den Manager.

I370_SS2016.pdf Folie 20



3 GRUNDLAGEN DER WIRTSCHAFT

1370_SS2016.pdf

Folie 22

3.1 BEDÜRFNISSE, BEDARF, MARKT, WIRTSCHAFT

1370_SS2016.pdf

Folie 23

1370_SS2016.pdf

Folie 24

Grundfrage: Was ist Wirtschaft?

• Beginnend bei: Bedürfniss

"Es fehlt etwas."

Ist unendlich: Wird eines erfüllt, entstehen neue.

- Existenzbedürfnisse: Wohnen, Essen usw.
- Grundbedürfnisse: "normale" Bedürfnisse in der entsprechenden Gesellschaft (bpsw. Auto, Versicherung, . . .)
- Luxusbedürfnisse: Motivation bspw. auch Statussymbol
- komplementäre Bedürfnisse: abhängige Bedürfnisse: Bedürfnisse, die sich aus dem Erfüllen anderer Bedürfnisse ergeben. Bsp.: Man kauft sich einen Laserdrucker, und hat das neue Bedürfnis nach Tonern.

Bedarf

Beschreibt Menge, die durch Mittel an Bedürfnissen abgedeckt ist (bspw. wie viel Geld ist vorhanden um Bedürfniss zu stellen \rightarrow Bedarf). Mittel sind immer begrenzt.

- Wirtschaft
- Güter

Wirtschaft produziert Güter (physische Waren, Dienstleistungen). In Qualität und Quantität nur begrenzt herstellbar.

Bedarf beeinflusst die Nachfrage, die Güter das Angebot auf den Markt.

Dieses Prinzip gilt, seit Menschen sich spezialisiert haben und dadurch jeweils eigene Güter für den Markt hatten.



3.2 WIRTSCHAFTSGÜTER

- freie Güter
 - bpsw. Wasser aber: Grundwasser ist knappes Gut
- knappe Güter
 - Waren
 - Produktionsgüter
 - Konsumgüter
 - Rechte
 - Dienstleistungen

l370_SS2016.pdf

Folie 25

3.3 MARKT- UND WETTBEWERBSFORMEN

1370_SS2016.pdf

Folie 26

Übung Beispiele:

Begriff Beispiel

Polypol Lebensmittelproduktion

bileterales Monopol

bilaterales Oligopol Kriegswaffen, Großschiffbau, Spezialausrüstung

Ein bileterales Monopol darf es eigentlich nicht geben.

3.4 RECHTSRAHMEN

1370_SS2016.pdf

Folie 27

Rechtsnormen:

- Normgeber (setzen der Standards)
 Verschiedene Typen von Normen:
 - GESETZE

Normgeber: Parlamentarisch → Länder (Landtage) / Bund (Bundesrat, -tag)

VERORDNUNGEN

Rechtsnormen, die auf Verwaltungswege entstehen

Normgeber: Ministier (Bundes-/Landes-). Bedarf Ermächtigungsgrundlage durch

Gesetz. Ermöglicht dann schnellere Veränderungen.



SATZUNGEN (nicht Vereinssatzung (dies sind eher Statute), sondern Rechtsnormen)
 Normgeber: Landkreise/Kommunen

Bsp.: Gemeindesatzung (bspw. für den korrekten Ortsnamen: Frankfurt am Main, Frankfurt (Oder))

Geschriebene Verhaltensregeln von Menschen und Menschengruppen.

Ziel: Zusammenleben von Menschen und -gruppen regeln.

- Normen:
 - StVO
 - Grundgesetz
 - BDSG
 - StGB
 - HGB

usw.

Übung: Rechtsnormen im unternehmerischen Handeln

- BGB: Schuldrecht, Arbeitsverträge
- HGB: Verträge zwischen Kaufleuten, Buchführungspflicht, . . .
- Arbeitsschutzgesetz: bspw. Sichtheitsbeauftragten.
- Bundesarbeitszeitgesetz
- EStG: Einkommenssteuer (fur Privatperson)
- KöStG: Körperschaftssteuergesetz (für Unternehmen)
- UStG: Umsatzsteuer

Gesetze brauchen Kontrolle und Sanktionierungen.

I370_SS2016.pdf

Folie 28

Unterschied:

Privatrecht ist einvernehmlich zwischen zwei gleichberechtigten Parteien. Ohne

Einvernehmlichkeit, kein Vertrag

Öffentliches Recht Gesetze ohne einvernehmlichkeit von übergeordneten Regierung Arbeitsrecht und Wettbewerbsrecht sind sich nicht eindeutig einen dieser Kategorien zuzuordnen.

3.5 PRODUKTIONSFAKTOREN

I370_SS2016.pdf

- Elementarfunktionen
 - Arbeit: k\u00f6rperlich und geistig (in die Produkte selbst)



- Rechte: Lizenzen für Software, Codecs usw.
 Konzessionen: Rechte zur Nutzung von Naturschätzen (durch Staat)
- Dispositive Faktoren
 - Wissen: Weitergabe von Wissen und Erfahrung von älteren auf jüngeren Mitarbeitern

Übung Möglichkeiten der Substitionen von Produktionsfaktoren Produktionsfaktoren sind Input für Wertschöpfung. Substitionen:

- Maschinen/Roboter für Handarbeit
- Patentinhaber einkaufen, anstatt Patent zu mieten
- Patent imitieren anstatt zu mieten (vgl. Audio-/Video-Codecs)
- Materialeinsparung durch Wissen

3.6 BETRIEBLICHE FUNKTIONEN: WERTSCHÖPFUNGSKETTE

I370_SS2016.pdf Folie 30

Vgl. Wertschöpfungskette ⇔ Güterkreislauf Wertschöpfung hauptsächlich durch roten Bereich, gelber Bereich unterstützend.



4 DAS UNTERNEHMEN

1370_SS2016.pdf

Folie 32

4.1 WAS IST EIN UNTERNEHMEN?

1370_SS2016.pdf

Folie 33

- Soziales System: nicht rein rationales System (Entscheidungen), nicht alle haben gleiche Voraussetzungen
- Planvoll organisiert: Zielvorstellung mit Maßnahmen für Erfüllung der Ziele
- Kombination von Produktionsfaktoren: zur Wertschöpfung
- Marktausrichtung: ↓
- Befriedigung von Bedürfnissen auf dem Markt

Übung System? Planvolle Tätigkeit?

