

---

**Editorial**

Physik trifft Philosophie	1/03	Plastik ist nicht einfach böse	7/03
Tierschutz durch Technologie?	2/03	Jedes Tier ist ein kleiner Bioreaktor	8/03
Welch ein Weltraumabenteuer!	3/03	Tödliche Brocken aus dem All	9/03
Welche Forschung leisten wir uns?	4/03	Mobilität dank Pommestüte	10/03
Die Tiefsee ist für uns wie der Mond	5/03	Utopie oder Dystopie?	11/03
Der Streit um die Unendlichkeit	6/03	Aufbruch ins Unbekannte	12/03

---

**Alpha**

Ökologie: Rare Urwälder	1/10	Medizin: Per Stimme zur Diagnose	7/12
Kognitionswissenschaft: Die Ordnung der Dinge	1/12	Technik: Einmal volltanken, bitte!	7/12
Paläontologie: Säbelzahn-Gene entschlüsselt	1/13	Paläontologie: Daumen hoch für Flugsaurier	7/13
Robotik: Spürhund für Radioaktivität	1/14	Biologie: Gefühlte Temperatur	7/14
Biologie: Winterschlaf für eine Nacht	1/15	Biologie: Schädlingen droht der Pinkeltod	7/15
Paläontologie: Fossiler Tumor	1/16	Raumfahrt: Nächster Halt: Mond	7/16
Physik: Kürzeste Zeitmessung	1/16	Botanik: Grau, grau, grau blüht...	7/16
Flugzeuge: Mach leiser	2/10	Klima: Eis auf Vorrat	8/10
Medizin: Ernüchternde Erfindung	2/12	Technik: Mini-Satelliten gegen Flächenbrände	8/12
Künstliche Intelligenz: Probier's mal mit Erkennbarkeit	2/13	Zoologie: Kleiner Vogel flattert ungeahnt hoch	8/12
Astronomie: Geburt eines Magnetars	2/14	Medizin: Neue Hoffnung gegen Malaria	8/13
Technik: Textilsensor mit Nehmer-Qualitäten	2/15	Astronomie: Dunkle Materie statt schwarzes Loch?	8/14
Physik: Elektronen aufräumen	2/16	Biologie: Bioplastik aus Cyanobakterien	8/15
Biologie: Großstadtlage bevorzugt	2/16	Paläontologie: Wie viele T-Rex haben je gelebt?	8/16
Paläontologie: Entdecker auf dem Seeweg	2/17	Textilkunst: Ungebrochene Strahlkraft	8/16
Medizin: Messbare Phantom-Geräusche	2/17	Technik: Fliegende Tankstelle	9/10
Satellitentechnik: Auf Empfang im Orbit	3/10	Biologie: Schleimiger Schlaumeier	9/12
Raumfahrt: Ein Mond-Imperium aus Staub	3/12	Technologie: Filter für die Mikrowelt	9/12
Biologie: Pandas beim Pferdemit-Peeling	3/13	Paläontologie: Brüter im hohen Norden	9/13
Astronomie: Verblasste Schönheit	3/14	Astronomie: Wie viele Aliens können uns sehen?	9/14
Paläontologie: Der älteste Python der Welt	3/15	Botanik: Ein jeder hat seine Aufgabe	9/15
Medizin: Fenster zur Seele	3/16	Raumfahrt: Höhlenerkunder	9/16
Archäologie: Das älteste Ortsschild	3/16	Archäologie: Gesicht eines Normalos	9/16
Raumfahrt: Eine große Stütze	4/10	Robotik: Handlanger der Kunst	10/12
Technik: Ist eine Evolution bei Robotern möglich?	4/12	Glaziologie: Wie schnell bewegen sich Gletscher?	10/14
Medizin: Das pikst ja gar nicht	4/12	Erderwärmung: Biokerosin gegen Kondensstreifen	10/14
Paläogenetik: Der Schattenwolf war kein Wolf	4/13	Biologie: Teamangriff auf den Fressfeind	10/15
Astronomie: Welt ohne Wolken	4/14	Astronomie: Wo endet die Heliosphäre?	10/16
Zoologie: Tausche Smartphone gegen Obst	4/15	Psychologie: Die seltene Kunst des Weglassens	10/17
Physik: Quantendrohnen	4/16	Materialforschung: Ein Netz aus Kunststoff	10/18
Medizin: Vakzine gegen Hautkrebs	4/16	Artenschutz: Schnecke mit Computer	10/18
Umwelt: Blühende Farbenpracht	5/10	Biologie: Schönes Scheitern	11/10
Physik: Kann man mit Papier Holz sägen?	5/12	Technik: Moose als Luftfilter für die Stadt	11/12
Geologie: Güterzüge als Messinstrument	5/12	Technik: Neue Hilfe für Amputierte	11/12
Biologie: UV-Fernsehen für Nemo	5/13	Physik: Ein Vorhang aus Licht	11/13
Astronomie: Explosionen beinahe im Wochentakt	5/14	Astronomie: Einzigartige Konstellation entdeckt	11/14
Zoologie: Gezwitscher nach Art der Königin	5/15	Medizin: Lachgas gegen die Schwermut	11/15
Medizin: Molekül-Puzzle	5/16	Archäologie: Es werde Licht	11/16
Botanik: Pflanzenpilz im Tarnkleid	5/16	Materialkunde: Elastisches Eis	11/16
Meteorologie: Spannungsgeladen	6/10	Physik: Mehr Netto vom Brutto	12/10
Biologie: Warum gibt es so viele Frauen wie Männer?	6/12	Technik: Kann ein Laser Blitze ableiten?	12/12
Botanik: Sonnenschutz verwirrt Bienen	6/12	Medizin: Rechner erkennt Alzheimer-Frühform	12/12
Zoologie: In den Krieg für Sex	6/13	Biologie: Kommt ein Nashorn geflogen	12/13
Astronomie: Oumuamua-Rätsel gelöst?	6/14	Raumfahrt: Alternative Navigation	12/14
Schlafforschung: Das können die im Schlaf beantworten	6/15	Chemie: Metallisches Wasser	12/15
Biologie: Rumpf ab, Schnecke lebt!	6/16	Botanik: Killerblume enttarnt	12/16
Virtuelle Realität: Lagerarbeiter im Homeoffice	6/16	Umweltschutz: Transport der Zukunft	12/16
Entwicklungsbiologie: Lebenskeim im Labor	7/10		

