

# Arbeitslehre

## Hinführung zur Arbeitswelt

### Arbeitssicherheit

55 50582 Gesetze im Stromkreis  
A(7-10); BB 2006 60 min f

### Berufskunde

### Berufsbilder

### Berufe im naturwissenschaftlich-technisch. Bereich

55 52991 In der Zeitungsdruckerei  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10) 2009 28 min f

55 52992 Die Tageszeitung  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10) 2009 40 min f

### Berufe im journalistischen und Medienbereich

55 52991 In der Zeitungsdruckerei  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10) 2009 28 min f

55 52992 Die Tageszeitung  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10) 2009 40 min f

## Berufliche Bildung

### Agrarwirtschaft

### Tierische Produktion, Tierzucht und Tierhaltung

55 11131 Milchwirtschaft in Bayern  
A(5-10); BB 2015

### Bautechnik

### Baupraktische Anwendungen

55 50582 Gesetze im Stromkreis  
A(7-10); BB 2006 60 min f

### Chemie, Physik, Biologie

### Produktionstechnik

- 55 51307 Chemische Grundbegriffe, Teil 1  
*Sequenz 1: Atome; Sequenz 2: Chemische Elemente und Symbole*  
A(8-10); BB 1996 30 min f
- 55 51308 Chemische Grundbegriffe, Teil 2  
*Sequenz 3: Chemische Verbindungen und Formeln; Sequenz 4: Reaktionsschemata*  
A(8-10); BB 1998 30 min f
- 55 51309 Chemische Grundbegriffe, Teil 3  
*Sequenz 5: Grundformen chemischer Reaktionen; Sequenz 6: Grundlegende Gesetze und Regel*  
A(8-10); BB 2001 51 min f

### Drucktechnik

- 55 52991 In der Zeitungsdruckerei  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10) 2009 28 min f
- 55 52992 Die Tageszeitung  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10) 2009 40 min f

### Elektrotechnik

### Energietechnik

- Meilensteine der Menschheit  
55 58658 Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit 5  
55 58764 Fuel Cell  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

### Fahrzeugtechnik

- Meilensteine der Menschheit  
55 58658 Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit 5  
55 58764 Fuel Cell  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

### Messtechnik, Regelungstechnik

55 50582 Gesetze im Stromkreis  
A(7-10); BB 2006 60 min f

### Nachrichtentechnik

- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation  
55 55238 Die drahtlose Telegrafie von Marconi  
A(8-13); Q 1991 15 min f

### Gesundheit

### Medizinische Grundlagen

- 55 00061 Ein Mensch entsteht  
*Die Entwicklung des Kindes im Mutterleib*  
A(5-10) 2002 15 min f
- 55 00062 Das Herz des Menschen  
A(8-13) 1992 14 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin  
55 55259 Der Krebs - Karl Heinrich Bauer  
A(7-13); Q 1995 15 min sw+f

## **Metalltechnik**

### **Prüftechnik**

#### **Messtechnik, Prüftechnik**

55 50582 Gesetze im Stromkreis  
A(7-10); BB 2006 60 min f

### **Kraftfahrzeugtechnik**

#### **Motortechnik**

Meilensteine der Menschheit  
55 58658 Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das  
Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik;  
Die Kühltechnik*  
A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f

Meilensteine der Menschheit 5  
55 58761 Der Stirling-Motor  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 5  
55 58764 Fuel Cell  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

## **Wirtschaft und Verwaltung**

### **Volkswirtschaft**

#### **Geld**

55 11185 Preisstabilität  
A(9-13); BB 2016

#### **Wirtschaftspolitik**

55 11185 Preisstabilität  
A(9-13); BB 2016

# Bildende Kunst

## Grundlagen künstlerischen

### Schaffens

### Techniken, Werkstoffe

Löwenzahn

55 63477 Papier und Pappe - Entflammendes Spiel  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

## Kunstgeschichte

### Vor- und frühgeschichtliche

#### Kulturen

55 53667 Die Höhlenmalerei  
*Aus der Vorstellungswelt der Eiszeitmenschen*  
A(5-10) 2010 16 min f

### Frühe Hochkulturen

Meilensteine der Menschheit

55 58656 Meilensteine der Menschheit 3  
*Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der Kontinente*  
A(7-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 3

