

Gesamtverzeichnis

	4	Autorenverzeichnis
Berufsfeld Biowissenschaften	6	
Grundsatzfragen	8	
Was die Agentur für Arbeit tun kann	10	
Rund um die Hochschule	12	Einführung
	16	Autorenbeiträge
	64	Tipps und Links
Rund um die Kommunikation	66	Einführung
	69	Autorenbeiträge
	120	Tipps und Links
Rund ums Labor	122	Einführung
	125	Autorenbeiträge
	162	Tipps und Links
Rund um die Natur	164	Einführung
	168	Autorenbeiträge
	212	Tipps und Links
Rund ums Lehren	214	Einführung
	217	Autorenbeiträge
	246	Tipps und Links
Rund um die Wirtschaft	248	Einführung
	251	Autorenbeiträge
	310	Tipps und Links

Autoren Rund um die Hochschule

Robert Hänsch	Akademia ist mehr als Forschung und Lehre	16
Beate Volke	Die andere Unikarriere	19
Susanne Foitzik	Verhaltensökologin und Evolutionsbiologin	20
Ingo Heilmann	Der klassische Weg zur Professur	23
Thomas Braunbeck	Überzeugungstäter am Lehrstuhl Ökotoxikologie	26
Thomas Schmitt	Mit Schmetterlingen zur Professur	30
Olav Rüppell	Karriere in Amerika dank sozialer Insekten	34
Beate Hagl	Von der Genetik zur translationalen Forschung	37
Rainer Bussmann	Ethnobotanik: Grenzen überschreiten	40
Andrea Welling	Women Power in der Biomedizin	44
Michele Serra	Vom Weinbauern zur Forschungsleitung	48
Rodrigo Villaseñor	Karriere in der Molekularbiologie	52
Maja Funk	Von der Industrie zurück in die Wissenschaft	55
Alois Palmethofer	Karrierestarter in den Lebenswissenschaften	58
Melanie Brinkmann	Von der Forschung ins Rampenlicht	60

Autoren Rund um die Kommunikation

Larissa Tetsch	Wissenschaftliche Autorin von zu Hause	69
Nora Harer	Redakteurin bei Klett	72
Florian Maderspacher	Als Editor am Puls der Forschung	75
Sigrid Wischer	Digitalisierung als berufliche Passion	78
Daniela Diefenbacher	Der Wissenschaft eine Stimme geben	82
Daniel Mauch	Bedienerfreundliche Software für Biologen	85
Jens Jacobsen	Biologisches Wissen multimedial verpacken	88
Akuma Saningong	Menschen inspirieren als Motivationstrainer	90
Arndt Pechstein	Mit Biomimicry in die Selbständigkeit	93
Ina Karl	Naturwissenschaftlerin in der Finanzberatung	96
Petra Burandt	Biowissenschaftler wirtschaftlich beraten	100
Leonie Göbel	Von der Pflanzenökologie zur EU-Agrarforschung	103
Horst Mütter	Strategien für Erfolg in der Kommunikation	106
Rene Rust	Für die Industrie und Forschung kommunizieren	109
Marc Bovenschulte	An der Schnittstelle zu Wirtschaft und Politik	114
Claudia Engelbrecht	Im Namen der Biotechnologie-Industrie	116

Autoren Rund ums Labor

Katja Anslinger	Molekularbiologie in der Rechtsmedizin	125
Saskia Reibe	Vom CSI-Traum zur Bioinformatik	128
Markus Antwerpen	Vom Mikrobiologen am RKI zur Bundeswehr	131
Ulrich Busch	Vom Lebensmittelbetrug bis zum Metabarcoding	134
Ingrid Korsa	Gentechnikerin im Auftrag der Regierung	138
Katharina Römpler	Ganz anders als an der Universität	140
Rhea Stoppel	Lab Leader in der Grünen Biotechnologie	143
Franziska Herrmann	Testentwicklerin beim Global Player	146
Götz Hagemann	Mit Auftragsforschung einen Mehrwert schaffen	149
Angela Wobus	Einmal quer durch die Biologie	152
Anna Honke	Embryologin: Mein Traumjob	156
Georg Kaim	Selbstständig unterwegs in Sachen Hygiene	158

- 168** Alexandra-Maria Klein **Zwischen Blüte und Biene**
172 Beate Berkemann-Löhnertz **Forschen gegen Mehltau und Co.**
175 Frauke Fischer **Vom Regenwald zum fairen Kakao**
178 Klaus Hoppenheidt **Chancen in der Umweltbiotechnologie**
180 Roland Melisch **Von der Schreinerei zum Artenschutz**
184 Leander Khil **Biodiversität bewahren - Vögel schützen**
186 Julia Droste **Schon als Bachelor ins Berufsleben**
189 Klaus Albrecht **Existenzgründer wider alle Warnungen**
192 Andreas von Lindeiner **Artenschutzreferent im Verband**
194 David Stille **Nachhaltigkeit als Kerngeschäft**
196 Lisa Reiprich **Ohne Master in den Naturschutz**
199 Jenny Tuček **Meeresbiologie: Bildung unter Wasser**
202 Juliane Pokorny **Kuratorin im Alpenzoo Innsbruck**
206 Manuel Marinelli **Auf hoher See: Der junge Mann und das Meer**
208 Elisa Schenkel **Geschichtenerzählerin für den Artenschutz**

Autoren Rund um die Natur

- 217** Christian Dietmair **Der Weg zur Planstelle**
220 Birte Kruse **Biologielehrerin aus Überzeugung**
223 Petra Guder **Außerschulische Lernorte gestalten**
226 Christine Ingerl **Alternative: Privatschule**
228 Martin Schönfelder **Forschung statt Lehramt**
230 Sabine Gerber-Hirt **Kuratorin im Technikmuseum**
233 Silja Vorjohann **BTA-Lehrerin - Labor und Klassenzimmer**
236 Claus Wagner **Ich vermisse Thailand**
238 Nadine Saul **Karrierechancen durch Weiterbildung**
242 Alexander Büssing **Lernforschung als Berufung**

Autoren Rund ums Lehren

- 251** Thomas Henkel **Geschäftsführer und Gründer in der Biomedizin**
254 Andreas Weilhartner und Christian Semper **Vom Doktorat in die eigene Brauerei**
257 Christiane Wiendahl **Führung mit dänischer Hygge**
260 Klaus Rohr **Medical Writer: Vom Forschen zum Schreiben**
263 Siegfried Rösch **Toxikologe und Studienkoordinator**
266 Matthias Hagen **Wo ist die Biologie? Klinischer Projektmanager**
269 Thomas Stintzing **Produktmanager in der Kunststoffindustrie**
272 Bernhard Merget **Mikrobiologe und Qualitätsmanager**
276 Katharina Krippner **Zwischen Wissenschaft und Wirtschaft: Patente**
279 Jan-David Kohlhammer **Dank Biotech - nah an der Pharmaproduktion**
282 Christian Fischer **Meine Reise durch die Bioinformatik**
285 Jiri Snaidr **Mikrobiologe: Vision Unternehmer**
288 Jeffrey Zielich **Glücklich als Scientific Sales Manager**
290 Fabian Köhler **Vom Qualitätsmanagement zu Regulatory Affairs**
296 Chris Schiller **Testmethoden für Medikamente entwickeln**
300 Martin Alberti **Qualitätsmanagement im Forschungsinstitut**
302 Mario Henke **Als BTA mit FH-Studium zum Standortleiter**
306 Konstantin Reetz **Organisationsberater und Fundraising Experte**

Autoren Rund um die Wirtschaft