- System: abgeschlossener Betrachtungsbereich mit mehreren Bestandteilen in Wechselwirkung zueinander.
 geregelte Abläufe (in künstlichen Systemen)
- Planvolle Tätigkeit:

4.2 RECHTSFORMEN

4.2.1 ÜBERBLICK DER RECHTSFORMEN

I370_SS2016.pdf

- privatrechliche Unternehmen
 - Einzelunternehmen
 - Gesellschaftsunternehmen: Zusammenschluss von Unternehmern
 - Personengesellschaften
 - Kapitalgesellschaft: bilden eigene "juristische Person"
- öffentlich-rechtliche Unternehmen: Rechtsnormen(Gesetz, Verordnung, Satzung) regeln Tätigkeit



4.2.2 ENTSCHEIDUNGSKRITERIEN EINER RECHTSFORM

I370_SS2016.pdf Folie 35

- Haftung
 - unbeschränkt
 - beschränkt: beschränkte Haftung limitiert auch Kreditwürdigkeit
- Leitungsbefugnis
 - Wer ist Chef? Bspw. in AG nur limitiert, selbst wenn man Anteil hat.
- Gewinn- und Verlustbeteiligung
- Kapitalbeschaffung
 - Eigen-
 - Fremd-: braucht Sicherung (durch Haftung oder anderem)
- Steuerbelastung
 - Personengesellschaften: Einkünfte fließen in Einkommenssteuer ein
 - Kapitalgesellschaften: Kapitalgesellschaft wird separat besteuert, Person zusätzlich auch Einkommenssteuer
- Publizitätspflicht

4.2.3 EINZELUNTERNEHMEN

I370_SS2016.pdfFolie 36

I370_SS2016.pdf Folie 37

Aufnahme Gewerbebetrieb braucht:

- Gewerbeerlaubnis
- beim Finanzamt anzeigen (passiert auch automatisch)

4.2.4 GESELLSCHAFT BÜRGERLICHEN RECHTS (GBR)

auch ARGE: Arbeitsgemeinschaft (Zusammenschluss von Bauunternehmen zum erreichten eines größen Bauwerks)

I370_SS2016.pdf Folie 38

Klage besteht aus:

wen beklagt man?



• was will man haben?

I370_SS2016.pdf Folie 39

4.2.5 OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT (OHG)

Bsp.:

- Verlag C. H. Beck OHG (Verlag für Rechtsbücher)
- Misch & Goebel OHG

Firma: der Name

Unternehmen: Unternehmen, dass sich an Wirtschaftsbetrieb beteiligt.

⇒ Zwei Firmen können ein Unternehmen bilden.

I370_SS2016.pdf Folie 41

4.2.6 KOMMANDITGESELLSCHAFT (KG)

OHG mit zwei Gesellschaftern:

- Komplementäre: wie OHG
- Kommanditisten: von Geschäftsführung ausgeschlossen, hat Kontrollrecht Haften aber auch nur mit Kapitaleinlagen

Komamanditisten sind Investoren, die direktere Einsicht in ihre Investition haben (im Vgl. zu Aktien)

Bsp.:

- Bauer Vertriebs KG
- SchwörerHaus KG

I370_SS2016.pdfFolie 42

I370_SS2016.pdf Folie 43

4.2.7 AKTIENGESELLSCHAFT (AG)

Bsp.:

- Daimler, BMW usw.
- ⇒ die meisten großen Unternehmen sind AGs.

I370_SS2016.pdf Folie 44



1370 SS2016.pdf

Folie 45

1370_SS2016.pdf

Folie 46

DAX: 30 größten AGs in Deutschland (Deutsche Aktien Index)

Unterschied: AG an der Börse oder auf privatem Markt.

Anhang AG IL: in Liquidation (in der Auflösung: Begleichung aller Schulden usw.)

AG: Kapitalbeschaffung relativ einfach (hat breite Basis an potentiellen Gesellschaftern)

Anzeigen von 25% Grundkapital: Sperrminorität (ab 25% könnte man Veto bei Beschlüssen in

Aktionärversammlungen einlegen)

1370_SS2016.pdf

Folie 47

4.2.7.1 KLEINE AKTIENGESELLSCHAFT

I370_SS2016.pdf

Folie 48

4.2.7.2 EUROPÄISCHE AKTIENGESELLSCHAFT (SE)

I370_SS2016.pdf

Folie 49

Bsp.:

MAN SE, Conrad SE

4.2.8 GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (GMBH)

1370_SS2016.pdf

Folie 50

1370_SS2016.pdf

Folie 51

1370 SS2016.pdf

Folie 52

I370_SS2016.pdf



4.2.9 GMBH & CO. KG

Wirkt als KG, Komplementär ist aber GmbH.

I370_SS2016.pdf

Folie 54

1370_SS2016.pdf

Folie 55

4.2.10 KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTION (KGAA)

Grundstruktur KG, aber in Aktien zerlegt.

1370_SS2016.pdf

Folie 56

I370_SS2016.pdf

Folie 57

Warum eine GmbH & Co. KG in Co. KGaA anstatt in AG übergehen wollen würde: in KGaA bleibt (alleiniges) Bestimmungsrecht durch Komplementär (im Gegensatz zu AG).

1370_SS2016.pdf

Folie 58

I370_SS2016.pdf

Folie 59

4.2.11 GENOSSENSCHAFT (EG)

1370_SS2016.pdf

Folie 60

I370_SS2016.pdf

Folie 61

1370_SS2016.pdf

Folie 62

4.2.12 UNTERNEHMENSVERFASSUNG

4.2.12.1 SELBSTORGANSCHAFT VS FREMDORGANSCHAFT

I370_SS2016.pdf



4.3 UNTERNEHMENSZUSAMMENSCHLÜSSE

4.3.1 GLIEDERUNG NACH LEITUNGSZUSAMMENHANG

I370_SS2016.pdf Folie 64

- horizontal
 - Banken (Fusionierung): Commerzbank + Dresdner Bank
 - VW-Konzern: Zusammenschluss mehrerer Autohersteller
- vertikal

_

- anorganisch
 - Mitsubishi, Sony (mehrere Geschäftsfelder für finanziellen Ausgleich)
 - RWE (Energieerzeuger erweitert in den 90ern zu Kohle, Netzausbau, Abfallentsorgung, ...)