55 58754 Die Pyramiden der Pharaonen  
A(6-10); SO; Q 2011 ca. 15 min f

### Kunst des Mittelalters

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

55 55252 Meister Gerhard und der Kölner Dom  
A(7-10); SO; J(14-18) 2003 15 min f

## 20. Jahrhundert

### Kunst bis 1945

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

55 55253 John R. Raskob und das Empire State Building  
A(7-10) 2003 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

55 55254 Joseph B. Strauss und die Golden Gate Bridge  
A(7-10) 2003 15 min f

### Kunst bis 1980

Meilensteine der Menschheit

55 58656 Meilensteine der Menschheit 3  
*Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der Kontinente*  
A(7-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 3

55 58751 Der Stuttgarter Fernsehturm  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 3

55 58752 Das Münchner Olympiastadion  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

## Biologie

- 55 50121** Unsere heimischen Singvögel  
*Erkennungsmerkmale einiger bekannter Arten*  
 P;S1;J;Q; 2003 15 Min (f)

## Allgemeine Biologie

### Biologische Forschung,

### biologische Arbeitsmethoden

- 55 01113** Die Evolution des Menschen  
 A(7-13); Q 2009 27 min f
- 55 01642** Die Zelle  
 Zellteilung - Mitose  
 A(7-13) 2012 17 min f
- 55 01643** Die Zelle  
 Reifeteilung - Meiose  
 A(9-13) 2012 17 min f
- 55 01646** Fotosynthese  
 A(6-9) 2012 19 min f
- 55 11027** Einheimische Süßwasserfische  
 A(5-8) 2013 27 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin
- 55 55257** Die Blutgruppen - Karl Landsteiner  
 A(7-13); Q 1994 15 min sw+f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin
- 55 55258** Das Immunsystem - Paul Ehrlich und Elias Metschnikoff  
 A(7-13); Q 1996 15 min sw+f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin
- 55 55259** Der Krebs - Karl Heinrich Bauer  
 A(7-13); Q 1995 15 min sw+f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie
- 55 55265** Gregor Mendel und die klassische Genetik  
 A(7-13); Q 1994 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie
- 55 55266** James Watson, Francis Crick und die Molekulargenetik  
 A(7-13); Q 1993 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie
- 55 55267** Louis Pasteur, Robert Koch und die Bakteriologie  
 A(7-13); Q 1993 15 min sw+f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58655** Meilensteine der Menschheit 2  
*Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit

- 55 58660** Meilensteine der Menschheit 7  
*Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit 2
- 55 58746** Das Elektronenmikroskop  
 A(10-13); Q; T 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 2
- 55 58747** Das Mikroskop  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 2
- 55 58749** Die Molekulargenetik  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 2
- 55 58750** Keimfreiheit  
*Ignaz Semmelweis, Joseph Lister*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 7
- 55 58773** Die Impfung  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min sw+f
- Meilensteine der Menschheit 7
- 55 58774** Das EKG  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 7
- 55 58777** Anästhesie  
*Horace Wells, William Morton, James Simpson*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min sw+f
- Meilensteine der Menschheit 7
- 55 58778** Das Insulin  
*Frederick Banting, Charles Best, James Collip, John Macleod*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min sw+f

## Genetik

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie

- 55 55265** Gregor Mendel und die klassische Genetik  
 A(7-13); Q 1994 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie
- 55 55266** James Watson, Francis Crick und die Molekulargenetik  
 A(7-13); Q 1993 15 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58655** Meilensteine der Menschheit 2  
*Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 2
- 55 58749** Die Molekulargenetik  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f

## Evolution

<b>55 00323</b>	Vom Einzeller zum Vielzeller A(9-13)	1984	17 min f
<b>55 01113</b>	Die Evolution des Menschen A(7-13); Q	2009	27 min f
<b>55 52218</b>	Evolution <i>Primaten</i> A(8-13)	2008	30 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63426</b>	Entwicklung des Lebens - Das schlaue Wunder A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min f

## Biochemie

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie</u>		
<b>55 55248</b>	Moleküle des Lebens - Emil Fischer und die Proteine A(7-13); Q	1997	15 min f
<b>55 58933</b>	Basiswissen BIO III <i>Enzyme und Tierzellen</i> A(7-10)	2012	ca. 23 min f

