

BUCHVORSTELLUNG

von Matthias Hüttmann

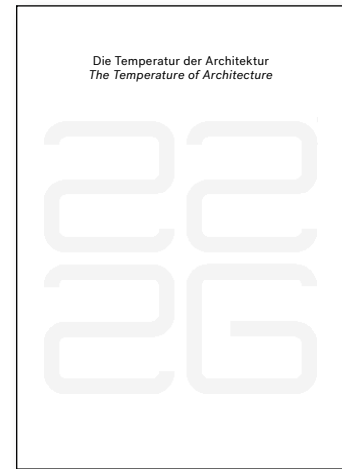
22 26: Die Temperatur der Architektur

Ist es möglich ein Bürogebäude zu errichten, das ohne konventionelle Heiz-, Kühl- oder Lüftungstechnik auskommt und gleichzeitig hohe Komfortwerte erreicht? Dieser Herausforderung stellt sich das Gebäude 2226 in Lustenau seit 2013 in der Praxis. Die ersten Betriebsergebnisse liegen nun in Form eines Buches, das bei Birkhäuser erschienen ist, vor. „Die Temperatur der Architektur“ preist der Verlag als „Das Buch zum gebauten Manifest eines neuen Architekturverständnisses“ an. Das großformatige Werk kommt elegant daher und ist üppig bebildert. In lesenswerten Essays sind die unterschiedlichsten Aspekte des Gebäude 2226 beschrieben. Die Details bleiben kein Geheimnis, die Monitoringergebnisse der ersten Jahre werden ungeschminkt dargelegt. Neben den technisch-energetischen Aspekten liefert das Buch zudem einen

künstlerischen Einblick. Die Ausführungen sind gänzlich unpräzise und somit auch für Quereinsteiger wie auch Nicht-Architekten verständlich geschrieben und gut nachvollziehbar. So schreibt beispielsweise Lars Junghans tiefgehend und lesenswert über die energetische Konzeption, gibt Peter Widerin einen Einblick in Steuerung und Regelung, liefert Florian Aicher eine anschauliche Chronik des Baus, erläutert Ludwig Rüdiger die Behaglichkeit und philosophiert Florian Aicher zusammen mit Dietmar Eberle über das Leben in dem Gebäude.

Fazit: Sehr lesenswert!

In der nächsten Ausgabe berichten wir über das in diesem Buch vorgestellte Gebäude 2226 ausführlich.



22 26: Die Temperatur der Architektur
Hrsg.: v. Eberle, D. / Aicher, F.
Birkhäuser 2016,
ISBN 978-3-0356-0381-1
Preis: 24,95 Euro

Selbstverbrennung

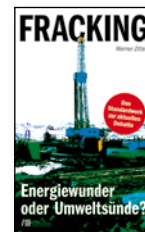
Lesenswertes Lebenswerk: Der Klimaforscher, Direktor des von ihm gegründeten PIK und Mitglied des Weltklimarats, hat eine Kulturgeschichte des Klimawandels formuliert. Unkonventionell und persönlich – freilich wissenschaftlich fundiert – intellektuell, aber trotzdem spitzig verfasst. Schonungslose Zeitreise unserer Komplizenschaft. Passend dazu: Artikel von Dr. Feulner in dieser Ausgabe.



Selbstverbrennung
Hans Joachim Schellnhuber
Verlag: C. Bertelsmann, 2015
ISBN: 978-3-570-10262-6
Preis: 29,99 Euro

Fracking

Der Physiker ist schon immer umtriebig. Ob Ludwig-Bölkow Stiftung, ASPO-Deutschland, Energy Watch Group, DFVLR (heute DLR) ... überall hat er seine Spuren hinterlassen. Als Fachautor und Vordenker eines post-fossilen Zeitalters hat er eine hochaktuelle Veröffentlichung verfasst. Von der Historie und Umweltrelevanz der umstrittenen Technik bis zu regionalen Analysen findet man alles was man wissen sollte um mitreden zu können.



Fracking
Werner Zittel
oekom verlag, 2016
ISBN-13: 978-3-86581-770-9
Preis: 19,95 Euro



Expedition Energiewende
Gochermann, Josef
Springer Spektrum, 2016
ISBN:
978-3-658-09852-0
Preis: 19,99 Euro

Expedition Energiewende

Der Professor für Marketing und Technologiemanagement erklärt die Energiewende von ihrer Entstehung bis heute und analysiert alle Akteure im Detail. Er beschreibt die Reise in die spannende Zukunft der Energiewirtschaft. Eine sachliche Untersuchung.



Ein Haus - eine gebaute Philosophie
Bruno B. Reuer
Shaker Verlag 2015
ISBN-13:
9783844035247
Preis: 22,80 Euro

Ein Haus - eine gebaute Philosophie

Dieses „Bauhandbuch“ ist unkompliziert verfasst. Es beschreibt den Bau eines Wohnhauses von der ersten Gedanken-skizze über alle notwendigen Schritte bis zur Fertigstellung. Reichlich bebildert kann man jede einzelne Bau-phase ganz praktisch nachvollziehen.



Ratgeber Kleinwindkraftanlagen
Patrick Jüttemann
CreateSpace Independent Publishing Platform, 2015
ISBN-13:
978-1517366193
Preis: 24,99 Euro

Kleinwindkraftanlagen

Das Buch erinnert an die Anfänge der Solarthermie und Photovoltaik. Das Thema ist spannend, wurde bislang jedoch nur vereinzelt publiziert. Der Ratgeber ist hilfreich, er gibt einen praktischen Überblick möglicher Anwendungsgebiete.