

Frankenwald-Gymnasium

Zweigwahlinformation

K. Berger / P. Jakob

März 2014



**Naturwissenschaftlich-
Technologisches
Gymnasium**

**Wirtschafts- und
Sozialwissenschaftliches
Gymnasium**

Vertiefte Einführung
in Physik und Chemie
Informatik

Schwerpunkte:
Wirtschafts- und Rechtslehre
Wirtschaftsinformatik

Stundenplan Beispiel

8a 2006/07

E	K	Ek	Ph	C / W
D	B	B	C / WI	M
L	D	D	E	G
K	M	Ph	G	E
Sp	Ek	L	M	L
Mu	PhÜ/W	L	Ku	D
	CÜ/WI			
	LI			
	MI			

Stundenplan Beispiel

9b 2012/13

C	G	Bio	Ph	E
W	K/Ev	C/Sk	M	L/F
Inf/WI	L/F	W	Inf/WI	D
M	E	E	Ku	D
D	M	L/F	C	G
K/Ev	PhÜ/Sk	Ph	Bio	M
			D	
			Mu	
			Sp	
			Sp	

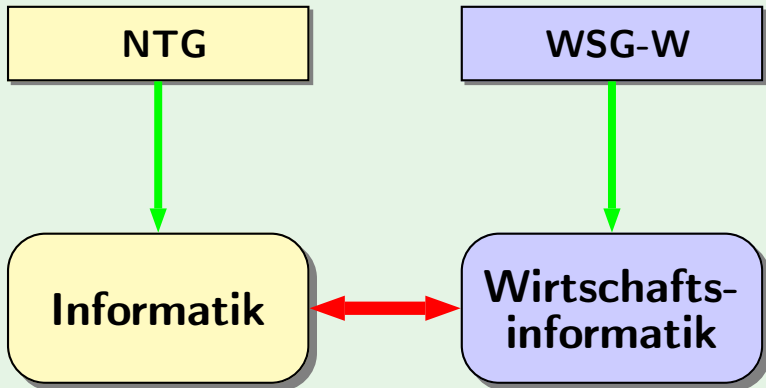
Stundenplan Beispiel

10b 2012/13

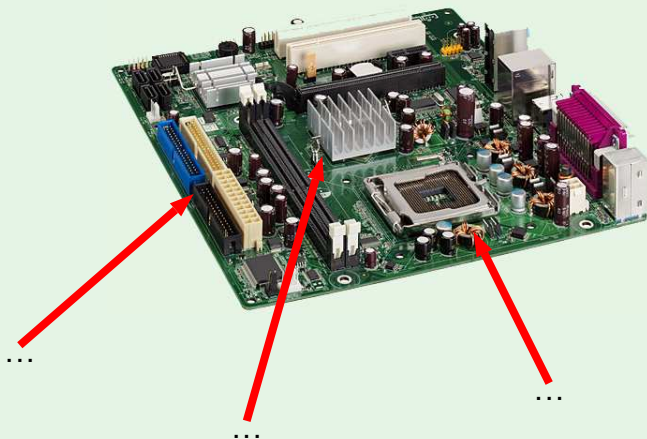
Ph	E	W	Bio	D
E	W	G	M	D
K/Ev	F	Inf/WI	Ek	F
M	D	Bio	CÜ/W	M
Mu	Inf/WI	C	K/Ev	Ph
D	Ek	C	PhÜ/W	Sk
Ku		Eth	E	
F		Eth		
Sp				
Sp				

Fazit

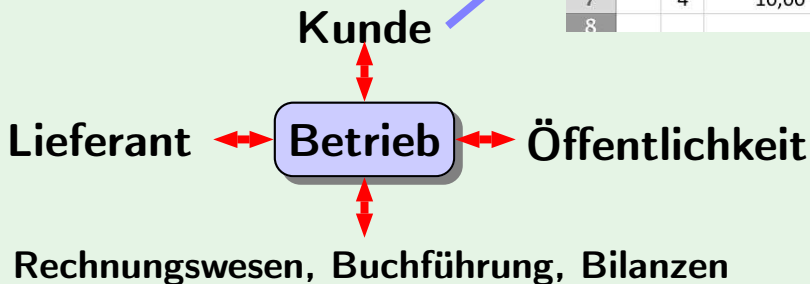
wesentliche Unterschiede



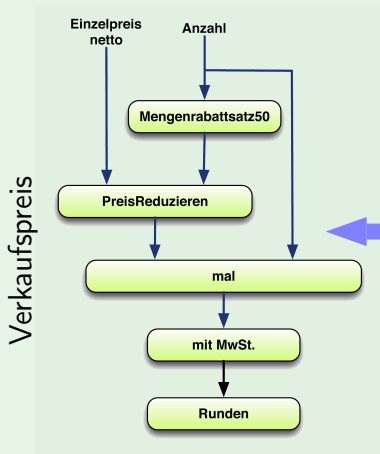
Aufbau eines Computersystems



	A	B	C	
1				
2	Preiskalkulation			
3				
4		1	45,00 €	
5		2	56,00 €	
6		3	23,00 €	
7		4	10,00 €	
8				