4.3.2 GLIEDERUNG NACH RECHTSSTATUS

I370_SS2016.pdf Folie 65

- Kartell
 - eher loser Zusammenschluss
 - Preis-/ Gebietsabsprachen usw.
 - Syndikate: zwei Unternehmen bieten zusammen zwei Angebote an
- Konzern
 - gemeinsame Leitung
 - rechtliche Unabhängigkeit
 - ⇒ bspw. VW (Teilunternehmen: unterschiedliche Marken), Media Markt u. Saturn usw., private Fernsehsender, ...
- Trust
 - verschmelzen zweier Unternehmen (entweder ein Unternehmen nimmt das andere auf, oder sie verschmelzen zu einer neuen juristischen Person)

Übung

 $\bullet \ \ \text{Hardware-Hersteller (Mobiltelefone)} \to \text{Kartell (strategische Allianz)} \to \text{einheitliches OS (Android)} \\$

Derartige zusammenschlüsse können rechtmäßig und nicht-rechtmäßig sein.

I370_SS2016.pdfFolie 66



Mögliche Probleme bei Zusammenschlüssen:

- Gesetze, die Monopolbildung verbieten, damit kein Zusammenschluss von Unternehmen eine Marktbeherrschung erlangt
- Zusammenschlüsse müssen vom Bundeskartellamt abgesegnet werden

4.4 UNTERNEHMENSZIELE

I370_SS2016.pdf Folie 67

Hauptziel: Gewinnmaximierung Gewinn = Ertrag – Aufwand

Übung CSR (siehe 2.3).

Beispiel: Unternehmesziel "maximale Gewinne", CSR "Arbeitnehmer gut behandeln" (vgl. Lohn). Weiteres Bsp.: Bettler vor Bockwurst-Stand: Bockwurst geben oder nicht? Wenn ja, dann ggf. nach Feierabend, falls etwas übrig bleibt. Oder während des Dienstes mit möglichst viel Zuschauern (als Werbung).

I370_SS2016.pdf Folie 68

 $\begin{aligned} & \text{Rentabilität} = \frac{\text{Gewinn}}{\text{Einsatz}} \\ & \text{Eigenkapital-Rentabilität} = \frac{\text{Gewinn}}{\text{Eigenkapital}} \text{ (in \%)} \end{aligned}$

I370_SS2016.pdfFolie 69

 $Produktivit \"{a}t = \frac{Ergebnis}{Faktoreinsatz}$

I370_SS2016.pdf Folie 70

I370_SS2016.pdfFolie 71

I370_SS2016.pdf Folie 72



Übung

Humanziele	Messgröße
Mitarbeiterzufriedenheit erhöhen	Δ Arbeitsproduktivität, Δ Einhaltung Arbeitsziele oder Mitarbeiter-Zufriedenheitsumfrage
Verbessertung der Arbeitsbedingungen:	
– Umfeldziel	Δ Anzahl positiven Medienmeldungen (oder Verhältnis positive-negative)
– MA-Ziel	Δ Output der MA, Δ Terminerfüllung bei Projekten/Aufgaben
Erhöhung der MA-Motivation	Δ Terminerfüllung bei Projekten/Aufgaben, Δ Anzahl der Fehltage
Erhöhung Kundenzufriedenheit	Δ Anzahl Wiederkäufe



5 BESCHAFFUNG

Hinweis: Themengebiet nicht primär Klausurrelevant.

5.1 GRUNDLAGEN UND ZIELE

1370_SS2016.pdf

Folie 75

5.1.1 TEILBEREICHE DER BESCHAFFUNG

1370_SS2016.pdf

Folie 76

Logistik: Bewegen von ...

- Gütern
- Leistungen
- Informationen

5.1.2 ZIELE DER MARKTWIRTSCHAFT

1370 SS2016.pdf

Folie 77

Übung Zielkonflikte:

geringe Kapitalbindung (wenig Material im

Lager)

hohe Flexibilität (mit wenig im Lager, kann nicht schnell auf geänderte Kundenwünsche eingegangen werden)

Wirtschaftlichkeit

Umweltverträglichkeit

5.2 BESCHAFFUNGSGÜTER

1370_SS2016.pdf

Folie 78

Übung

A Komplettgeräte (PC, Smartphone, ...) hoher Einzelwert, geringe Stückzahlen

- B Kleinesatzteile, Kabel, Leitungen
- C Verbrauchsmaterial (Tintenpatronen, Toner)



5.2.1 ABC-ANALYSE

1370_SS2016.pdf

Folie 79

I370_SS2016.pdf

Folie 80

1370_SS2016.pdf

Folie 81

I370_SS2016.pdf

Folie 82

I370_SS2016.pdf

Folie 83

I370_SS2016.pdf

Folie 84

1370_SS2016.pdf

Folie 85

5.2.2 XYZ-ANALYSE

1370_SS2016.pdf

Folie 86

Übung

- $\hbox{$\chi$} \qquad \qquad \hbox{$V$irenschutz-Software (Jahreslizenzen, werden jährlich erneuert)} \Rightarrow \hbox{Zeitverträge} \\ \hbox{$(Mobilfunk, Internet usw.)}$
- Y Bereitstellung Serverkapazität (vgl. Amazon zur Weihnachtszeit)
- Z Privatkunden-Aufträge

5.3 MAKE OR BUY

1370_SS2016.pdf

Folie 87

Vorteil Outsourcen:

• Leistungsauslastung nur bei Bedarf – nicht ganzjährig



1370_SS2016.pdf

Folie 88

1370_SS2016.pdf

Folie 89

Transaktion: mehrere Vorgänge, die als ein Vorgang betrachtet werden (entweder es laufen alle Vorgänge ab oder keiner [vgl. Datenbank-Schreibtransaktion])

I370_SS2016.pdf

Folie 90

I370_SS2016.pdf

Folie 91

5.4 BESCHAFFUNGSARTEN

I370_SS2016.pdf

Folie 92

5.5 LAGERKENNGRÖSSEN

I370_SS2016.pdf

Folie 93

 $durschnitllicher Lagerbestand = \frac{Anfangsbestand + Endbestand}{a}$

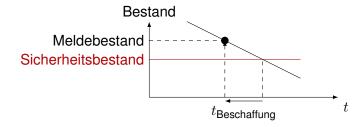
2

Anfangsbesand $+12 \cdot Monatsbestand$

13

I370_SS2016.pdf

Folie 94



1370_SS2016.pdf



5.6 LIEFERANTENAUSWAHL

1370_SS2016.pdf

Folie 96

Übungsaufgabe 1 Berechnen Sie den Meldebestand für Lagerartikel *T*:

Sicherheitsabstand: 10ME aktueller Buchbestand: 75ME

durchschnittlicher Verbrauch: 3ME/AT

Wiederbeschaffungszeit: 20AT

 $Meldebest and = Wiederbechsaffungszeit \cdot Verbrauch + Sicherheitsbest and$

 $\mathsf{Meldebestand} = 20AT*3ME/AT + 10ME = 70ME$

Übungsaufgabe 2 Lager über alle Artikelgruppen:

• Servicegrad: 80%

• durchschnittliche Verweildauer: 180 Tage

(a) Was bedeutet das?