## Biologische Regelkreise, Kybernetik

	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58660</b>	Meilensteine der Menschheit 7 <i>Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin</i> A(7-13); Q	2011	ca. 90 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>		
<b>55 58778</b>	Das Insulin <i>Frederick Banting, Charles Best, James Collip, John Macleod</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min sw+f
<b>55 58932</b>	Basiswissen BIO II <i>Energiekreisläufe</i> A(5-13)	2012	ca. 25 min f

## Biophysik, Bionik

	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63421</b>	Bionik - Technik aus der Natur A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min f

## Zellenlehre

	<u>Mikroorganismen</u>		
<b>55 01641</b>	Bakterien A(7-10)	2012	16 min f

### Die Zelle

<b>55 01642</b>	Zellteilung - Mitose A(7-13)	2012	17 min f
-----------------	---------------------------------	------	----------

### Die Zelle

<b>55 01643</b>	Reifeteilung - Meiose A(9-13)	2012	17 min f
-----------------	----------------------------------	------	----------

### P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie

<b>55 55264</b>	Die Zelle - Baustein des Lebens A(7-13); Q	1993	15 min f
<b>55 58933</b>	Basiswissen BIO III <i>Enzyme und Tierzellen</i> A(7-10)	2012	ca. 23 min f

## Mikroorganismen

	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58660</b>	Meilensteine der Menschheit 7 <i>Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin</i> A(7-13); Q	2011	ca. 90 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>		
<b>55 58773</b>	Die Impfung A(7-13); Q	2011	ca. 15 min sw+f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>		
<b>55 58776</b>	Das Penicillin A(7-13); Q	2011	ca. 15 min sw+f

## Bakterien

	<u>Mikroorganismen</u>		
<b>55 01641</b>	Bakterien A(7-10)	2012	16 min f
	<u>Mikroorganismen</u>		
<b>55 11024</b>	Viren A(7-10)	2013	22 min f
<b>55 11093</b>	Abwasser - Reinigung und Recycling A(7-12)	2014	22 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie</u>		
<b>55 55267</b>	Louis Pasteur, Robert Koch und die Bakteriologie A(7-13); Q	1993	15 min sw+f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63417</b>	Bakterien - Die Bärstadt-Bazille A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min f

## Viren und Phagen

	<u>Mikroorganismen</u>		
<b>55 01641</b>	Bakterien A(7-10)	2012	16 min f
	<u>Mikroorganismen</u>		
<b>55 11024</b>	Viren A(7-10)	2013	22 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
Biologie

55 55267 Louis Pasteur, Robert Koch und die Bakteriologie  
A(7-13); Q 1993 15 min sw+f

## Pflanzliche und tierische

### Einzeller

55 00323 Vom Einzeller zum Vielzeller  
A(9-13) 1984 17 min f

Mikroorganismen

55 01641 Bakterien  
A(7-10) 2012 16 min f

Mikroorganismen

55 11024 Viren  
A(7-10) 2013 22 min f

### Pilze

55 51727 Ökosystem Wald  
*Aufbau und Merkmale*  
A(8-13) 2008 35 min f

55 51728 Ökosystem Wald  
*Tiere und Pflanzen*  
A(8-13) 2008 35 min f

Löwenzahn

55 63489 Schimmel - Pelziger Besuch  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Botanik

### Allgemeine Botanik

55 01646 Fotosynthese  
A(6-9) 2012 19 min f

55 51727 Ökosystem Wald  
*Aufbau und Merkmale*  
A(8-13) 2008 35 min f

55 51728 Ökosystem Wald  
*Tiere und Pflanzen*  
A(8-13) 2008 35 min f

### Angewandte Botanik

55 59782 Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die  
Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q 2008 ca. 52 min f

### Blütenpflanzen

Löwenzahn

55 63479 Pflanzen - Die giftgrüne Wunderalge  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

### Bäume, Sträucher

55 00070 Von der Blüte zur Frucht  
*Am Beispiel Kirsche*  
A(3-10) 1983 10 min f

Forschen und Entdecken

55 01500 Die Hecke  
A(2-3) 2011 38 min f

Löwenzahn

55 63418 Geheimnisvolle Bäume - Schatzsuche im Gehölz  
A(1-4); SO; J(6-10) 2006 25 min f

### Kräuter

Löwenzahn

55 63445 Gift - der knallrote Kuchen  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

