



succidia

ZKZ 75010

Fokus Epigenetik

# labor&more

04.16

Von Wissenschaftlern für Wissbegierige  
in der Chemie, der Biotechnologie und Pharmaforschung

Krebsprävention

## Brokkoli & Co

Dr. Svetlana Karakhanova,  
Prof. Dr. Ingrid Herr

Arzneimittelforschung

## Synthese & Akrobaten

Prof. Dr. Axel Kleemann

Heterogene Katalyse

## Wasser & Spaltung

Georgios Dodekatos,  
Stefan Schünemann, Dr. Harun Tüysüz

## Umwelt oder Gene

Wodurch wird unser Schicksal bestimmt? Selbst manches Unkraut bringt es ja auf mehr Gene als wir Menschen. Die Antwort liegt im Chromatin. Chromatin beeinflusst die Genaktivität und wird selbst durch Umwelteinflüsse und Ernährung geprägt. Dabei verfügt es über ein sehr gutes Gedächtnis.



Your specialist for  
laboratory glassware  
[www.lms-ilmenau.de](http://www.lms-ilmenau.de)