



Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden

Ille C. Gebeshuber

Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden Ille C. Gebeshuber

2016 Bionik; DDC-Notation 601 [DDC22ger]; Sachgruppe(n) 600 Technik [Neuwertig und ungelesen, als Geschenk geeignet 600 Technik]

 **Download** [Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Ds ...pdf](#)

 **Online lesen** [Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden Ille C. Gebeshuber

240 Seiten

Kurzbeschreibung

Mit Pflanzen kann man Bergbau betreiben. Schmutzabweisende Oberflächen sollten dem Kohlweißling nachempfunden werden. Algen, die Glas produzieren, und Bakterien, die Magnete erzeugen, sind Vorbilder für umweltfreundliche Alternativen für Computer und Handys.

Dies sind nur einige der Entdeckungen, die in den letzten Jahren auf dem Gebiet der Bionik gemacht wurden. Die österreichische Physikerin Ille C. Gebeshuber holte sich jahrelang im malaysischen Regenwald Inspiration für völlig neue technische Anwendungen, die der Umwelt nicht schaden, sondern nützen. Durch ihren ganzheitlichen Zugang zur Forschung und ihre interdisziplinäre Art, zu denken und Wissenschaftsbereiche zu verknüpfen, entstehen so konkrete Lösungen für die großen Probleme der Menschheit.

Ein Buch, das zeigt, wie viel die Menschen noch von der Natur lernen müssen. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Ille C. Gebeshuber zählt zu den gefragtesten Experten im Bereich der Bionik und Nanotechnologie. Die Steirerin studierte Technische Physik und habilitierte sich in Experimentalphysik.

Nach einigen Jahren als Leiterin der strategischen Forschung des österreichischen Kompetenzzentrums für Tribologie in Wiener Neustadt lehrte sie von 2009 - 2015 als volle Professorin an der National University of Malaysia, wo sie sich im Dschungel Inspiration für Anwendungen der Technik holte. Seit 2016 ist sie wieder zurück in Österreich, um ihre Forschung an der TU Wien fortzusetzen.

Download and Read Online Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden Ille C. Gebeshuber #MDAU2C9KVB

Lesen Sie *Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden* von Ille C. Gebeshuber für online ebook *Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden* von Ille C. Gebeshuber Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen *Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden* von Ille C. Gebeshuber Bücher online zu lesen. Online *Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden* von Ille C. Gebeshuber ebook PDF herunterladen *Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden* von Ille C. Gebeshuber Doc *Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden* von Ille C. Gebeshuber Mobipocket *Wo die Maschinen wachsen: Wie Lösungen aus dem Dschungel unser Leben verändern werden* von Ille C. Gebeshuber EPub