Löwenzahn

55 63468 Wildes Kraut - Der unschlagbare Löwenzahn  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

### Blütenlose Pflanzen

Löwenzahn

55 63517 Brot und Korn - der heimliche Helfer  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

## Zoologie

55 50526 Tiere des Waldes  
*Einblicke in ihre Lebensweise*  
A(ab 2); J; Q 2006 15 Min (f)

### Allgemeine Zoologie

#### Gestalt und Bau

55 00524 Amsel, Drossel, Fink und Star ... - Einheimische  
Singvögel  
A(2-8) 2007 33 min f

55 00601 Der Igel  
A(2-8) 2007 46 min f

55 00681 Die Stubenfliege  
A(6-13) 2008 33 min f

55 01241 Fortbewegung in der Luft  
A(5-6) 2010 22 min f

55 01242 Fortbewegung im Wasser  
A(5-6) 2010 19 min f

55 11026 Das Leben der Honigbiene  
A(5-8) 2013 20 min f

55 11027 Einheimische Süßwasserfische  
A(5-8) 2013 27 min f

55 51727 Ökosystem Wald  
*Aufbau und Merkmale*  
A(8-13) 2008 35 min f

<b>55 51728</b>	Ökosystem Wald <i>Tiere und Pflanzen</i> A(8-13)	2008	35 min f
	<u>Wirbeltiere 2</u>		
<b>55 51730</b>	Amphibien <i>Wirbeltiere 2</i> A(7-13)	2008	25 min f
<b>55 52218</b>	Evolution <i>Primaten</i> A(8-13)	2008	30 min f
<b>55 52791</b>	Mäusebussard <i>Merkmale und Verhaltensweisen</i> A(5-6); SO	2009	16 min

## Fortpflanzung und Entwicklung

<b>55 00524</b>	Amsel, Drossel, Fink und Star ... - Einheimische Singvögel A(2-8)	2007	33 min f
<b>55 00601</b>	Der Igel A(2-8)	2007	46 min f
<b>55 00681</b>	Die Stubenfliege A(6-13)	2008	33 min f
<b>55 01291</b>	Reptilien A(5-13); Q	2004	60 min f
<b>55 01485</b>	Der weibliche Zyklus A(7-10)	2011	12 min f
<b>55 11026</b>	Das Leben der Honigbiene A(5-8)	2013	20 min f
<b>55 11027</b>	Einheimische Süßwasserfische A(5-8)	2013	27 min f
	<u>Wirbeltiere 2</u>		
<b>55 51730</b>	Amphibien <i>Wirbeltiere 2</i> A(7-13)	2008	25 min f
<b>55 52218</b>	Evolution <i>Primaten</i> A(8-13)	2008	30 min f
<b>55 52791</b>	Mäusebussard <i>Merkmale und Verhaltensweisen</i> A(5-6); SO	2009	16 min

## Stoffwechsel

<b>55 00601</b>	Der Igel A(2-8)	2007	46 min f
<b>55 11027</b>	Einheimische Süßwasserfische A(5-8)	2013	27 min f
	<u>Wirbeltiere 2</u>		
<b>55 51730</b>	Amphibien <i>Wirbeltiere 2</i> A(7-13)	2008	25 min f

## Verhalten

<b>55 00524</b>	Amsel, Drossel, Fink und Star ... - Einheimische Singvögel A(2-8)	2007	33 min f
-----------------	--	------	----------

<b>55 00601</b>	Der Igel A(2-8)	2007	46 min f
<b>55 01291</b>	Reptilien A(5-13); Q	2004	60 min f
<b>55 11026</b>	Das Leben der Honigbiene A(5-8)	2013	20 min f
<b>55 11027</b>	Einheimische Süßwasserfische A(5-8)	2013	27 min f
<b>55 50121</b>	Unsere heimischen Singvögel <i>Erkennungsmerkmale einiger bekannter Arten</i> P;S1;J;Q;	2003	15 Min (f)
	<u>Wirbeltiere 2</u>		
<b>55 51730</b>	Amphibien <i>Wirbeltiere 2</i> A(7-13)	2008	25 min f
<b>55 52791</b>	Mäusebussard <i>Merkmale und Verhaltensweisen</i> A(5-6); SO	2009	16 min
<b>55 53676</b>	Wie die Vögel fliegen <i>Anpassungen an den Lebensraum Luft</i> A(5-8)	2010	15 min f