Servicegrad 80%: 1/5(20%) der Artikel sind nicht auf Lager vorhanden wenn benötigt Durchschn. Verweildauer 180 Tage: Artikel liegen im Schnitt ein halbes Jahr im Lager

(b) Einschätzung?

Schlechte Werte. Verweildauer deutlich zu groß und Servicegrad zu gering.



6 RECHNUNGSWESEN

1370_SS2016.pdf

Folie 98

6.1 GLIEDERUNG DES BETRIEBLICHEN RECHNUNGSWESENS

6.1.1 RECHNUNGSWESEN DES UNTERNEHMENS

1370_SS2016.pdf

Folie 99

Übung

- Buchführung (Aufzeichnung Einnahmen, Ausgaben (Fibu, Controlling), Abschreibung . . .)
- T-Konten (Soll, Haben)
- Bilanz (Aktiva, Passiva)
- GUV = Gewinn und Verlustrechnung
- Finannzamt (USt, ESt, KöSt)

1370_SS2016.pdf

Folie 100

- Internes Rechnungswesen:
 Adressat ist Eigentümer usw.
 Unternehmen hat freie Hand, wie was verrechnet wird, keine festen Regeln
- Externes Rechnungswesen:
 Adressat ist Staat
 Sehr genau festgelegt wie die Regeln sind

6.2 GRUNDBEGRIFFE

I370_SS2016.pdf

Folie 101

Achtung: Man unterscheide Ein-/Auszahlung (Zufluss/Abfluss echter liquider Mittel) und Einnahmen/Ausgaben (beinhalten Ein- und Auszahlung, aber auch Forderungen von Kunden und Verbindlichkeiten von mir zu dem Kunden)!

Einkauf/Verkauf als Ziel \rightarrow Zahlungsziel = Frist von Rechnungsstellung bis zur Bezahlung Zahlungsziel in der Regel 4 Wochen (bspw. bei Lieferanten usw.)



- Forderung: Ausgangsrechnung (AR) gestellt, bis zur Begleichung durch den Kunden
- Verbindlichkeit: Eingangsrechnung (ER) erhalten, bis zur Begleichung durch mich

Bespiel für Erträge/Aufwendungen: Kundendienst-Kfz für 30 000€. Bei einer Nutzungsdauer von 6 Jahren, ergibt sich ein ∆Sachvermögen von 5 000€/Jahr

Leistung/Kosten:

Bsp. für kalkulatorische Kosten: Kfz-Versicherung: Einnahme vom Jahresbeitrag an Jahresanfang. Dort hätte man einen Monat mit hohen Einnahmen, aber 11 Monate ohne. Diese Leistung von einem Monat werden für das interne Rechnungswesen dann auf alle Monate kalkuliert aufgeteilt.

6.3 GRUNDSÄTZE UND PFLICHT DER FINANZBUCHHALTUNG

Fibu: Finanz Buchhaltung

I370_SS2016.pdfFolie 102

6.3.1 BUCHFÜHRUNGSGRUNDSÄTZE

I370_SS2016.pdf Folie 103

DATEV SKR03

8100 Erlöse USt-frei

8300 Erlöse 7% USt

8400 Erlöse 19& USt Aufbewahrungspflicht: gilt auch für Emails (→ Vertrags-Anbahnender

1771 USt 7% 1776 USt 19%

Verkehr: Angebote usw.), nicht nur für Briefverkehr!

6.4 INVENTUR – INVENTAR – BILANZ

6.4.1 INVENTUR

I370_SS2016.pdf Folie 104

Bilanzstichtag: in der Regel 31.12. → Inventur daher meist im Januar

Geschäftsjahr: in der Regel vom 01.01. - 31.12.

6.4.2 INVENTAR

I370_SS2016.pdf



Anlagevermögen

langfristig (länger als ein Jahr): PKW, LKW, Immobilien (un-, bebaute Grundstücke), Arbeitsplatzausstattung der Mitarbeiter, Maschinen, Patente/Lizenzen, ...

Umlaufvermögen

vorübergehend: Wertpapiere (Aktien), Bargeld, Bankkonto, Vorräte an Waren RHB (Roh-, Hilfs-, Betriebsstoffe), Forderungen aus Lieferungen und Leistungen (Kauf/Verkauf auf Ziel: Bezahlung von Waren nicht bei Lieferung – Also Bezahlung durch Rechnung), ...

Langfristige Schulden

Darlehen (langfristiger Kredit), Hypotheken

Kurzfristige Schulden

Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen (auf auf Ziel → Forderung), Kontokorrent (überzogenes Bankkonto, vgl. Dispotkredit)

• Reinvermögen

Eigenkapital = Vermögen - Schulden

1370_SS2016.pdf

Folie 106

6.4.3 BILANZ

I370_SS2016.pdf

Folie 107

Bilanz-Schema: Wichtig!

Aktiva und Passiva halten sich IMMER die Waage: Sind immer gleich.

6.5 BILANZ

6.5.1 BILANZIERUNGSGRUNDSÄTZE

1370_SS2016.pdf

Folie 108

- Vollständigkeit
- Periodenabgrenzung

Wenn Leistung und Zahlung sollen im selben (Geschäfts-) Jahr statt finden (keine vorzeitige/verspätete Zahlung im Zeitraum des Jahreswechsels)

Gliederungstiefe

Tiefe der Bilanzgliederung, bspw. bei Umsatzvermögen: –Vorräte –Forderungen –Bank –Kasse

Verrechnungsverbot

Bsp.: IT-Systemhaus

- kauft Gehäuse+Mainboards von XYZ GmbH für 2.000, –€
- verkauft 2 Server an XYZ GmbH f
 ür 6.000, −€



 \rightarrow Rechnung an XYZ GmbH über $4.000, - \in$ nicht erlaubt! Der Gesamte hin- und her-Betrag muss in Rechnungen erfasst werden und darf nicht verrechnet werden!

