

Definition der Kennzahlen

Quelle: Österreichische Nationalbank:

http://www.oenb.at/de/stat_melders/datenangebot/realwirtschaft/jahresabschlusskennzahlen/definition_der_kennzahlen_.jsp (Stand 07.11.2008)

Kennzahlen nach Kennzahlengruppen	Kennzahlendefinition	zusätzliche Definitionen
3.2.1 Finanzierungsstrukturkennzahlen		
Eigenkapitalquote	$\text{Eigenkapital} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	
Risikokapitalquote	$\text{Risikokapital} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	Risikokapital = Eigenkapital + Sozialkapital + sonstige langfristige Rückstellungen
Rückstellungen in % der Bilanzsumme	$\text{Rückstellungen} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	Rückstellungen = Sozialkapital + alle anderen Rückstellungen
Bankverschuldungsquote	$\text{Bankverbindlichkeiten} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	
Verschuldungsquote	$\text{Kreditoren} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	Kreditoren = Verbindlichkeiten aus Lieferung und Leistung + Wechselverbindlichkeiten
3.2.2 Vermögensstrukturkennzahlen		
Sachanlagevermögen in % der Bilanzsumme	$\text{Sachanlagevermögen} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	
Finanzanlagevermögen in % der Bilanzsumme	$\text{Finanzanlagevermögen} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	
Umlaufvermögen in % der Bilanzsumme	$\text{Umlaufvermögen} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	
Lagerintensität	$\text{Vorräte} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	
Forderungsintensität	$\text{Forderungen aus Lieferungen u. Leistungen} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	
Barmittel und kurzfristige Veranlagungen in % der Bilanzsumme	$\text{Barmittel und kurzfristige Veranlagungen} * 100 / \text{Bilanzsumme}$	Barmittel und kurzfristige Veranlagungen = Sonstiges Umlaufvermögen (Wertpapiere und Anteile) + Liquide Mittel (Kassa, Schecks, Guthaben bei Banken)

3.2.3 Ertragskennzahlen

Betriebsergebnis vor AfA in % des Umsatzes	Betriebsergebnis vor AfA * 100 / Nettoerlöse	Betriebsergebnis vor AfA = Betriebsergebnis + Abschreibungen auf immaterielle und Sachanlagen
Betriebsergebnis in % des Umsatzes	Betriebsergebnis * 100 / Nettoerlöse	
Finanzergebnis in % des Umsatzes	Finanzergebnis * 100 / Nettoerlöse	
Betriebsergebnis in % der Bilanzsumme	Betriebsergebnis * 100 / Bilanzsumme	
Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit in % des Eigenkapitals	Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit * 100 / Eigenkapital	
Umsatzrentabilität	Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit * 100 / Nettoerlöse	
korrigierte Umsatzrentabilität	korrigiertes Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit * 100 / Nettoerlöse	korrigiertes Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit= Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit korrigiert um kalk. Unternehmerlohn und kalk. Eigenkapitalzinsen

3.2.4 Aufwandsstrukturkennzahlen

Materialaufwand in % des Umsatzes	Materialaufwand * 100 / Nettoerlöse	
Personalaufwand in % des Umsatzes	Personalaufwand * 100 / Nettoerlöse	
Personalkosten in % des Umsatzes	Personalkosten * 100 / Nettoerlöse	Personalkosten = Personalaufwand + kalk. Unternehmerlohn
Finanzierungsaufwand in % des Umsatzes	Finanzierungsaufwand * 100 / Nettoerlöse	

3.2.5 Selbstfinanzierungs- und Investitionskennzahlen

Cash-flow in % des Umsatzes	Cash-Flow * 100 / Nettoerlöse	Cash-Flow= Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit + Abschreibungen auf immaterielle und
--------------------------------	-------------------------------	--

korrigierter Cash-Flow
in % des Umsatzes

$\text{korrigierter Cash-Flow} * 100 /$
Nettoerlöse

Sachanlagen
+ Abschreibungen auf sonstige
Finanzanlagen und Wertpapiere des
Umlaufvermögens
+ Sozialkapital
– Sozialkapital des Vorjahres
+ sonstige langfristige Rückstellungen
– sonstige langfristige Rückstellungen
des Vorjahres

korrigierter Cash Flow =
(Ergebnis der gewöhnlichen
Geschäftstätigkeit
–/+ kalkulatorische Werte
+ Abschreibungen auf immaterielle und
Sachanlagen
+ Abschreibungen auf sonstige
Finanzanlagen und Wertpapiere des
Umlaufvermögens
+ Sozialkapital
– Sozialkapital des Vorjahres
+ sonstige langfristige Rückstellungen
– sonstige langfristige Rückstellungen
des Vorjahres)