## Wirbellose

### Gliedertiere

<b>55 00681</b>	Die Stubenfliege A(6-13)	2008	33 min f
<b>55 11026</b>	Das Leben der Honigbiene A(5-8)	2013	20 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63419</b>	Bienen - Der Raub der Honigmacher A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63472</b>	Marienkäfer - Das große Fressen A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63497</b>	Schmetterlinge - Einsatz für die Wildwiese A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63502</b>	Spinnen - Leben am seidenen Faden A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63528</b>	Kakerlaken - Schabenalarm im Bauwagen A(1-4); SO; J(6-10)	2006	25 min f

### Weichtiere

	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63492</b>	Schnecken - Das riskante Rennen A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min f

### Würmer

	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63482</b>	Regenwürmer - Der weltbeste Dünger A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min f



## Wirbeltiere

### Löwenzahn

- 55 63462** Rätselhafte Tiere - Bigfoot in Bärstadt  
A(1-4); SO; J(6-10) 2006 25 min f

## Fische

- 55 11027** Einheimische Süßwasserfische  
A(5-8) 2013 27 min f

### Löwenzahn

- 55 63436** Fische - Der Karpfenräuber  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

## Lurche

- 55 00669** Amphibien  
A(5-13) 2002 24 min f

### Wirbeltiere 2

- 55 51730** Amphibien  
*Wirbeltiere 2*  
A(7-13) 2008 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63440** Frösche - Der Prinz vom matschigen Tümpel  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

## Kriechtiere

- 55 01291** Reptilien  
A(5-13); Q 2004 60 min f

### Löwenzahn

- 55 63425** Echsen - Die letzten Saurier  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63491** Schlangen - Geheimnisvolle Verstecke  
A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## Vögel

- 55 00524** Amsel, Drossel, Fink und Star ... - Einheimische Singvögel  
A(2-8) 2007 33 min f

- 55 50121** Unsere heimischen Singvögel  
*Erkennungsmerkmale einiger bekannter Arten*  
P;S1;J;Q; 2003 15 Min (f)

- 55 52791** Mäusebussard  
*Merkmale und Verhaltensweisen*  
A(5-6); SO 2009 16 min

- 55 53676** Wie die Vögel fliegen  
*Anpassungen an den Lebensraum Luft*  
A(5-8) 2010 15 min f

### Löwenzahn

- 55 63454** Hühner - Das große Gackern  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63480** Raben - Rätselhafte Rufe  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63501** Störche - Nestsuche für den Nachwuchs  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Säugetiere

- 55 00601** Der Igel  
A(2-8) 2007 46 min f

### Löwenzahn

- 55 63429** Esel - Entführung bei Nacht  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63437** Fledermaus - Die große Flucht  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63448** Hasen und Kaninchen - Gefährliche Grabung  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63455** Hunde - Keks ist verschwunden  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63456** Igel - Stacheltiere in Gefahr  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63459** Katzen - Streuner auf samtigen Pfoten  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63463** Kuh - Erste Hilfe für die Milch  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63464** Lama - Eine folgenreiche Verwechslung  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63473** Maulwurf - Der unsichtbare Untermieter  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63478** Pferde - Der rettende Sprung  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63485** Robben - Fischfresser auf Landgang  
A(1-4); SO; J(6-10) 2006 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63493** Schafe - Ausreißer im Wollpelz  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63498** Schwein - Die superschlaue Minisau  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63514** Wildschweine - Auf Fährtenuche im Wald  
A(1-4); SO; J(6-10) 2006 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63515** Wölfe - Geheimnisvolles Heulen  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

### Löwenzahn

- 55 63516** Feuersalamander - Jagd auf den Lurch  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

	<u>Löwenzahn</u>			
55 63518	Biber - Der rettende Damm A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63524	Hamster - Dicke Backen in Bärstadt A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63527	Fuchs - Auf furchtloser Fährte A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63530	Ratten - Der Fänger von Bärstadt A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min	f