• Erfolgsspaltung:

Erfolg besteht aus:

- gewöhnliche Geschäftstätigkeit

```
-500.000, - \in
```

andere Erfolgsquellen (bspw. Börse, Grundstückverkauf, ... oder auch (negativ):
 Brand und dann (positiv): Versicherungszahlung)

```
+1.000.000, - \in
```

insgesamt: $+500.000, - \in$

Insgesamt sieht der Erfolg positiv aus, das eigentliche Geschäft läuft aber schlecht (wichtig bspw. beim Verkauf des Unternehmens: trotz positiver Bilanz ist es nicht gut zu verkaufen, da die eigentliche Geschäftstätigkeit negative Bilanz schreibt)

Bilanzwahrheit

Willkürfreiheit: bestimmte Ausgaben oder Einnahmen jeweils immer im gleichen Posten aufführen, nicht willkürlich mal da und mal dort

Wirtschaftlichkeit und Wesentlichkeit

Bsp.: Rechnung von Autohaus Mayer

PKW VW Caddy	25.000,00	Anschaffungskosten
Zulassungskosten	160,00	Anschaffungskosten
Erste Tankfüllung	65,00	Betriebskosten
Gesamt	25.225,00	Anschaffungskosten

Aufteilung würde Aufwand kosten, da der Betrag der Betriebskosten im Verhältnis zur Gesamtsumme nicht wesentlich ist, darf der Gesamtbetrag als Anschaffung verbucht werden.

6.5.2 BILANZGLIEDERUNG

I370_SS2016.pdf Folie 109

Reihenfolge: Fristigkeit der Liquidationsmittel, von am schwierigsten zu am einfachsten:

- 1. Was ist am schwersten sofort in Geld umzuwandeln (bspw. immaterielle Vermögensgegenstände)
- 2. Was ist am einfachsten in Geld umzuwandeln (liquide Mittel selber, dabei erst Bank (schwerer), dann Kasse)



Beispiel:

Vorgang	AV	UV	FK	Erträge	Aufw.
Kauf eines PC für GF in bar	\uparrow	\downarrow			
Lieferschuld wird durch Kredit beglichen			$\uparrow \downarrow$		
Materialeinkauf auf Ziel		\uparrow	\uparrow		
Banküberweisung zur Begleichung der Materialrechnung		\downarrow	\downarrow		
Materialentnahme für Fertigung		\downarrow			\uparrow
Verkauf der gefertigten Erzeugnisse in bar		$\uparrow\uparrow$		$\uparrow \uparrow$	

I370_SS2016.pdfFolie 110

In diesem Beispiel ist der Gewinn sehr gut! Im Vergleich zum Kapital wurde sehr viel Gewinn geschaffen (ca. 20%). Die Frage ist dabei: Wie sah der Gewinn im Vorjahr aus, wie in zukünftigen Jahren?

Bilanzsumme sagt eigentlich relativ wenig über das Unternehmen aus, nichts über die Wirtschaftlichkeit.

6.5.3 DOPPELTE BUCHFÜHRUNG

I370_SS2016.pdfFolie 111

I370_SS2016.pdf Folie 112

6.6 GEWINN- UND VERLUSTRECHNUNG

(GuV)

I370_SS2016.pdfFolie 113

I370_SS2016.pdfFolie 114

Steuern (von Ertrag und Leistung) kommen noch hinzu (\rightarrow Gewinn vor/nach Steuer). GuV = Erträge - Aufwendungen

6.6.1 ERFOLGSSPALTUNG

I370_SS2016.pdfFolie 115



Beispiel Erfolgsspaltung

Betrieb eines Imbissstandes

2014 30.000, - Gewinn (nicht viel: hiervon muss man "leben")

2015 55.000, - Gewinn

100.000, - Ertrag aus Aktienspekulation

155.000, - Gesamtgewinn scheinbar hoch, Gewinn durch Unternehmen aber geringer

I370_SS2016.pdfFolie 116

Bilanz:

Aktiva	Passiva
AV	EK ΔEK = GuV = E-A
UV:	
Vorräte	
 unfertige Erzeugnisse 	
 fertige Erzeugnisse 	

Abschreibungen: bspw. Wertverfall von Betriebsfahrzeugen usw.



7 KAPITALWIRTSCHAFT

7.1 GRUNDLAGEN

7.1.1 WIRTSCHAFTSKREISLAUF

I370_SS2016.pdf

Folie 119

Zahlungsmittel-Fluss ist natürlich nicht gleich stark. Gewinne fließen nicht direkt weiter in den Markt.

7.1.2 DIE ZWEI SEITEN EINER MEDAILLE

1370 SS2016.pdf

Folie 120

7.1.3 VERMÖGEN UND KAPITAL

1370_SS2016.pdf

Folie 121

Übung

- Vermögen
 - AV:
 - Computer/Server
 - Grundstücke
 - Büroeinrichtung
 - Patente/Lizenzen
 - UV:
 - Bargeld, Giralgeld
 - Vorräte
 - Waren
 - RHB
 - Forderungen aus Lieferungen und Leistungen
- Kapital
 - langfristige Kredite
 - kurzfristige Kredite



- Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen
- gezeichnetes Kapital
- Kapitalrücklagen

7.2 FINANZIERUNGSARTEN

7.2.1 BETEILIGUNGSFINANZIERUNG

I370_SS2016.pdf

Folie 122

7.2.2 LANGFRISTIGE FREMDFINANZIERUNG

I370_SS2016.pdf

Folie 123

Festdarlehen

Ein Unternehmen leiht dem anderen Geld (gesetzlich kein Zinseszins erlaubt außer bei Banken)

Kündigungsdarlehen

Keine Tilgung, nur Zinszahlung. Kredit erst am Ende zahlbar.

Ratendarlehen

Tilgung immer gleich. Zinsbetrag wird aufgeschlagen.

bei 5000, -:

- 1. Jahr: 1000, Tilgung, Zinsen von 5000, (Zahlung also > 1000, —)
- 2. Jahr: 1000, Tilgung, Zinsen von 4000, -
- Annuitätendarlehen

Zahlender Betrag immer gleich.

bei 5000, -:

- 1. Jahr: 1000, Zahlung (davon Zinsen von 5000, und der Rest Tilgung)
- 2. Jahr: 1000, Zahlung (davon Zinsen vom übrigen Betrag und der Rest Tilgung)
- Schuldscheindarlehen

7.2.3 KURZFRISTIGE FREMDFINANZIERUNG

1370 SS2016.pdf

Folie 124

- Kontokorrentkredit Zinsen usw.
- Lieferantendarlehen

Baustoffe usw.: Zahlung auf Ziel

 Anzahlung von Kunden Anzahlung bei Möbeln usw.