---

**Zurück in der Zukunft**

1987: Endlagersuche	1/12	1989: Gentechnik	3/12
1986: Pflanzen-Intelligenz	2/12		

**Experte in einer Minute / Wissen in einer Minute**

Folge 64: OGLE-2016-BLG-1928	1/13	Folge 70: CDA	7/13
Folge 65: ROBO1	2/13	Folge 71: Cyanophage S-2L	8/13
Folge 66: TL;DR	3/13	Folge 72: TRPC5	9/13
Folge 67: SSHADV-1	4/13	Folge 73: C/2014 UN271	10/15
Folge 68: FARFAROUT	5/13	Folge 74: Kleptotrichie	11/13
Folge 69: MPC-D 100/1359	6/13	Folge 75: Dickkopf 4	12/13

**Muss ich den/die kennen?**

David Matzig, Archäologe	1/14	Kai Hoppmann-Baum, Mathematiker	7/14
Kai Siedenburg, Hörforscher	2/14	Annelie Schiller, Mikrosystemtechnologin	8/14
Jennifer Kraus, Biochemikerin	3/14	Charlett Wenig, Industriedesignerin	9/14
Hans-Jürgen Heidebrecht, Lebensmittel-Verfahrenstechniker	4/14	Philipp Schommers, Immunologe	10/16
Anna-Christina Ehlers, Astrophysikerin	5/14	Stefan Kahl, Programmierer	11/14
Lara Bücker, Psychotherapeutin	6/14	Florian Schmidt, Biochemiker	12/14