## Menschenkunde

### Körperbau

55 00061	Ein Mensch entsteht <i>Die Entwicklung des Kindes im Mutterleib</i> A(5-10)	2002	15 min	f
55 00062	Das Herz des Menschen A(8-13)	1992	14 min	f
55 01217	Die Haut A(5-10)	2010	17 min	f
55 01484	Pubertät - Zeit des Wandels A(5-9)	2011	18 min	f
55 01485	Der weibliche Zyklus A(7-10)	2011	12 min	f
55 01489	Die Leber des Menschen A(7-10)	2011	10 min	f
	<u>Die Zelle</u>			
55 01642	Zellteilung - Mitose A(7-13)	2012	17 min	f
55 11023	Verdauung beim Menschen A(5-10); Q	2013	21 min	f
55 11030	Herz und Blutkreislauf des Menschen A(5-8)	2013	16 min	f
55 11076	Blut und Blutgruppen des Menschen A(6-9)	2014	22 min	f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft</u>			
55 55245	Leonardo da Vinci und die Anatomie A(10-13); Q	2005	15 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63500	Skelett - Knochenbruch beim Pokalspiel A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63507	Zähne - Der unheimliche Biss A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f

### Stoffwechsel, Innere Organe

55 00062	Das Herz des Menschen A(8-13)	1992	14 min	f
55 01217	Die Haut A(5-10)	2010	17 min	f

55 01485	Der weibliche Zyklus A(7-10)	2011	12 min	f
55 01488	Die Nieren des Menschen A(7-10)	2011	11 min	f
55 01489	Die Leber des Menschen A(7-10)	2011	10 min	f
55 11023	Verdauung beim Menschen A(5-10); Q	2013	21 min	f
55 11030	Herz und Blutkreislauf des Menschen A(5-8)	2013	16 min	f
55 11076	Blut und Blutgruppen des Menschen A(6-9)	2014	22 min	f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin</u>			
55 55257	Die Blutgruppen - Karl Landsteiner A(7-13); Q	1994	15 min	sw+f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin</u>			
55 55258	Das Immunsystem - Paul Ehrlich und Elias Metschnikoff A(7-13); Q	1996	15 min	sw+f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin</u>			
55 55259	Der Krebs - Karl Heinrich Bauer A(7-13); Q	1995	15 min	sw+f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>			
55 58660	Meilensteine der Menschheit 7 <i>Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin</i> A(7-13); Q	2011	ca. 90 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58778	Das Insulin <i>Frederick Banting, Charles Best, James Collip, John Macleod</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	sw+f
55 58931	Basiswissen Bio I <i>Pflanzenzellen, Fotosynthese, Atmung</i> A(5-13)	2012	21 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63422	Blut - Rätselhafte Spuren A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63432	Köttel und Co. - Wissen, was hinten rauskommt A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f

### Sinnesorgane, Nervensystem

55 01217	Die Haut A(5-10)	2010	17 min	f
55 11074	Das Auge des Menschen A(5-9)	2014	18 min	f
55 11075	Das Ohr des Menschen A(5-9)	2014	14 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63416	Auge - Der doppelte Durchblick A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f

	<u>Löwenzahn</u>			
55 63442	Gehirn - Der vergessene Freund A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63449	Haut - Empfindlich auf die Pelle gerückt A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63452	Hören - Karibische Klänge am Bauwagen A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63483	Riechen - Dicke Luft im Kiosk A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f

## Fortpflanzung und Entwicklung

55 00061	Ein Mensch entsteht <i>Die Entwicklung des Kindes im Mutterleib</i> A(5-10)	2002	15 min	f
55 01484	Pubertät - Zeit des Wandels A(5-9)	2011	18 min	f
55 01485	Der weibliche Zyklus A(7-10)	2011	12 min	f
	<u>Die Zelle</u>			
55 01642	Zellteilung - Mitose A(7-13)	2012	17 min	f
	<u>Die Zelle</u>			
55 01643	Reifeteilung - Meiose A(9-13)	2012	17 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>			
55 58660	Meilensteine der Menschheit 7 <i>Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin</i> A(7-13); Q	2011	ca. 90 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58775	Die Pille <i>Adolf Butenandt und die Sexualhormone</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	f

## Genetik, Evolution beim Menschen

55 01113	Die Evolution des Menschen A(7-13); Q	2009	27 min	f
	<u>Die Zelle</u>			
55 01642	Zellteilung - Mitose A(7-13)	2012	17 min	f
	<u>Die Zelle</u>			
55 01643	Reifeteilung - Meiose A(9-13)	2012	17 min	f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin</u>			
55 55257	Die Blutgruppen - Karl Landsteiner A(7-13); Q	1994	15 min	sw+f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie</u>			
55 55265	Gregor Mendel und die klassische Genetik A(7-13); Q	1994	15 min	f

