

**Timm KOCH: DAS SUPERMOLEKÜL**

Wie wir mit Wasserstoff die Zukunft erobern

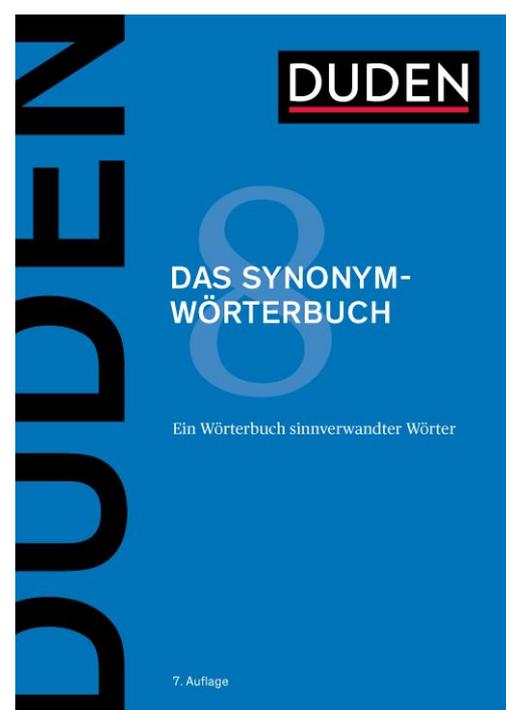
Westend Verlag, Frankfurt am Main 2019. 18.50

Obwohl derzeit besonders im Automobil-Motorenbau der Elektromotor in aller Munde ist, sollte man nicht übersehen, dass Wasserstoff der Energieträger der Zukunft sein könnte. Das riesige Potenzial von Wasserstoff ist der Wissenschaft schon längst bekannt, das zentrale Element dazu ist die Brennstoffzelle, in der reiner Wasserstoff (H) mit dem Sauerstoff der Luft (O) zu Wasser reduziert wird ( $H^2O$ ) und damit Energie entsteht. Allerdings gibt es viele Möglichkeiten der Konstruktion einer Brennstoffzelle. Eingesetzt wurde diese Technik bereits beim Apollo Programm der NASA in den 60-iger-Jahren, und auch die hochmodernen deutschen U-Boote der Klasse 212A sind mit Brennstoffzellen ausgerüstet. Diese Brennstoffzellen sind außenluftunabhängig und gelten als die leisesten U-Bootantriebe der Welt. Der Autor hat mit vielen Wissenschaftlern gesprochen, die im Bereich der Schlüsseltechnologie Wasserstoff forschen, er zeigt aber auch die vielfältigen Interessen der Konzerne auf, die in den gängigen Energiebereichen tätig sind und offensichtlich die größere Lobby haben. Ein spannend zu lesendes Buch, das Einblick in einen Energiebereich bietet, der in der Öffentlichkeit leider kaum zum Gesprächsstoff wird und auch in der Motorenentwicklung durch den Elektromotor ins Eck gestellt wird.

**DUDEN. DAS SYNONYMWÖRTERBUCH**

Dudenverlag; Berlin 2019. (Duden Band 8). 7., neu bearbeitete und erweiterte Auflage. 26.80

Auf über 1100 Seiten werden mehr als 300.000 Synonyme zu über 20.000 Stichwörtern aufbereitet. Dadurch wird uns nicht nur der Reichtum der deutschen Sprache vor Augen geführt, sondern jeder, der einen Text verfassen muss bekommt eine wertvolle Handreichung, wie er Wortwiederholungen vermeiden kann, wie er etwas präziser ausdrücken kann und wie er dadurch fach- und sachgerecht in der Lage ist, in allen Bereichen treffend und verständlich Gedanken und Fakten zu formulieren. Angeboten werden auch Synonyme zu über 200 Redewendungen, weiters gibt es Hinweise zu brisanten Wörtern. Nach dem Duden Wörterbuch vermutlich der wichtigste Helfer für den Alltag, egal ob im Privatbereich oder in Beruf oder Studium.



## **Barbara ARZMÜLLER: EIN GUTER PLATZ ZUM LEBEN**

Wie Sie Ihr Zuhause energetisch klären und die Lebensbereiche stärken

Mankau Verlag, Murnau am Staffelsee 2019. 17.40

Die Autorin, von Beruf Innenarchitektin, hat sich auch in den Bereichen Feng Shui, Astrologie und systemische Familienstellen weitergebildet. Lange Aufenthalte in Wüsten haben zusätzlich ihre Einstellung und Arbeit geprägt. Die Zusammenhänge von innen und außen sind für sie allgegenwärtig und wichtig. Deshalb haben auch nicht alle Kapitel des Buches mit Wohnen zu tun, sondern es geht oft darum, Einstellungen zu verändern oder eine neue Ordnung zu schaffen. Man findet in diesem Buch farbige Abbildungen von Schildern, nämlich Energiebildern, die schützend und stärkend wirken. Man kann diese Schilder zu Hause aufstellen oder von der Homepage des Verlages zum Beispiel auf sein Handy laden, um sie immer dabei zu haben. Diese Schilder sollen die Lust auf Kreativität anregen. Die Autorin beschreibt in diesem Ratgeber, wie man sein Zuhause energetisch reinigen und aufbauen soll, um Ängste zu verabschieden und stattdessen Fülle, Erfolg und Liebe in sein Leben hineinlassen zu können. Selbst für Reisende, die oft in Hotels übernachten, hat sie Tipps, wie man mit einem kleinen Reinigungsritual oder einer der Übungen aus dem Kapitel „Am richtigen Ort“ eine Aura der Geborgenheit und des Wohlfühlens schaffen kann. Kleine Rituale und Meditationen helfen, Absichten und Vorhaben auszuführen. Insgesamt wird eine Fülle von Anregungen geboten, aber immer soll man auf seine innere Stimme hören.