**Richtig oder falsch?**

Weißer Flecken auf Fingernägeln zeigen Kalziummangel an	F 1/15	Umgefallenen Schafen sollte man hochhelfen	R 7/15
Die Freiheitsstatue war ursprünglich grün	R 1/15	Zecken dreht man heraus	F 7/15
Alle Berggipfel der Welt sind bestiegen worden	F 1/15	Manche Ziegen fallen um, wenn man sie erschreckt	R 8/15
Insekten werden nicht größer, als diese Heftseite breit ist	R 2/15	Alle Menschen können sich innerlich Bilder vorstellen	F 8/15
Atemaussetzer im Schlaf können tödlich sein	F 2/15	Wasser leitet Strom	F 8/15
Katzen miauen vor allem für Menschen	R 2/15	Von Churchill stammt das Zitat „Traue keiner Statistik, die du nicht selber gefälscht hast“	F 9/15
Olivenöl darf nicht in die Pfanne	F 3/15	Fettiges Essen hilft, langsamer betrunken zu werden	R 9/15
Elstern stehlen Glitzerzeug	F 3/15	Säuglinge ähneln eher dem Vater	F 9/15
Lügner lassen sich an der Länge ihrer Aussagen überführen	R 3/15	Sonnenblumen drehen sich immer zur Sonne	F 10/17
Der Mensch hat das größte Genom	F 4/15	Vögel nutzen ihren Geruchssinn	R 10/17
Nierenstein-Zerstörer wurden für Flugzeuge entwickelt	R 4/15	Urin ist steril	F 10/17
Landwirtschaft entstand allein im fruchtbaren Halbmond	F 4/15	In Irland gibt es keine Schlangen	R 11/17
Wo speisen leicht verderben, wird meist schärfer gekocht	F 5/15	Antike Skulpturen waren einst bunt bemalt	R 11/17
Röntgenstrahlen machen ungeöffnete Briefe lesbar	R 5/15	Absinth enthielt einst psychoaktive Substanzen	F 11/17
Zecken lassen sich von Bäumen herabfallen	F 5/15	In der Sahara wachsen keine Bäume	F 12/15
Käselöcher entstehen durch Verschmutzung	R 6/15	Sellerie hat negative Kalorien	F 12/15
Hochbegabte Menschen sind auch kreativer	F 6/15	Mauersegler fliegen zehn Monate ohne Unterbrechung	R 12/15
Auch Bäume werden von Viren befallen und erkranken	R 6/15		
Dreck reinigt den Magen	F 7/15		

**Wie tickt der Mensch?**

Folge 41: Was hält Kinder vom Schummeln ab?	1/16	Folge 49: Haben misstrauische Menschen ein besseres Gedächtnis?	9/16
Folge 42: Steigern Finanzskandale die allgemeine Kriminalität?	2/16		
Folge 43: Wen rettet das Kind?	3/16	Folge 50: Beeinflussen Bildung und Intelligenz unser Menschenbild?	10/18
Folge 44: Sind zweisprachige Kinder überdurchschnittlich schlau?	4/16		
Folge 45: Verhandeln Jungen anders als Mädchen?	5/16	Folge 51: In welchem Alter sorgen wir uns erstmals um unser Image?	11/16
Folge 46: Beenden wir Gespräche zum richtigen Zeitpunkt?	6/16		
Folge 47: Leben disziplinierte Menschen gesünder?	7/16	Folge 52: Leben hilfsbereite Menschen länger?	12/16
Folge 48: Wer hört heraus, wie gut sich andere fühlen?	8/16		

**Aus dem Labor...**

... auf die Ohren: Photo-Translator-App	10/20	...ins Schlafzimmer: Smarthome-Assistenten	12/18
... in die Wohnung: Luftsensoren im Fenstergriff	11/18		

**Technik & Forschung**

Weltraumwaffen: Aufrüstung im Weltraum	1/42	Mikrobiologie: Eingebauter Kompass	3/58
Medizin: Haben Krankheiten einen Sinn?	1/52	Kognition: Tierisch schlau	3/62
Recycling: Aus der Luft ins Feuer	1/60	Entzündungen: Körpereigener Angriff	4/38
Biosphäre Tierischer Spürsinn	1/84	Kommunikation: Das Rätsel des Redens	4/60
Tierversuche: Weniger Leid für Labormäuse	2/18	Rüstung: Hype um Hyperschallwaffen	4/68
Vorurteile: Du bist böse – du bist gut	2/30	Insekten: Kindheit der Schmetterlinge	4/84
Recycling: Fantastisches Pfand	2/62	Tiefsee: Wem gehört die Tiefsee?	5/18
Impfstoffe: Kraftakt der Wissenschaft	2/68	Luftfahrt: Beherrscher der Lüfte	5/28
Mars: Mars-Rover „Perseverance“	3/18	Forschung: Selbst Schuld – Ist das schon die Klima-Krise?	5/36
Sport: Schnelle Bobs und Rennräder	3/28	Cybermobbing: Kampf den Tastenkriegern	5/54
Emotionen: Keine Angst vor der Angst	3/38	Forensik: Die Wahrheit in der Asche	6/34

