

Das Erste®

rcwohlt  
e-BOOK

VINCE EBERT  
**BLEIBEN SIE  
NEUGIERIG!**

**MACHT SAUER LUSTIG?  
DARF MAN GELBEN SCHNEE ESSEN?  
UND ANDERE FRAGEN AUS  
DER WISSENSCHAFT**

wissen vor acht®

möchte ich Ihnen in diesem Buch vorstellen: Erkenntnisse und Erfindungen, die unser Leben verändert und unsere Weltbilder komplett über den Haufen geworfen haben. Zum Beispiel wissen wir heute schon, dass es am 16. Juli 2186 die längste Sonnenfinsternis der letzten 5000 Jahre geben wird. Das müssen Sie mir jetzt nicht glauben. Warten Sie einfach ab.

Ich gebe zu, ich bin gerne ein Klugscheißer. Mich interessieren

spannende Fragen. Genau das ist das Konzept der ARD-Sendung *Wissen vor 8 - Werkstatt*, die ich seit nunmehr über zwei Jahren moderiere. Die Idee dazu ist so einfach wie aufregend: Zuschauer stellen Fragen, und ich versuche, sie innerhalb von 145 Sekunden möglichst umfassend zu beantworten. Der kleine Kick *Wissen kurz vor der Tagesschau*. An dieser Stelle vielen Dank, liebe Fernsehzuschauer, für Ihren Wissensdurst, Ihre Neugier und

Ihre vielen, vielen kreativen Gedanken, die meine Redaktion und mich immer wieder aufs Neue vor große Herausforderungen stellen. Denn 145 Sekunden sind ziemlich kurz. Oftmals diskutieren wir in der Redaktionskonferenz lange und intensiv darüber, wie man ein bestimmtes Phänomen so kurz und knackig erklären kann, dass es bei Ihnen, liebe Zuschauer, «klick» macht.

Manche Fragen lassen sich sehr schnell beantworten. Wie

funktionieren Wünschelruten?  
(Gar nicht.) Bekommen Haie  
Krebs? (Ja, aber sie gehen vorher  
nicht zum Arzt.) Wenn ein  
Leberkäsebrötchen 1,10 Euro  
kostet und der Leberkäse einen  
Euro mehr als das Brötchen – wie  
viel kostet dann das Brötchen?  
(... nicht ganz so leicht, oder?)

Andere Fragen sind so  
kompliziert, dass man dafür gut  
und gerne eine 90-Minuten-  
Sendung produzieren oder eigenes  
Buch herausbringen müsste. Sind

wir alleine im Universum? Ist der  
Musikantenstadl mit der  
Evolutionstheorie vereinbar?  
Wieso steigt die Anziehungskraft  
von Soßen auf Tischdecken mit der  
Komplementärfarbe?

In diesem Buch habe ich  
versucht, die interessantesten  
Fragen von insgesamt über 100  
*Wissen vor 8 - Werkstatt*-Folgen  
zusammenzustellen. Und natürlich  
auch die verblüffendsten  
Antworten dazu. Treuen  
Zuschauern wird auffallen, dass