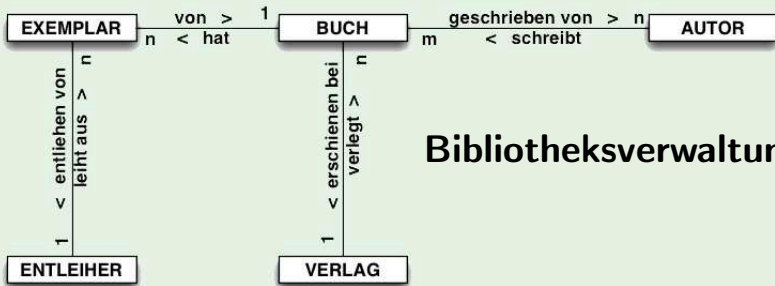


Datenflüsse

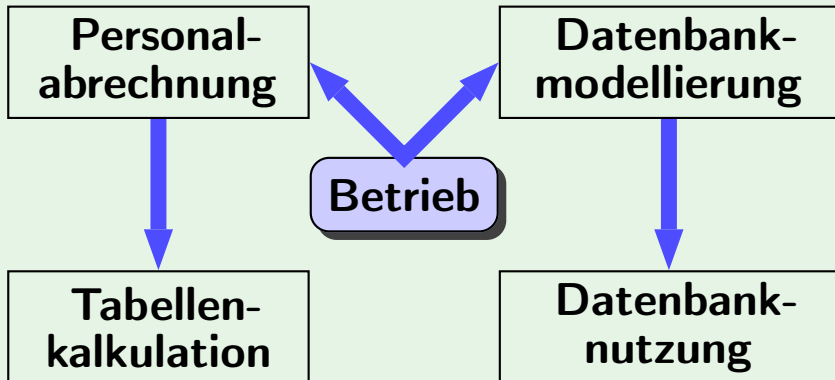


	A	B
1	Verkaufspreis mit Mengenrabatt	
2		
3	Einzelpreis netto	15,45 €
4	Anzahl	62
5		
6	Mengenrabattsatz	0,05
7	Einzelpreis nach Rabatt	14,68 €
8		
9	Gesamtpreis netto	910,01 €
10		
11	Gesamtpreis brutto	1.082,91 €

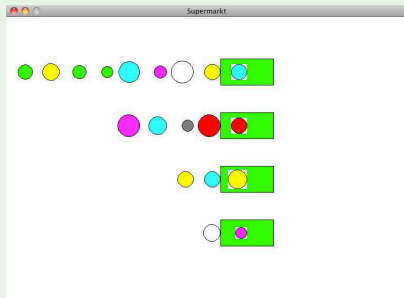
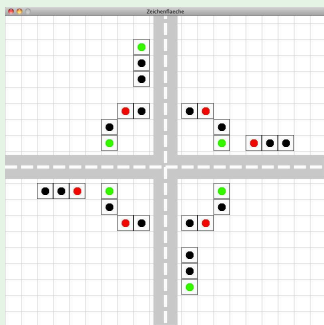
Datenbankmodellierung



Bibliotheksverwaltung



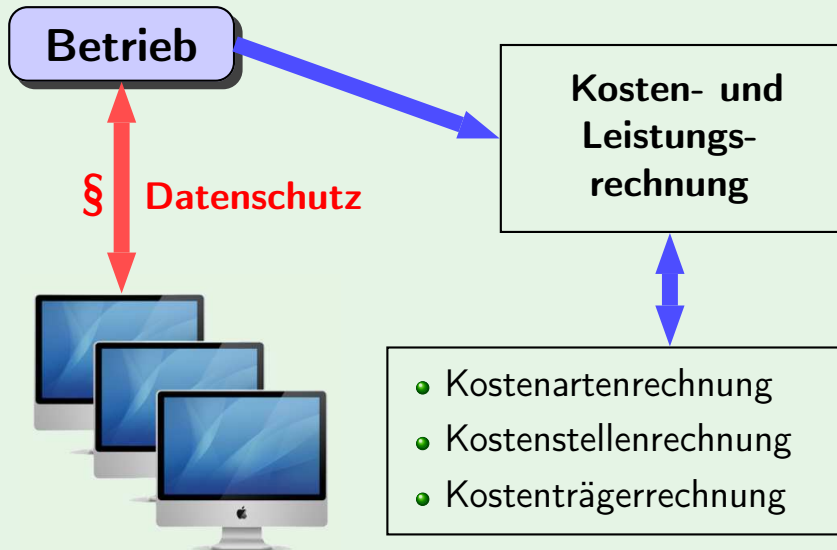
Objektorientierte Programmierung (JAVA)



Kreuzung

Supermarkt

möglich: Projektunterricht



Präsentationsprojekt



NTG

- logisches Denkvermögen
- Abstraktionsvermögen
- technisches Interesse
- Ausdauer
- Neugierde
- ...

WSG-W

- logisches Denkvermögen
- politisches Interesse
- wirtschaftl. Interesse
- Ausdauer
- Neugierde
- ...

praktische Übungen in Chemie und Physik



NTG



WSG-W

Zeitungslektüre ...

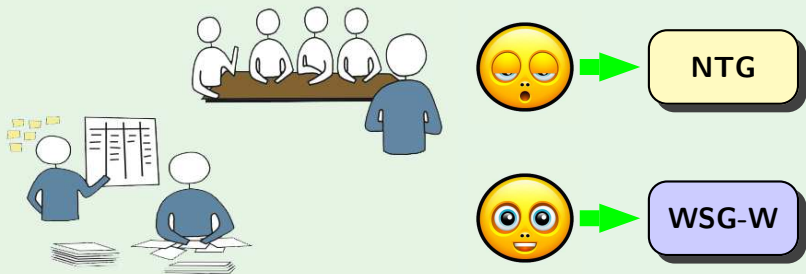


NTG



WSG-W

Diskutieren – Aktien



- „Ich möchte mit meinem besten Freund / meiner besten Freundin zusammenbleiben!“
- „Ich nehme Wirtschaft, da muss man nichts rechnen! “
- „Alle in der Klasse wählen ...“
- „Ich mag aber Wirtschaft / Mathe nicht “
- „**Familiendition**“