Lautsprecher: Resonanzraum Auto	6/42	Wanzen: Blutsauger, Schädling, Invasor?	9/56
Zwillinge: Das Zwilling-Paradox	6/44	Satelliten: Ein Adler im All	10/42
Zement: Läuterung eines Klimasünder	6/62	Statistik: Was ist signifikant?	10/58
Gehirn: Gehirn im Dauerstress	7/30	Ethorobotik: Artgenosse Roboter	10/70
Fußball: Das vermessene Spiel	7/44	Fett: Das geheime Organ	11/36
Labormechaniker: Stille Helden der Forschung	7/54	Ökosystem: Der Tod, ein Lebensspender	11/42
Hitze: Kurz vor dem Kollaps	7/62	Korrosion: Nagender Zerstörer	11/60
Insektenbiologie: Labor auf sechs Beinen	8/18	Genetik: Experimente im Aquarium	11/84
Gewässer: Ungebetene Keime und Getier	8/46	Ernährung: Essen auf dem Prüfstand	12/30
Muskeln: Mobilmacher Muskeln	8/60	Tierwelt: Jäger der Tundra	12/46
Schwertransport: Groß und größer	8/82	Biorobotik: Maschinen aus Fleisch und Blut	12/62
Asteroiden: Missionsziel: Die Erde retten	9/18	Reaktionen: Zauberei im Reagenzglas	12/84
Ernährung: Besser Kochen mit Physik und Chemie	9/28		

**Visionen & Ideen**

Vernetzung: Digitales Wohnen	1/36	Plastik: Wie verändert Plastik unseren Planeten?	7/18
Stausee: Ein Lift für Fische	1/58	Kernfusion: Bändiger des Sonnenfeuers	7/70
Landwirtschaft: Dauergäste aus der Ferne	2/42	Modelle: Das kalkulierte Klima	8/32
Wärmespeicher: Jetzt schon an morgen denken	2/54	Besiedlung: Wohnen auf dem Mond	8/52
Treibhausgase: Mathematik der Emissionen	3/46	Stadtbäume: Raus aus dem Schattendasein	9/40
Zahnmedizin: Besser beißen mit 3-D	3/70	Kühlung: Kühlen mithilfe des Weltraums	9/48
Beschleuniger: Wie teuer darf Forschung sein?	4/18	Ideen: Vom Umgang mit Tragödien	10/34
Riffe: Widerstand im Meer	4/30	Mobilität: Wie bewegen wir uns in Zukunft?	10/22
Autos: Rollende Ladesäulen	5/60	Süßwasser: Süßes Nass unter dem Ozean	10/64
Hirnforschung: Helles Köpfchen	5/70	Künstliche Intelligenz: Die Macht der Algorithmen	11/20
Technikfolgen: Der Blick in die Zukunft	6/28	Moral: Wie gut ist der Mensch?	11/30
Hypnose: Hypnose statt Narkose?	6/56	Logistik: Zusteller der Zukunft	12/40
Erfinderpreis: Olymp der Geisterblitze	6/68	Klimaschutz: Grüner Surfen	12/58

**Grenzbereiche & Geheimnisse**

Kosmologie: Leben wir im Multiversum?	1/18	Haie: Bissig und gesellig	6/82
Riechen: Kann man Angst wirklich riechen?	1/28	Venus: Verwirrende Signale – Gibt es hier wohl Leben?	7/38
Arktis: Schmelzzeit	1/70	Seepferdchen: Schön verschoben	7/84
Raumfahrt: Ariane – Der Countdown läuft	2/36	Rüstung: Droht ein Wettrüsten?	8/40
Illusion: Verwirrte Sinne	2/82	Aggression: Die Evolution der Streitlust	8/68
Empathie: Macht uns Virtual Reality zu besseren Menschen?	3/52	Mikrobiologie: Evolution extrem	9/62
Bionik: Autos, ganz natürlich	3/82	Medizin: Früher empfohlen, heute verboten	9/70
Weltall: Hygiene im Universum	4/44	Vogelkunde: Federn – ein genialer Leichtbau	9/82
Hirnforschung: Grenzen des Möglichen	4/52	Gilgamesch: Die Erfindung der Literatur	10/50
Wahrnehmung: Falsch kombiniert	4/74	Tornados: Im Auge des Wirbelsturms	10/84
Artenschutz: Sie sind wieder da	5/42	Teleskop: Unser neues Auge im All	11/54
Nahtod: Berichte aus der Zwischenwelt	5/64	Geologie: Die Geburt der Alpen	11/68
Krater: Steinerne Erinnerung	5/84	Raumfahrt: Geniales Gefährt	12/20
Mathematik: Aufbruch in die Unendlichkeit	6/18	Medizin: Was hilft gegen den Organmangel	12/72