 Wechselkredit "Wechsel": Papier mit Zahlungsversprechen (wann wie viel bezahlt wird). Zahlungsversprechen kann verkauft werden (von demjenigen, der dieses Versprechen erhalten hat um einen Teil des Versprechens

Liquidität ist nötig für unternehmerische Handlungsfreiheit (Materialbeschaffung usw.).

7.2.4 FACTORING

I370_SS2016.pdfFolie 125

Vorteil:

- Man bekommt Geld sofort.
- Betrieblicher Aufwand für Verfolgung des Zahlungseingangs wird erspart (bspw. Aufwand für Eintreiben der Mitgliederbeiträge).

(vgl. zu Wechsel: im Wechsel wird die Zahlungsforderung gehandelt, beim Factoring das erstellen und eintreiben von Zahlungsforderungen)

7.2.5 LEASING

I370_SS2016.pdf Folie 126

Vorteil:

planbare Ausgabe

Nachteile:

• Teurer (Anschaffungskosten + Leasinggebühren)

7.2.6 OFFENE SELBSTFINANZIERUNG

I370_SS2016.pdfFolie 127

7.3 GRUNDSÄTZE DER FINANZIERUNG

7.3.1 STABILITÄT

I370_SS2016.pdf Folie 128

7.3.2 LIQUIDITÄT

I370_SS2016.pdfFolie 129



7.4 FINANZKENNZAHLEN

I370_SS2016.pdf Folie 130

Kennzahlen bilden Entscheidungsgrundlage (was tun, wenn Liquidität nicht innerhalb der Schranken sind?).

• Liquidität 1. Grades unter 100% weil: Zu den Zahlungsmitteln kommen die Einnahmen der folgenden Zeit noch hinzu. Zu hohe Liquidität 1. Grades würde bedeuten, dass viel Geld nur "rum liegt".

kurzfristiges Umlaufvermögen: Vermögen, das innerhalb eines Jahres liquiditiert werden kann (Zahlungsmittel + monetäres Umlaufvermögen + anderes, bspw. gelagerte Materialien).

I370_SS2016.pdf Folie 131

7.5 INVESTITIONSARTEN

I370_SS2016.pdf

Folie 132

I370_SS2016.pdf

Folie 133

Unterschied:

- Wertpapier: kurzfristiges Weiterverkaufen
- Beteiligung: langfristige Rendite

I370_SS2016.pdf

Folie 134

7.6 INVESTITIONSRECHNUNG

1370_SS2016.pdf

Folie 135

I370_SS2016.pdf



7.6.1 KOSTENVERGLEICHSRECHNUNG

1370_SS2016.pdf

Folie 137

1370 SS2016.pdf

Folie 138

7.6.2 GEWINNVERGLEICHSRECHNUNG

1370 SS2016.pdf

Folie 139

1370_SS2016.pdf

Folie 140

7.6.3 RENTABILITÄTSVERGLEICHRECHNUNG

1370_SS2016.pdf

Folie 141

1370_SS2016.pdf

Folie 142

7.6.4 AMORTISATIONSRECHNUNG

1370_SS2016.pdf

Folie 143

7.6.5 KAPITALWERTMETHODE

1370_SS2016.pdf

Folie 144

 E_x muss keine Einnahme, kann auch Ausgabe sein (vgl. erste Anschaffungskosten eines Geräts, Einnahmen durch Gerät, Ausgaben durch Wartung)

Bsp.:

$$K_C = 1000 \in$$
, $i = 0, 1 = p$ $= 10\%$

$$K_1 = K_0 + i \cdot K_0 = K_0 \cdot (1 + i)$$

$$K_C = 1000 \in, \quad i = 0, 1 = p = 10\%$$

$$K_1 = K_0 + i \cdot K_0 = K_0 \cdot (1+i)$$

$$K_2 = K_1 + i \cdot K_1 = K_1 \cdot (1+i) = \underbrace{K_0 \cdot (1+i)}_{K_1} (1+i)$$

$$K_n = K_0 (1+i)^n$$

$$\Rightarrow K_0 = \frac{K_n}{(1+i)^n}$$

I370_SS2016.pdf

Folie 145

l370_SS2016.pdf



8 PERSONALMANAGEMENT

Personalwesen/Personalwirtschaft/Personalverwaltung

8.1 GRUNDLAGEN, BEGRIFFE

8.1.1 ASPEKTE DES PERSONALBEGRIFFS

1370_SS2016.pdf

Folie 149

Unterschied:

- Gehalt: monatlicher Festbetrag
- Lohn: auf Bemessung (bspw. Stundenlohn)

Produktionsfaktoren besonderer Art:

- Einsatz bedingt kalkulierbar:
 Laune (aus privatem bedingt) usw.
- verhaltenswiss. Aspekte:
 Betriebsklima, soziale Konstrukte

8.1.2 KERNFRAGEN DES PERSONALMANAGEMENTS

1370_SS2016.pdf

Folie 150

Vergütungsgerechtigkeit: Man weiß, dass man genau so viel bekommt, wie Mitarbeiter, die genau so viel leisten. Oder: Man weiß, dass man mehr bekommt als jemand, der weniger leistet.

8.2 PERSONALBEDARFSPLANUNG

I370_SS2016.pdf

Folie 151

Leistungsprogramm: Welche Leistungen soll das Unternehmen anbieten? Fluktuation (intern): Das Kommen und vor allem Gehen von Mitarbeiter Unternehmenspolitik (intern): Erst neues Personal, wenn's "zu spät" ist oder vorsorglich für Lücken (bei bspw. Fehlzeiten)?

1370 SS2016.pdf



1370_SS2016.pdf

Folie 153

Fragestellung: Wie muss ich (zum Zeitpunkt t_0) den Personalbedarf planen?

8.3 PERSONALBESCHAFFUNG

8.3.1 GRUNDPROZESS

1370_SS2016.pdf

Folie 154

8.3.2 BESCHAFFUNGSWEGE

1370_SS2016.pdf

Folie 155

• Intern:

"Habe ich in meinem Unternehmen schon Mitarbeiter, die ich für eine andere Stelle einsetzen kann?"