	<u>Meilensteine der Menschheit 2</u>			
55 58749	Die Molekulargenetik A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	f

## Krankheiten und Vorbeugung

55 01217	Die Haut A(5-10)	2010	17 min	f
55 01484	Pubertät - Zeit des Wandels A(5-9)	2011	18 min	f
55 01485	Der weibliche Zyklus A(7-10)	2011	12 min	f
55 01488	Die Nieren des Menschen A(7-10)	2011	11 min	f
55 01489	Die Leber des Menschen A(7-10)	2011	10 min	f
	<u>Mikroorganismen</u>			
55 01641	Bakterien A(7-10)	2012	16 min	f
55 11023	Verdauung beim Menschen A(5-10); Q	2013	21 min	f
	<u>Mikroorganismen</u>			
55 11024	Viren A(7-10)	2013	22 min	f
55 11030	Herz und Blutkreislauf des Menschen A(5-8)	2013	16 min	f
55 11076	Blut und Blutgruppen des Menschen A(6-9)	2014	22 min	f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin</u>			
55 55259	Der Krebs - Karl Heinrich Bauer A(7-13); Q	1995	15 min	sw+f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>			
55 58655	Meilensteine der Menschheit 2 <i>Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit</i> A(9-10); Q	2011	ca. 75 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 2</u>			
55 58750	Keimfreiheit <i>Ignaz Semmelweis, Joseph Lister</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58773	Die Impfung A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	sw+f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58777	Anästhesie <i>Horace Wells, William Morton, James Simpson</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	sw+f
	<u>Verhalten</u>			
55 01484	Pubertät - Zeit des Wandels A(5-9)	2011	18 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63466	Lebenswandel - Zeitreise in Bärstadt A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f

Löwenzahn

**55 63490** Schlaf - Aufwachen in Bärstadt  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Ökologie

**55 00601** Der Igel  
A(2-8) 2007 46 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie

**55 55267** Louis Pasteur, Robert Koch und die Bakteriologie  
A(7-13); Q 1993 15 min sw+f

Meilensteine der Menschheit

**55 58660** Meilensteine der Menschheit 7  
*Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin*  
A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f

Meilensteine der Menschheit 7

**55 58776** Das Penicillin  
A(7-13); Q 2011 ca. 15 min sw+f

## Ökologische Grundlagen

**55 00524** Amsel, Drossel, Fink und Star ... - Einheimische Singvögel  
A(2-8) 2007 33 min f

**55 11093** Abwasser - Reinigung und Recycling  
A(7-12) 2014 22 min f

**55 58932** Basiswissen BIO II  
*Energiekreisläufe*  
A(5-13) 2012 ca. 25 min f

Löwenzahn

**55 63482** Regenwürmer - Der weltbeste Dünger  
A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## Stoffkreisläufe

**55 01646** Fotosynthese  
A(6-9) 2012 19 min f

**55 11093** Abwasser - Reinigung und Recycling  
A(7-12) 2014 22 min f

## Ökosysteme

**55 00059** Konzert am Tümpel  
A(3-10) 1990 14 min f

**55 00911** Lebensraum Wald - Ein besonderes Ökosystem  
A(5-11); BB; Q 2008 42 min f

**55 11027** Einheimische Süßwasserfische  
A(5-8) 2013 27 min f

Amazonien

**55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f

**55 51727** Ökosystem Wald  
*Aufbau und Merkmale*  
A(8-13) 2008 35 min f

**55 51728** Ökosystem Wald  
*Tiere und Pflanzen*  
A(8-13) 2008 35 min f

Löwenzahn

**55 63418** Geheimnisvolle Bäume - Schatzsuche im Gehölz  
A(1-4); SO; J(6-10) 2006 25 min f

Löwenzahn

**55 63476** Moor - Der Fund im dunklen Sumpf  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

Löwenzahn

**55 63481** Wunderbarer Wald - Im Labyrinth der Bäume  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

Löwenzahn

**55 63509** Teich - Wette um den Wasserlauf  
A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## Biographien

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin

**55 55257** Die Blutgruppen - Karl Landsteiner  
A(7-13); Q 1994 15 min sw+f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin

