

(Mobile ebook) Humankologie: Fakten - Argumente - Ausblicke (Springer-Lehrbuch)

# Humankologie: Fakten - Argumente - Ausblicke (Springer-Lehrbuch)

Von Wolfgang Nentwig  
audiobook / \*ebooks / Download PDF / ePub / DOC



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #693784 in BcherVerffentlicht am: 2005-03-23Erscheinungsdatum: 2005-03-23Abmessungen: 9.25 x 1.11b x 6.10l, .0 Pfund Einband: Taschenbuch492 Seiten | File size: 18.Mb

**Von Wolfgang Nentwig : Humankologie: Fakten - Argumente - Ausblicke (Springer-Lehrbuch)** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Humankologie: Fakten - Argumente - Ausblicke (Springer-Lehrbuch):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen5 von 7 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Ein Naturwissenschaftler blickt vorausVon Volkmar WeissIm deutschen Sprachraum scheinen es vor allem die Zoologen zu sein, die Bcher mit dem Titel Humankologie" verfassen. Das erste Buch, das mir 1978 mit diesem Titel in die Hnde

kam und das dann mehrere Auflagen erlebte, stammte von dem Halleschen Zoologen Hans-Albert Freye. Warum ist das so? Weil die Soziologen dazu neigen, für alle Probleme nur soziale Ursachen und Lösungen zu sehen und zu suchen, entgeht ihnen, da unser Leben auf der Erde auch auf Voraussetzungen beruht, die wir mit allen anderen Lebewesen teilen. Daraus ergeben sich Begrenzungen für unsere Zahl und unsere Lebensführung, die Politiker, Ökonomen und Sozialwissenschaftler entweder gar nicht wahrnehmen oder gern übersehen möchten. Diese Lücke füllen Biologen, Geographen und Physiker mit ihrem Fachwissen, ihrem Verständnis von Evolution und ihren Beiträgen zur Humankologie. Professor Nentwig ist mit seinem Buch in zweiter Auflage ein Wurf gelungen, den man weiten Leserkreisen mit gutem Gewissen als allgemeinen Bildungshintergrund empfehlen kann. Mir haben vor allem die Kapitel Bevölkerung und Energie gefallen. Während die Demographen heute in der Regel davon ausgehen, dass der demographische Bergang irgendwann in einem Gleichgewichtszustand endet, ist das für Nentwig keine Selbstverständlichkeit. Nentwig weiß, dass Populationen von Lebewesen, insbesondere auch Säugetieren, sich sehr häufig in Zyklen entwickeln, wobei auf einen raschen Anstieg oft ein dramatischer Zusammenbruch der Individuenzahlen folgt. Auf S. 69 des Buches finden wir Grafiken über die Entwicklung der Einwohnerzahlen von Ägypten und Irland, die uns sehr nachdenklich machen sollten. Irland z. B. hat die Bevölkerungszahl von 1840, die sich nach einer Hungerkatastrophe mehr als halbierte, bis heute nicht wieder erreicht. Dabei geht es Nentwig rein um quantitative Bevölkerungszahlen, nicht um die Leistungsparameter, die ja auch zyklischen Veränderungen unterliegen können. Gregory Clark hat soeben dazu in seinem Buch "A Farewell to Alms" neue Überlegungen und Befunde vorgelegt, die durch das Essay "The population cycle drives human history" in der Zeitschrift "Journal of Social, Political, and Economic Studies" und durch Oded Galor und Omer Moav in ihrem Beitrag "Natural selection and the origin of economic growth" in grundsätzlicher Weise gestützt werden. Für den Soziologen und Historiker ist die Wirtschafts- und Sozialgeschichte die notwendige Ergänzung der Humankologie. Hoffen wir, dass Nentwigs ausgezeichnet geschriebenes Buch auch zu einem Verständnis in umgekehrter Richtung beiträgt. 4 von 5 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Verständlicher Überblick

Von Isis Das Thema Humankologie ist nicht nur für Schüler und Studenten interessant, es ist ein Thema, das alle Menschen betrifft. Da das Buch verständlich geschrieben ist, kann es auch von Laien ohne weiteres gelesen werden. Die verschiedenen Kapitel bauen nicht zwingend aufeinander auf, so dass man auch nach Interesse nur einzelne von ihnen lesen kann. Folgende Großthemen werden im Buch behandelt: Ökosysteme, Bevölkerung, Nahrung, Energie, Rohstoffe, Abfall, Kohlenbilanz, Umweltbelastung durch Chemikalien, Beeinflussung von Atmosphäre Klima, Veränderungen der Umwelt Das Buch ist im Jahre 2005 erschienen und versucht so aktuell wie nur möglich zu sein. Die Texte werden zahlreich durch Schaubilder, Tabellen und Grafiken veranschaulicht. Zur tiefergehenden Information des Lesers gibt es Informationskästen zu bestimmten Themen. Ich kann dieses Buch nur jedem empfehlen, der bei den vielen Debatten heutzutage zu den Themen Umweltverschmutzung, Klimaveränderung, Überbevölkerung, Probleme in der Dritten Welt usw. nicht den Überblick verlieren will. Dieses Buch liefert eine gute Grundlage um bei allen diesen Themen qualifiziert mitreden zu können.

Pressestimmen Aus den Rezensionen zur 2. Auflage: "die zweite, trotz völliger Bereinstimmung der Kapitelgliederung recht grundsätzlich bearbeitete und aktualisierte Auflage des außerordentlich bewährten Lehr- und Quellenbuchs der Humankologie Die Kapitel Rohstoffe, Abfall und das der Kohlenbilanzen runden den Textteil des Buches ab. Schließlich folgen ein Literaturverzeichnis und ein Register. Nicht nur jeder Student und Hochschullehrer unseres Faches, sondern jeder Student, jeder Hochschullehrer und jeder Kommunal- und Weltpolitiker sollte dieses Buch auf dem Schreibtisch und auf dem Nachttisch haben - zur Abholung des alltäglichen Imperativs." (Carsten Niemitz, Anthropologischer Anzeiger, 2008, Vol. 66, Issue 4, S. 449 f.) Kurzbeschreibung Mit dem Buch liefert der Autor nicht nur eine Bestandsaufnahme des Gebietes, sondern setzt Themen wie das Bevölkerungswachstum und die Veränderung der Umwelt in ihren historischen Zusammenhang. Er beschreibt Trends und systematisiert komplexe Wechselwirkungen. Dabei entwickelt er eigene Ideen und bezieht deutlich Stellung. Die 2. Auflage wurde komplett bearbeitet und aktualisiert. Illustriert mit vielen Beispielen, Hintergrunddaten und vielen Abbildungen bieten die Kapitel - auch einzeln - eine spannende Lektüre.