Übung:

- Webportal des Unternehmens (Unternehmenseigene Homepage mit Stellenanzeigen, erreicht ggf. nicht viele je nach Bekanntheit des Unternehmens)
- Stellenportale im Internet (kostet!)
- Jobmessen (für Absolventensuche)
- Agentur für Arbeit (schnell, für befristete Tätigkeiten Personal suchen)
- Arbeitnehmerüberlassung (Leiharbeiter-Firma), Personal-Leasing
- gezieltes Ansprechen (bspw. auch über Web-Plattformen: Xing usw., oder Beziehungen [persönlich oder Partnerbetriebe])
- Presse, Rundfunk, Fernsehen

8.3.3 PERSONALWERBUNG

1370_SS2016.pdf

Folie 156

I370_SS2016.pdf

Folie 157

Aussage: hier macht die Arbeit Spaß (aber auch bspw.: hier arbeiten auch viele Frauen)



I370_SS2016.pdf

Folie 158

Information+Motivation

8.3.4 PERSONALAUSWAHL

1370_SS2016.pdf

Folie 159

Erster Blick: Bild

8.3.5 ATTRAKTIVITÄT DES ARBEITGEBERS

1370_SS2016.pdf

Folie 160

1370_SS2016.pdf

Folie 161

8.3.6 PERSONALABBAU

1370_SS2016.pdf

Folie 162

- Einstellungssperre: Die Alten bleiben, es kommen keine Neue.
- Arbeitnehmer-Überlassung: Gefahr, dass Firmengeheimnisse weitergegeben werden.
- Kündigung: Einseitige Aufhebungserklärung
 Aufhebungsvertrag: Beidseitige Aufhebungserklärung.
- Kündigungsgründe (für Arbeitgeber): Personenbedingt (nach Abmahnungen), Betriebsbedingt (Wenn der Betrieb schlecht läuft nach Ermessen: Sozialauswahl, Betriebsrat)
- Aufhebungsvertrag: Beiderseitig "verschuldete" Beendigung des Vertrags (also fallen bspw. Arbeitslosengeld weg - sollten im Vertrag mit ausgeglichen sein)

8.4 PERSONALVERGÜTUNG

8.4.1 VERGÜTUNG ALS MOTIVATIONSFAKTOR

I370_SS2016.pdf



8.4.2 VERGÜTUNGSKRITERIEN

I370_SS2016.pdfFolie 164

Grundgehalt mit Leistungszulage Problem: Irgendwer muss die Leistung bewerten.

8.5 PERSONALFÜHRUNG

8.5.1 BEDÜRFNISPYRAMIDE

I370_SS2016.pdfFolie 165

Problem: Da wir in der westlichen Welt uns schon in "der Mitte" der Pyramide zu finden sind, hat man weniger Spielraum.

8.5.2 ZWEIFAKTORENTHEORIE

I370_SS2016.pdf Folie 166

I370_SS2016.pdf Folie 167

- Arbeitsklima: Klima im Arbeitsumfeld der einzelnen Arbeiter (Kollegen)
- Betriebsklima: Klima im gesamten Unternehmen

8.5.3 FÜHRUNGSSTIL-KONTINUUM

I370_SS2016.pdfFolie 168

Führungsstil sind nicht grundsätzlich gut oder schlecht, sondern hängen vom Betrieb ab. Bpsw. autoritär für Arbeitnehmer mit geringer Qualifikation oder solche, die einen solchen Stil brauchen. Bspw. demokratisch für kreative Unternehmen.

8.5.4 MANAGEMENT BY-KONZEPTE

I370_SS2016.pdf Folie 169

8.5.5 PERSONALCONTROLLING

8.5.5.1 FUNKTIONEN

I370_SS2016.pdf Folie 170



8.5.5.2 KENNZAHLEN

l370_SS2016.pdf



9 ORGANISATION

1370_SS2016.pdf

Folie 173

9.1 GRUNDLAGEN UND BEGRIFFE

1370_SS2016.pdf

Folie 174

- Konstruktion
- Arbeitsvorbereitung
- Fertigung
- Montage

9.1.1 ZIELE DER BETRIEBLICHEN ORGANISATION

1370_SS2016.pdf

Folie 175

9.1.1.1 UNTERNEHMENSZIELE

1370_SS2016.pdf

Folie 176

Achtung Fehler: Wirtschaftlichkeit:

Wirtschaftlichkeit = Ertrag / Aufwand (also nicht nur Kosten, sondern die gesamten Erträge

9.1.1.2 KUNDENZIELE

I370_SS2016.pdf

Folie 177

9.1.1.3 MITARBEITERZIELE

I370_SS2016.pdf



9.1.1.4 FAZIT

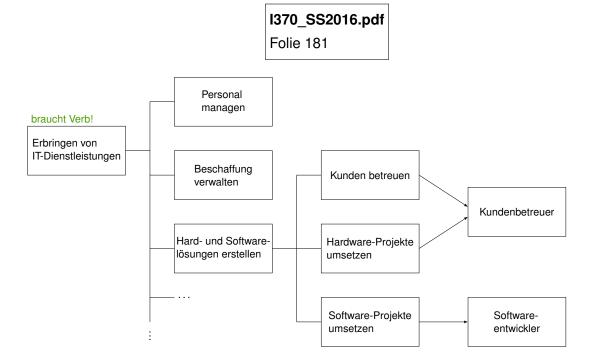
I370_SS2016.pdfFolie 179

9.2 AUFBAUORGANISATION

9.2.1 VORGEHENSWEISE

I370_SS2016.pdf Folie 180

9.2.2 AUFGABENANALYSE UND -SYNTHESE



9.2.3 AUFGABENANALYSE

I370_SS2016.pdf Folie 182

I370_SS2016.pdf Folie 183

9.2.4 AUFGABENSYNTHESE

I370_SS2016.pdf Folie 184



9.2.5 MERKMALE EINER ORGANISATORISCHEN EINHEIT

l370_SS2016.pdf

Folie 185

9.2.6 GRUPPENBILDUNG

1370_SS2016.pdf

Folie 186

Übung:

- Produktentwicklung
- Vertriebsgruppe (Kundenbetreuung)
- Support
- Marketing
- Rechnungswesen / Controlling
- Qualitätsmanagement
- Technische Dienstleistung (intern: Betreibung der Infrastruktur)

9.2.7 LEITUNGSBILDUNG (TOP-MANAGEMENT)

1370_SS2016.pdf

Folie 187

I370_SS2016.pdf

Folie 188

I370_SS2016.pdf

Folie 189

9.2.8 VERTIKALE UNTERNEHMENSSTRUKTUR

I370_SS2016.pdf

Folie 190

9.2.9 ORGANISATIONSSYSTEME

Menge von Organisationseinheiten, die über Informationswege miteinander verbunden sind.



