

# Von der Wunschvorstellung zu den richtigen Zahlen

Dr. Birgit Braun

Vernetzungsstelle Schulverpflegung  
Schleswig-Holstein

# Vernetzungsstelle Schulverpflegung SH



Sektion  
Schleswig-Holstein

Deutsche Gesellschaft für Ernährung e. V., Sektion SH



Deutschlands Initiative für gesunde Ernährung  
und mehr Bewegung

Vernetzungsstellen  
Schulverpflegung

5 Jahres Projekt in allen 16 Bundesländern

Aufgabe:

Unterstützung aller Akteure der Schulverpflegung auf dem Weg zu einer qualitativ hochwertigen Verpflegung, die ihren Beitrag zu einem gesundheitsfördernden Lebensstil leistet.

Beratung

Moderation, Begleitung von Schulen

Hilfestellung bei der Umsetzung der Qualitätsstandards

## Auszug aus den Qualitätsstandards Schulverpflegung

Eine Mittagsmahlzeit ist ein warmes Mittagessen incl. Getränk, Gemüse (gegart oder als Rohkost) und frisches Stückobst (frei verfügbar).

Ab 50 Tischgästen pro Tag gibt es zusätzlich eine vegetarische Menülinie.

Maximal zweimal pro Woche wird Fleisch angeboten.

Speiseplan 07.03.11 bis 11.03.11

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
Menü 1	Spiralnudeln mit Tomaten-Basilikum Sauce 	Hähnchenschenkel mit Pommes 	Backfisch (Seelachsfilet) mit kalter Spezial-Sauce und Kartoffeln	Rindergulasch mit Bohnengemüse und Kartoffeln	Bunte Gemüsepfanne mit Reis 
Menü 2 (vegetarisch)	Rührei mit Spinat und Kartoffeln 	Nudelauflauf	Karotten-Sesam Schnitzel mit Basilikum-Kräutersauce und Kartoffeln	Überbackene Champignons mit Reis	Bunte Gemüsepfanne mit Reis 
Dessert	Obst der Saison	Wackelpudding mit Vanillesauce	Obst der Saison	Pudding	Obst der Saison

Zu jedem Menü kann ein Salat aus der Salatbar frei gewählt werden!  
Preis pro Menü: 2,80 € für Schüler, 3,00 € für Lehrer und Gäste



# Wunschvorstellungen - Ernährungsexperten



Sektion  
Schleswig-Holstein

Während des Angebots der warmen Mahlzeit gibt es keine Pausenverpflegung.

Die Warmhaltezeit der Speisen (von Ende des Garprozesses bis zur Ausgabe an den letzten Verpflegungsteilnehmer) beträgt möglichst 30 Minuten, maximal 3 Stunden.

Für die Mittagspause sind 60 Minuten vorgesehen.

Süßigkeiten sind nicht im Angebot.

Trinkwasser steht während des Schulalltags kostenfrei zur Verfügung.



## Kunden

### Schüler/-innen:

Ansprechende, leckere  
Mahlzeiten

in gastlicher Atmosphäre,  
die ihre Essbiographie  
berücksichtigen

### Eltern:

„Gesundes“ Essen unter  
angemessenen  
Rahmenbedingungen

**Lehrer/-innen:**



## Verantwortliche

### Schulen/Schulträger

Ressourcenschonende  
Investitionen

Ressourcenschonender  
Betrieb

Zufriedene Kunden

Verzahnung Ernährungs-  
bildung – Verpflegung

Qualitativ hochwertiges  
Essen

# Einschub: Verpflegungssysteme



Sektion  
Schleswig-Holstein

## Mischküche

Die Speisen werden vor Ort (frisch) zubereitet.



