

1. Record Nr.	UNINA9910483536603321
Autore	Petersen Christian
Titolo	Naturwissenschaften im Fokus V : Grundlagen der Biologie im Kontext mit Evolution und Religion // von Christian Petersen
Pubbl/distr/stampa	Wiesbaden : , : Springer Fachmedien Wiesbaden : , : Imprint : Springer Vieweg, , 2017
ISBN	3-658-15304-0
Edizione	[1st ed. 2017.]
Descrizione fisica	1 online resource (XV, 221 S. 69 Abb.)
Disciplina	620
Soggetti	Engineering Engineering, general
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Sommario/riassunto	<p>Dieser Band gibt einen Einblick in die aktuellen Entwicklungen der Biologie. Als Teil der Lebenswissenschaften hat die Biologie in den letzten Jahren eine besondere Stellung gewonnen, die sie gleichzeitig zunehmend in den Kontext mit der Evolution und Religionen stellt. Die Vorgänge in der belebten Natur sind schwierig zu begreifen und komplexer als alles, was es in der unbelebten Natur gibt. Dabei stellen sich Fragen grundsätzlicher Art: Handelt es sich bei den Lebensabläufen lediglich um Sonderformen physikalisch-chemischer Prozesse, von der Sonne energetisch gespeist, oder bedarf es doch einer zusätzlichen, besonderen „Lebenskraft“, einer vitalen Auflösung damit Leben entsteht? Naturwissenschaften im Fokus heißt die fünfbändige Reihe, die dem Leser auf anspruchsvollem Niveau eine Einführung in die Naturwissenschaften gibt. Mit zahlreichen Abbildungen, Tabellen und Formeln wird die jeweilige Thematik anschaulich erklärt. Die Naturwissenschaft wird von ihren Anfängen bei den griechischen Philosophen in ihren klassischen Disziplinen Mathematik, Physik, Chemie und Biologie bis hin zur Gegenwart dargelegt. Der Inhalt Biologie - Naturwissenschaft: Religion Die Zielgruppe Alle an den Naturwissenschaften Interessierte Der Autor Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing E.h. Christian Petersen lehrte vor seiner Emeritierung Stahlbau am Institut für konstruktiven Ingenieurbau der</p>