**P.M. Gespräch**

Bettina Pause: Immer der Nase nach!	1/28	Bjorn Stevens: Das kalkulierte Klima	8/32
Hans-Peter Erb: Bei wem würden Sie ein Konto eröffnen	2/30	Andreas Montag: Die wollen nicht planschen	8/46
Borwin Bandelow: Keine Angst vor der Angst	3/38	Thomas Vilgis: Die Wissenschaft des guten Geschmacks	9/28
Katrin Amunts: „Der Hype um Elitegehirne ist mir fremd“	4/52	Martin Voss: Vom Umgang mit Tragödien	10/34
Tim Würfel: Beherrscher der Lüfte	5/28	Rutger Bregman: Wie gut ist der Mensch?	11/30
Reinhard Grünwald: Der Blick in die Zukunft	6/28	Alexander Gerst: „Wir mussten das Leck zuerst mit dem Finger abdichten“	12/20
Achim Peters: „Unsicherheit ist das Gefühl unserer Zeit“	7/30		

**Wie jetzt? Kluge Fragen, schnelle Antworten**

Medizin: Warum haben nur Männer Glatzen?	1/50	Gesundheit: Sollten wir lieber Ausdauer oder Kraft trainieren?	2/51
Warum sagen wir - „Fahneid“?	1/50	Biologie: Warum haben Fische vier Nasenlöcher?	2/51
Alltag: Warum gibt es keine Katzensteuer?	1/50	Gesundheit: Warum sind blaue Flecken blau?	3/50
Geografie: Welches Land hat die meisten Vegetationszonen?	1/51	Astrophysik: Wo gibt es Alkohol im Universum?	3/50
Sprache: Haben andere Sprachen auch Satzzeichen?	1/51	Biologie: Weshalb fliegen Zugvögel Umwege?	3/50
Wetter: Warum hagelt es nie nachts?	2/50	Geschichte: Warum werden Kühe in Indien als heilige Tiere verehrt?	3/51
Geschichte: Warum sagen wir - „Höllmaschine“?	2/50	Sprache: Warum sagen wir - „ab durch die Mitte“?	3/51
Haustiere: Hatte Buddha einen Hund?	2/50		