## Warmverpflegung

„Der Erhalt der sensorischen Qualität ist eine Herausforderung.“

Vitaminverluste je Stunde: 5-8 %

Einschränkung der Speisenauswahl

## Anlieferung von Tiefkühlkost

## Anlieferung von Cook & Chill Kost (Kühlkost)



# Wunschvorstellungen



Sektion  
Schleswig-Holstein

## Kunden

### Schüler/-innen:

Ansprechende, leckere  
Mahlzeiten

in gastlicher Atmosphäre,  
die ihre Essbiographie  
berücksichtigen

### Eltern:

„Gesundes“ Essen unter  
angemessenen  
Rahmenbedingungen

**Lehrer/-innen:**



## Verantwortliche

### Schulen/Schulträger

„Ressourcen“schonende  
Investitionen

„Ressourcen“schonender  
Betrieb

Zufriedene Kunden

Verzahnung Ernährungs-  
bildung – Verpflegung

Qualitativ hochwertiges  
Essen

**Verpfleger**

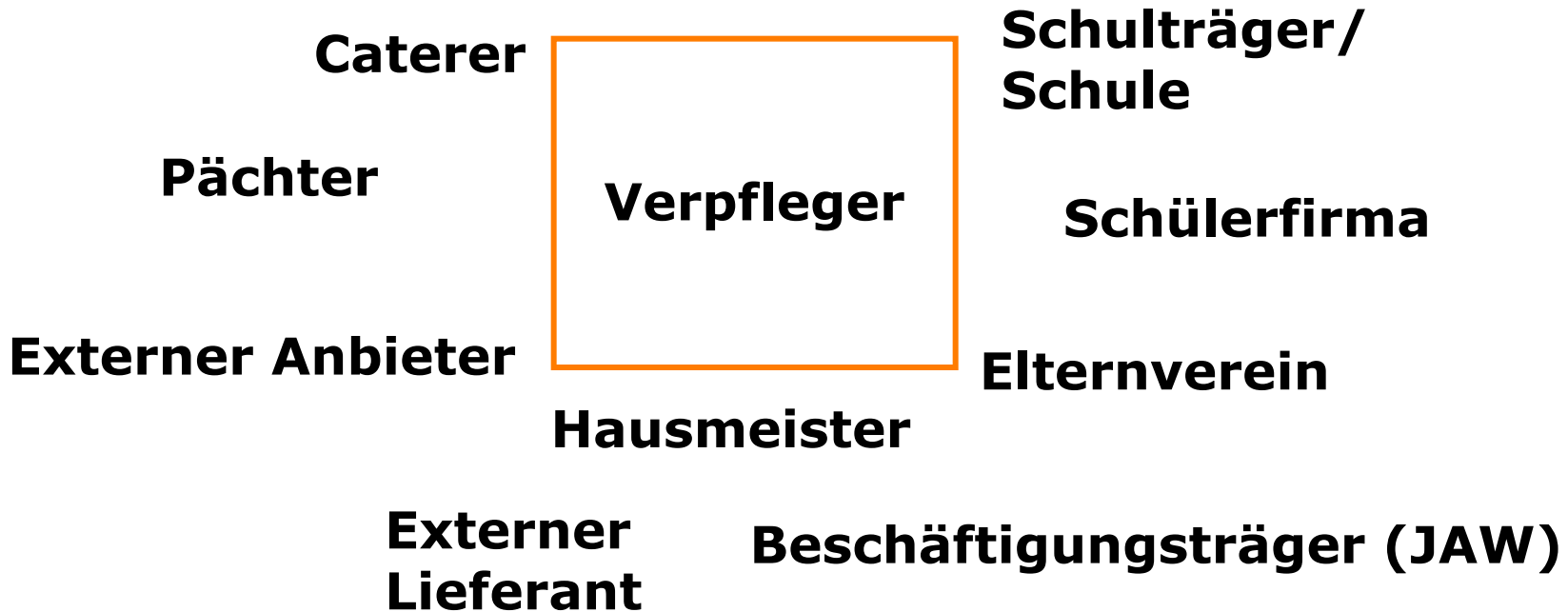


# Verpfleger - Bewirtschaftung



Sektion  
Schleswig-Holstein

**Fremdbewirtschaftung - Eigenregie**



**19 %**

**7 %**

**0 %**

**Umsatzsteuer**

# ... zu den richtigen Zahlen

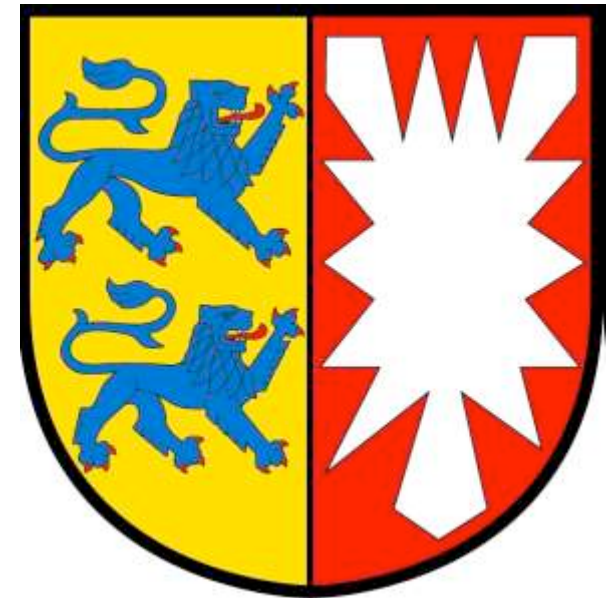


Sektion  
Schleswig-Holstein

## Schleswig-Holstein

212.500 Schüler/-innen gehen in  
Ganztagsschulen

10 – 20 % der Schüler/-innen essen hier  
zu Mittag:  
Insgesamt 21.000 – 42.000 /45 -90 pro  
Schule



Ergänzend dazu: Betreute Grundschulen, Kinderhorte,  
Verpflegung des Betreuungspersonals

Anzahl Schulträger: 300,  
Mittagsverpflegung als Aufgabe: ca. 220  
in 465 Ganztagsschulen (davon 35 gebundene)