9.2.9.1 LINIENSYSTEM

I370_SS2016.pdf

Folie 191

(Einliniensystem, Linienorganisation)

1370_SS2016.pdf

Folie 192

9.2.9.2 STABLINIENSYSTEM

I370_SS2016.pdf

Folie 193

I370_SS2016.pdf

Folie 194

9.2.9.3 MEHRLINIENSYSTEM

1370_SS2016.pdf

Folie 195

I370_SS2016.pdf

Folie 196

9.2.10 ORGANISATIONSFORMEN

Entscheidung der Unternehmensleitung über BEREICHSorganisation.

9.2.10.1 SEKTALORGANISATION

I370_SS2016.pdf

Folie 197

9.2.10.2 SPARTENORGANISATION

I370_SS2016.pdf



9.2.10.3 MATRIXORGANISATION

I370_SS2016.pdf

Folie 199

I370_SS2016.pdf

Folie 200

9.2.10.4 HOLDINGORGANISATION

Holding: Tritt nicht auf dem Markt auf (erzeugt keine Güter), sondern ist nur übergeordnetes Unternehmen, das den Tochterunternehmen Vorgaben macht oder sie verwaltet (bspw. Personalmanagement, Rechnungswesen, Marketing, ...).

Managementholding Zweck: Breit aufgestellt auf dem Markt agieren. Tochter-AGs sollen nicht untereinander konkurrieren.

I370_SS2016.pdf

Folie 201

Finanzholding Zweck: Aufkauf und Entwicklung von Unternehmen um sie dann gewinnbringend zu verkaufen.

1370_SS2016.pdf

Folie 202

9.2.10.5 ORGANISATIONSDOKUMENTATION (STELLENBESCHREIBUNG)

1370 SS2016.pdf

Folie 203

9.3 PROZESSORGANISATION

1370 SS2016.pdf

Folie 204

9.3.1 ZUSAMMENHANG AUFBAUORGANISATION, PROZESSORGANISATION

1370_SS2016.pdf

Folie 205

9.3.2 ZIELE DER PROZESSORGANISATION

I370_SS2016.pdf



9.3.3 BETRIEBLICHER PROZESS, GESCHÄFTSPROZESS, BUSINESS PROCESS

1370_SS2016.pdf

Folie 207

Übung: Startzustand → Endzustand

- Reparatur von Hardware:
 Kunde mit defekter Hardware → Kunde erhält Hardware zurück
- Softwareentwicklung:
 Kundenwunsch → SW ist fertiggestellt
- Erstellen des Fibu-Monatsabschluss:
 10. Kalendertag des Folgemonats → Monat ist seitens des Rechnungswesens abgeschlossen

9.4 MODELLIERUNG BETRIEBLICHER PROZESSE

I370_SS2016.pdf

Folie 208

1370_SS2016.pdf

Folie 209

Beispiel: Wareneingangsprüfung

I370_SS2016.pdf

Folie 210

Organisationssicht (wer's macht) und Datensicht (welche Daten rein gehen/raus kommen) kommen im EPK nicht zum Ausdruck (nur Funktions- und Steuersicht).

9.4.1 GRUNDLAGEN DER EPK

1370_SS2016.pdf

Folie 211

I370_SS2016.pdf

Folie 212

1370 SS2016.pdf

Folie 213

1370 SS2016.pdf



9.4.2 ERWEITERTE EPK (EEPK)

I370_SS2016.pdf Folie 215

9.4.2.1 ELEMENTE DER EEPK

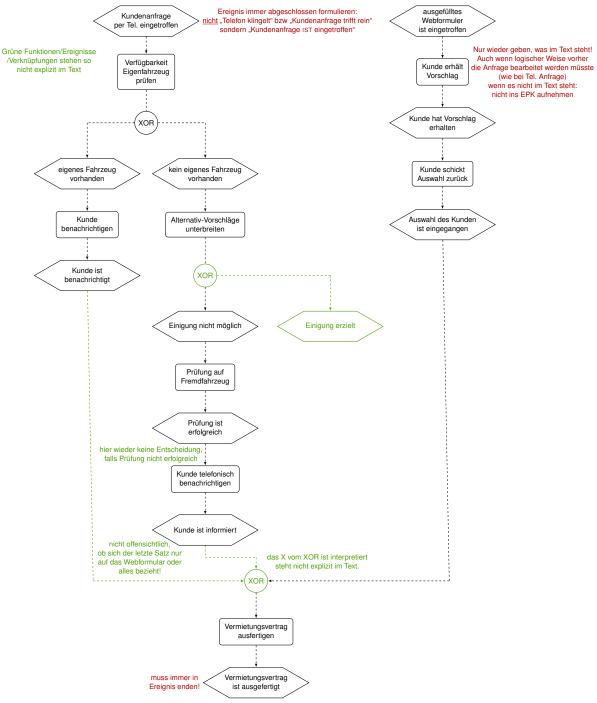
I370_SS2016.pdf Folie 216

Beispiel: Autovermietung

I370_SS2016.pdf Folie 217

Verbale Beschreibung ist Lückenhaft (Entscheidungsfindung beim Telefongespräch? Alternativvorschlag Einigung möglich? Scheitern des Gesamtablaufs?)





Hinweis: auf PC mit Microsoft Visio erstellbar.

9.4.3 RASTERDIAGRAMM

Bagatellschaden-Bearbeitung in Versicherung

I370_SS2016.pdfFolie 218

Schlecht: Mitarbeiter bekommt Aufgaben zurück (hin und her: Zahlungsbetrag ermitteln – genehmigen – Mitteilung erstellen). Nicht gut (doppelte Einarbeitungszeit)!



9.4.4 ENTSCHEIDUNGSTABELLE

I370_SS2016.pdf

Folie 219

I370_SS2016.pdf

Folie 220

9.4.5 DATENFLUSSPLAN

I370_SS2016.pdf

Folie 221

Es fehlt bspw. wie Daten strukturiert sind (Kundendatei, ...). Sollte erweitert werden mit EBNF