Sprache: Warum sagen wir - „bescheuert“?	4/50	Biologie: Wirkt Katzenminze wie eine Droge?	8/50
Astronomie: Welche Farbe hat ein Sonnenuntergang auf dem Mond?	4/50	Biologie: Warum sind Maulwürfe intersexuell?	8/51
Geschichte: Wann war der größte Goldraub aller Zeiten?	4/50	Sprache: Warum sagen wir - „Ohrwurm“?	8/51
Biologie: Wovor hat ein Weißer Hai Angst?	4/51	Sprache: Warum sagen wir - „einen Korb geben“?	9/54
Technik: Wo befindet sich der leiseste Raum der Welt?	4/51	Technik: Wann müssen Autos zur Computertomografie?	9/54
Gesundheit: Entscheidet das Gehör, ob man im Alter dement wird?	5/50	Zoologie: Warum bleibt der Specht nicht im Baum stecken?	9/54
Sprache: Warum sagen wir - „stinkreich“ oder „steinreich“?	5/50	Medizin: Haben Frühmenschen einst Winterschlaf gehalten?	9/55
Botanik: Wachsen Pflanzen rund um die Uhr?	5/50	Kunst: Wer malte das erste Bild der Welt?	9/55
Geschichte: Welche Kräuter stecken in einer Friedenspfeife?	5/51	Mathematik: Was ist ein Mikromort?	10/56
Biologie: Können Fische seekrank werden?	5/51	Geschichte: Wer schuf das erste Weltreich?	10/56
Geschichte: Wer wurde gleich dreimal Papst?	6/54	Freizeit: Wie erzeugt man Wurmgrunzen?	10/56
Biologie: Nutzen auch Tiere Babysprache?	6/54	Natur: Wieso kann man nicht im Moor versinken?	10/57
Psychologie: Stärkt Gartenarbeit das Selbstwertgefühl?	6/54	Sprache: Warum sagen wir - „Geheimratsecken“?	10/57
Technik: Wo steht der größte humanoide Roboter der Welt?	6/55	Geschichte: Wann wurde das Puzzlespiel erfunden?	11/50
Sprache: Warum sagen wir - „Saure-Gurken-Zeit“?	6/55	Psychologie: Vertrauen wir Fremden mehr als wir sollten?	11/50
Geschichte: Wer trug eine Schamkapsel?	7/50	Physiologie: Haben wir am Wochenende mehr Kopfschmerzen als sonst?	11/50
Sprache: Warum sagen wir - „auf Vordermann bringen“?	7/50	Biologie: Welcher Pilz sieht wie ein Oktopus aus?	11/51
Psychologie: Wirkt extreme Intelligenz unattraktiv?	7/50	Geschichte: Warum sagen wir - „Hinz und Kunz“?	11/51
Raumfahrt: Wofür brauchen wir ein Handynet auf dem Mond?	7/51	Geologie: Kann Regen Vulkanausbrüche auslösen?	12/56
Biologie: Welches Tier überlebt es, gefressen zu werden?	7/51	Zoologie: Gibt es Fische, die besser gehen als schwimmen?	12/56
Geologie: Blasen Vulkane Rauchringe?	8/50	Geschichte: Wie machten sich Ritter schön?	12/56
Geschichte: Welches ist die älteste Erbmonarchie der Welt?	8/50	Architektur: Wo steht das tiefste Schwimmbecken der Welt?	12/57
		Sprache: Warum sagen wir - „Hotdog“?	12/57

**Kolumne: Bükers Testgelände**

1843: Was ist eine Dampfmaschine?	1/92	1886: Die Zähmung der Bestie	7/92
1995: Atome im Gleichschritt	2/92	1938: Entdeckung im Exil	8/92
1886: Experimente mit Hertz	3/92	1970: Aus der Luft gegriffen	9/92
1838: Das Funkeln aus der Ferne	4/92	1995: Frühstück mit Außerirdischen	10/92
1878: Pferdchen, lauf Galopp	5/92	1952: Der Bauplan des Lebens	11/92
1846: Auf Planetenjagd	6/92	1980: Gesucht: ein Massenmörder	12/92

**P.M.s Tierleben**

Folge 76: Der Schlammpringer	1/98	Folge 83: Der falsche Clownfisch	8/98
Folge 77: Der Wombat	2/98	Folge 84: Die Ohrenqualle	9/98
Folge 78: Der Buntspecht	3/98	Folge 85: Der Schuhschnabel	10/98
Folge 79: Die Schraubenziege	4/98	Folge 86: Der Palmendieb	11/98
Folge 80: Der Dumbo-Oktopus	5/98	Folge 87: Die Agakröte	12/98
Folge 81: Das Flussneunauge	6/98	Folge 88: Schaf Dolly	Thema/98
Folge 82: Der Tüpfelbeutelmarter	7/98		

**P.M. Thema – Die Macht der Gene**

<b>Editorial:</b> Mehr Ahnung, weniger Ängste	3	RNA-Impfung: Einer für Alles	44
		Genanalyse: Das entschlüsselte Ich	70
<b>Entschlüsselung</b>		<b>Schöpfung</b>	
Erbgut: Das Alphabet des Lebens	6	Genveränderung: Wo sind die Grenzen des Machbaren?	56
Kriminalistik: Verräterische Verwandtschaft	18	Technik: Mehr als nur Erbsubstanz	64
Wilderei: Gen-Detektive für den Artenschutz	36	De-Extinction: Auferstanden von den Toten	78
Archäogenetik: Jede Zelle ein Geschichtsbuch	50	Raumfahrt: Fit für ferne Welten	90
<b>Heilung</b>		<b>Tierleben:</b> Schaf Dolly	98
Gentherapie: Der rettende Schnitt	22		
Nutrigenetik: Darf ich das essen?	30		