# ... zu den richtigen Zahlen



Sektion  
Schleswig-Holstein

## Kreis Dithmarschen

15 Schulträger

Mittagsverpflegung als Aufgabe:  
11 Schulträger

16.000 Schüler/-innen

davon gehen 9.500 in eine offene Ganztagschule

1.000 – 2.000 Schüler/-innen essen in der Schule zu Mittag

Umgerechnet: 50 – 100 pro Schule

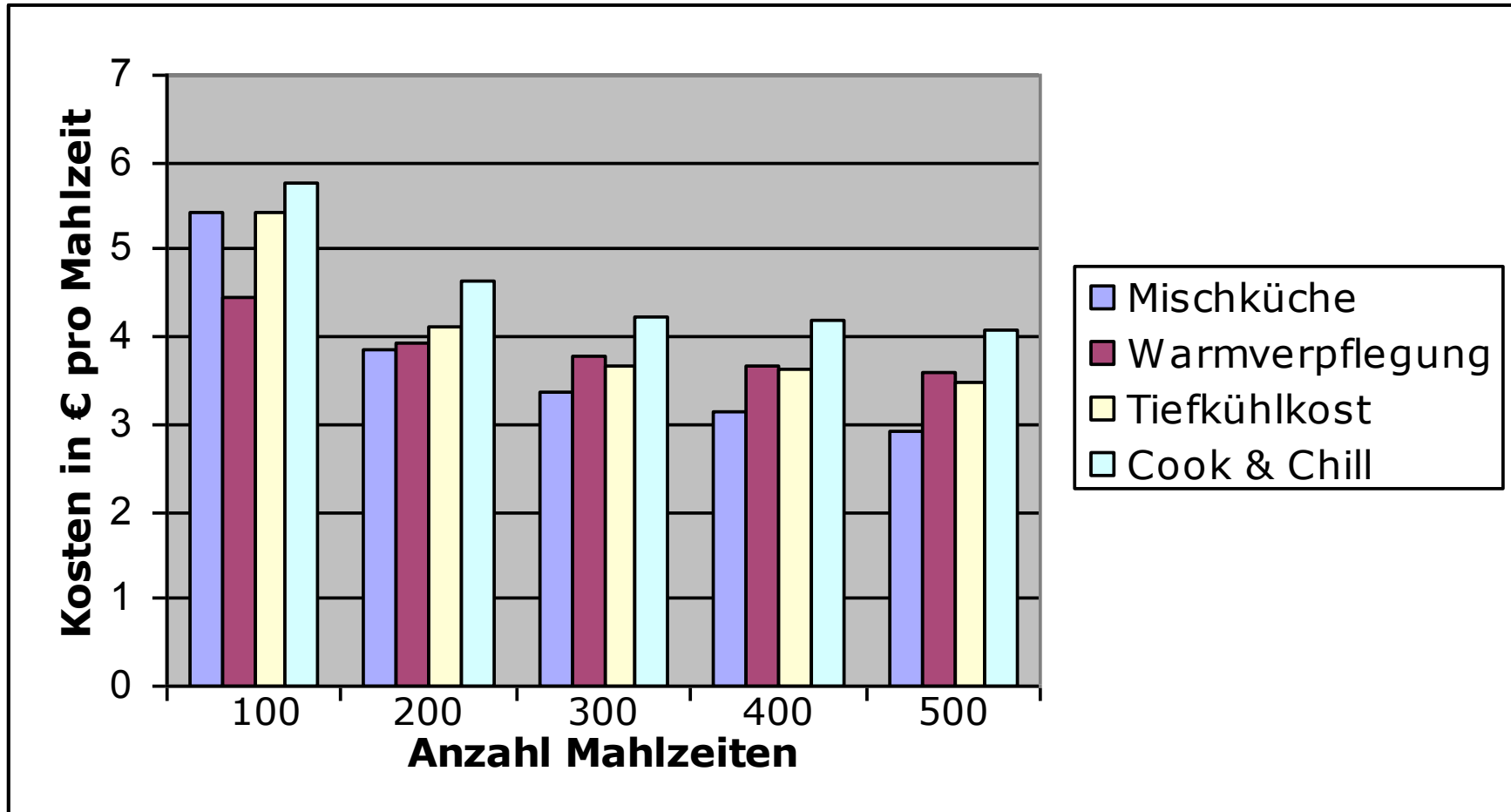


# Kosten der Verpflegungssysteme



Sektion  
Schleswig-Holstein

## Modellberechnung auf Basis der Qualitätsstandards, Sekundarstufe



# Kosten der Verpflegungssysteme



Sektion  
Schleswig-Holstein

## Modellberechnung auf Basis der Qualitätsstandards, Sekundarstufe

Kosten in €	Mischküche			Warmverpflegung		
	Anzahl Mahlzeiten:			Anzahl Mahlzeiten:		
	100	300	500	100	300	500
Waren	1,31	1,31	1,31	2,98	2,98	2,98
Personal	2,65	1,18	0,80	0,55	0,26	0,18
Betrieb	1,47	0,89	0,82	0,93	0,53	0,45
Gesamt	5,43	3,38	2,93	4,47	3,77	3,61

# Verpflegungssystem und Personalbedarf



Sektion  
Schleswig-Holstein

Anzahl an Mahlzeiten	100	300	500
<b>Mischküche</b>			
Managementkraft	0,6	0,6	0,6
