

Content 2015

Rund um die Hochschule

12

Mein Traum: Verhaltensforscherin von Susanne Foitzik	16
Der klassische Weg zur Professur von Ingo Heilmann	19
Überzeugungstäter auf dem Lehrstuhl von Thomas Braunbeck	22
Mit Schmetterlingen zur Professur von Thomas Schmitt	25
Karrierekoordinator für Biologen von Alois Palmetschofer	28
Hochschullehrer in den USA von Olav Rüppell	30
Krebsforscher in Spanien von Oliver Renner	32
Vom Mut, in den USA Neuland zu betreten von Rainer Bussmann	34
Als Tierphysiologe in den USA von Alexander Kaiser	37
Unikarriere mal anders von Beate Volke	40
Neurobiologe zurück in Deutschland von Steffen Hage	42
Tipps • Tipps • Tipps	46

Rund ums Lehren

48

Schritt für Schritt ins Lehramt von Ulrike Höltig	51
Der Weg zur Planstelle von Christian Dietmaier	54
Biologielehrer in Thailand von Claus Wagner	56
An einer Privatschule von Christine Ingerl	58
Die andere Lehre: Zoopädagogik von Kerstin Bartesch	60
Kuratorin im Technik-Museum von Sabine Gerber-Hirt	63
Von der Lehrerin zur PCR-Spezialistin von Anette Niemann	66
Aktiv bei der Umweltakademie von Karin Blessing	68
Schulkarriere mit Promotion von Martin Schönfelder	70
Tipps • Tipps • Tipps	72

Rund um die Natur

74

Überleben trainieren von Barbara Deubzer	78
Als Holz-Praktiker im Artenschutz von Roland Melisch	80
Forschen gegen Mehltau und Co. von Beate Berkelmann-Löhnertz	83
Wagnis Existenzgründung von Klaus Albrecht	86
Ökologische Nische im Naturschutz von Eva Güthler	88
Eine eigene Forschungsstation gründen von Claus Valentin	91
Meeresforschung mit Gründergeist von Stephan Pfannschmidt	94
Als Bachelor ins Berufsleben von Julia Walbrühl	97
Artenschutzreferent im Verband von Andreas von Lindeiner	100
Vielfältige Tätigkeiten im Vertrieb von Barbara Wimmer	102
Klassisch: Zoologe im Zoo von Helmut Mägdefrau	104
Kurator im Alpenzoo von Dirk Ullrich	106
Chancen in der Umweltbiotechnologie von Klaus Hoppenheit	110
Tipps • Tipps • Tipps	112

Rund ums Labor

- 117 **Forensische Spurensuche** von Wolfgang Voll
 118 **Traum: Kriminalbiologin** von Saskia Reibe
 120 **Arbeitsfeld Genetische Diagnostik** von Renate Burgermeister
 123 **Der Weg in die Reproduktionsmedizin** von Ute Weißenborn
 126 **Industrieforschung darstellen** von Rene Rust
 130 **Verwaltung: Genetik von der anderen Seite** von Hans Schrubar
 132 **Tipps • Tipps • Tipps**

Rund um die Kommunikation

- 137 **Lektor im Wissenschaftsverlag** von Frank Wigger
 140 **Bioinformatikerin und Autorin** von Andrea Rame
 142 **Als Wissenschaftlerin die Politik beraten** von Daniela Diefenbacher
 144 **Wissenschaftsredakteur** von Klaus Zintz
 145 **Verstehen und vermitteln** von Helge Sieger
 148 **Filmarbeit unter Wasser** von Wolfgang Tins
 150 **Mein Weg durch die Medienwelt** von Sigrid Wischer
 153 **Als Editor am Puls der Forschung** von Florian Maderspacher
 156 **An der Schnittstelle zu Wirtschaft und Politik** von Marc Bovenschulte
 158 **Projektmanager und Wissenschaft** von Markus Bucher
 160 **Bedienerfreundliche Software für Biologen** von Daniel Mauch
 162 **Biowissenschaftler wirtschaftlich beraten** von Petra Burandt
 165 **Biologisches Wissen multimedial verpacken** von Jens Jacobsen
 166 **Tipps • Tipps • Tipps**

Rund ums Unternehmen

- 171 **Medical Writer: Vom Forschen zum Schreiben** von Klaus Rohr
 174 **CRA: Von Praxen und Prüfbögen** von Thomas Ballhausen
 179 **Patente in den Biowissenschaften** von Thomas Leidescher
 180 **Study Manager in der Klinischen Forschung** von Michael Hellwig
 183 **Toxikologe und Studienkoordinator** von Siegfried Rösch
 186 **Biomedizin: Gründer und Geschäftsführung** von Thomas Henkel
 189 **Produktmanager in der Industrie** von Thomas Stintzing
 192 **Patentwesen: Zwischen Wissenschaft und Wirtschaft** von Christoph Rehfueß
 194 **Freiberuflerin in Sachen Gentechnik** von Kirsten Bender
 196 **Herausforderung Vertrieb** von Jens-Peter Mayer
 198 **Vom Biologen zum Organisationsberater** von Konstantin Reetz
 201 **Projektmanager in der IT-Branche** von Guido Lauke
 204 **Herausforderung Consultant** von Norbert Rau
 207 **Der Hürdenlauf zur Firmengründung** von Axel Wenzel
 210 **Business Development in der Biomedizin** von Ralph Hanano
 214 **Mit Biomimicry in die Selbständigkeit** von Arndt Pechstein
 217 **Mikrobiologe: Vision Unternehmer** von Jiri Snajdr
 220 **Unternehmensberaterin Biodiversität** von Frauke Fischer
 222 **Tipps • Tipps • Tipps**