Cash-flow in % des
Fremdkapitals

$\text{Cash-Flow} * 100 /$
Fremdkapital

– Kalkulatorischer Unternehmerlohn
Cash-Flow =
Ergebnis der gewöhnlichen
Geschäftstätigkeit
+ Abschreibungen auf immaterielle und
Sachanlagen
+ Abschreibungen auf sonstige
Finanzanlagen und Wertpapiere des
Umlaufvermögens
+ Sozialkapital
– Sozialkapital des Vorjahres
+ sonstige langfristige Rückstellungen
– sonstige langfristige Rückstellungen
des Vorjahres

Fremdkapital =
Gesamtkapital
– Eigenkapital
– Sozialkapital
– Rückstellungen

<p>korrigierter Cash-Flow in % des Fremdkapitals</p>	<p>$\text{korrigierter Cash-Flow} * 100 /$ Fremdkapital</p>	<p>korrigierter Cash Flow = (Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit –/+ kalkulatorische Werte + Abschreibungen auf immaterielle und Sachanlagen + Abschreibungen auf sonstige Finanzanlagen und Wertpapiere des Umlaufvermögens + Sozialkapital Sozialkapital des Vorjahres + sonstige langfristige Rückstellungen – sonstige langfristige Rückstellungen des Vorjahres)</p> <p>Fremdkapital = Gesamtkapital – Eigenkapital – Sozialkapital – Rückstellungen – sonstiges Umlaufvermögen – liquide Mittel</p>
<p>Selbstfinanzierungsgrad der Investitionen</p>	<p>$\text{Cash-flow} * 100 /$ Investitionen</p>	<p>Cash-Flow = Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit + Abschreibungen auf immaterielle und Sachanlagen + Abschreibungen auf sonstige Finanzanlagen und Wertpapiere des Umlaufvermögens + Sozialkapital – Sozialkapital des Vorjahres + sonstige langfristige Rückstellungen – sonstige langfristige Rückstellungen des Vorjahres</p>
<p>Investitionsquote</p>	<p>$\text{Investitionen} * 100 /$ Nettoerlöse</p>	
<p>Reinvestitionsquote</p>	<p>$\text{Investitionen} * 100 /$ Abschreibungen</p>	<p>Abschreibungen = + Abschreibungen auf immaterielle und Sachanlagen + Abschreibungen auf sonstige Finanzanlagen und Wertpapiere des Umlaufvermögens</p>

3.2.6 Produktivitätskennzahlen

Wertschöpfung in % des Umsatzes	$\text{Wertschöpfung} * 100 / \text{Nettoerlöse}$	Wertschöpfung = Betriebsleistung - Materialaufwand - sonstiger Aufwand
Wertschöpfung je Euro Personalaufwand	$\text{Wertschöpfung} / \text{Personalaufwand}$	Wertschöpfung= Betriebsleistung - Materialaufwand - sonstiger Aufwand
Wertschöpfung je Euro Personalkosten	$\text{Wertschöpfung} / \text{Personalkosten}$	Wertschöpfung = Betriebsleistung - Materialaufwand - sonstiger Aufwand Personalkosten = Personalaufwand + kalk. Unternehmerlohn
Umsatz je Euro Personalaufwand	$\text{Nettoerlöse} / \text{Personalaufwand}$	
Umsatz je Euro Personalkosten	$\text{Nettoerlöse} / \text{Personalkosten}$	Personalkosten = Personalaufwand + kalk. Unternehmerlohn

3.2.7

Umschlagskennzahlen

Gesamtkapitalumschlag	$\text{Nettoerlöse} / \text{Aktiva}$	
Lieferforderungen in % des Umsatzes	$\text{Lieferforderungen} * 100 / \text{Nettoerlöse}$	
Lieferverbindlichkeiten in % des Umsatzes	$\text{Lieferverbindlichkeiten} * 100 / \text{Nettoerlöse}$	Lieferverbindlichkeiten = Verbindlichkeiten aus Lieferung und Leistung + Wechselverbindlichkeiten
Operatives working capital in % des Umsatzes	$\text{Operatives working capital} * 100 / \text{Nettoerlöse}$	Operatives working capital = Vorräte + Forderungen aus Lieferung und Leistung - (Verbindlichkeiten aus Lieferung und Leistung + Wechselverbindlichkeiten)

3.2.8 Liquidität

working capital ratio	$\text{Umlaufvermögen} / \text{kurzfristiges Fremdkapital}$
-----------------------	---