Fachkraft	1	1	1
Hilfskraft	0,5	1,5	2
<b>Warmverpflegung</b>			
Fachkraft	0,25	0,25	0,25
Hilfskraft	0,25	0,25	0,6
<b>Cook &amp; Chill / Tiefkühlkost</b>			
Fachkraft / Managementkraft	0,6	0,6	0,6
Hilfskraft	1,2	1,6	3

# Eine erfolgreiche Schulverpflegung



Sektion  
Schleswig-Holstein

## **Autorisiertes Team / AG Schulmensa**

Vertreter der Schulen, der Eltern, der Lehrer, des Schulträgers

## **Weiterentwicklung**

des Verpflegungskonzeptes

## **Kontrolle**

der Qualitätskriterien

## **Kommunikation**

des Verpflegungskonzeptes

## **Einbezug der pädagogischen Ebene**

**mit Unterstützung der Vernetzungsstelle  
Schulverpflegung Schleswig-Holstein**





**Herzlichen  
Dank  
für  
Ihre  
Aufmerksamkeit!**



**Herzlichen  
Dank  
für  
Ihre  
Aufmerksamkeit!**



**Herzlichen  
Dank  
für  
Ihre  
Aufmerksamkeit!**



**Herzlichen  
Dank  
für  
Ihre  
Aufmerksamkeit!**



**Herzlichen  
Dank  
für  
Ihre  
Aufmerksamkeit!**

# Bilder aus Schleswig-Holstein



Sektion  
Schleswig-Holstein



[www.dgevesch-sh.de](http://www.dgevesch-sh.de)