**55 55258** Das Immunsystem - Paul Ehrlich und Elias Metschnikoff  
A(7-13); Q 1996 15 min sw+f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin

**55 55259** Der Krebs - Karl Heinrich Bauer  
A(7-13); Q 1995 15 min sw+f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie

**55 55265** Gregor Mendel und die klassische Genetik  
A(7-13); Q 1994 15 min f

Meilensteine der Menschheit

**55 58660** Meilensteine der Menschheit 7  
*Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin*  
A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f

Meilensteine der Menschheit 2

**55 58749** Die Molekulargenetik  
A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f

## Chemie

### Geschichte der Chemie

- 55 58621 Chemische Konzepte  
A(11-13); Q 2010 25 min f  
Meilensteine der Menschheit
- 55 58658 Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f  
Meilensteine der Menschheit
- 55 58659 Meilensteine der Menschheit, Teil 6  
*Dünger aus der Luft, Chemie in der Landwirtschaft, Kautschuk, Bakelit, PVC, Vom Farbstoff zum Medikament*  
A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f  
Meilensteine der Menschheit
- 55 58661 Meilensteine der Menschheit, Teil 8  
*Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traumolekül, Lasertechnik*  
A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f  
Meilensteine der Menschheit 5
- 55 58766 Die Kühltechnik  
A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f  
Meilensteine der Menschheit 6
- 55 58770 Das Bakelit  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f  
Meilensteine der Menschheit 6
- 55 58771 PVC  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f  
Meilensteine der Menschheit 6
- 55 58772 Vom Farbstoff zum Medikament  
*August Wilhelm Hofmann, William Henry Perkin, Adolf von Baeyer*  
A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f  
Meilensteine der Menschheit 8
- 55 58781 Riesenmoleküle  
*Hermann Staudinger*  
A(10-13); Q 2011 ca. 15 min f

### Allgemeine Chemie

#### Gesetzmäßigkeiten chemischer Reaktionen

- 55 51308 Chemische Grundbegriffe, Teil 2  
*Sequenz 3: Chemische Verbindungen und Formeln; Sequenz 4: Reaktionsschemata*  
A(8-10); BB 1998 30 min f
- 55 51309 Chemische Grundbegriffe, Teil 3  
*Sequenz 5: Grundformen chemischer Reaktionen; Sequenz 6: Grundlegende Gesetze und Regel*  
A(8-10); BB 2001 51 min f

#### Löwenzahn

- 55 63433 Feuer - Das heiße Abenteuer  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

### Kernchemie, Radiochemie

#### P.M. Die Wissensedition: Geschichte

- 55 58895 Hiroshima  
*Die atomare Katastrophe vom 6. August 1945*  
A(9-13); Q 2007 ca. 90 min f

### Physikalische Chemie

#### Atombau, Periodensystem

- 55 51307 Chemische Grundbegriffe, Teil 1  
*Sequenz 1: Atome; Sequenz 2: Chemische Elemente und Symbole*  
A(8-10); BB 1996 30 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie
- 55 55249 Vom Atom zum Molekül - Linus Pauling und die chemische Bindung  
A(7-13); Q 1993 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie
- 55 55250 Das Atom - John Dalton und Niels Bohr  
A(7-13) 1996 15 min f  
P.M. - Das Wissensmagazin: Meilensteine der Grundlagenchemie
- 55 55251 Das Periodensystem der Elemente - Dmitri Mendelejew und Lothar Meyer  
A(8-13); Q 1996 15 min f
- 55 58621 Chemische Konzepte  
A(11-13); Q 2010 25 min f  
Meilensteine der Menschheit
- 55 58663 Meilensteine der Menschheit 10  
*Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f  
Meilensteine der Menschheit 10
- 55 58792 Das Atommodell  
A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f

#### Bindung, Struktur, Eigenschaften

- 55 50579 Basen und Laugen, Teil 1 Sequenz 1 - 3  
A(10-13) 1992 50 min f
- 55 50580 Basen und Laugen, Teil 2 Sequenz 4 - 5  
A(10-13) 1992 46 min f
- 55 51308 Chemische Grundbegriffe, Teil 2  
*Sequenz 3: Chemische Verbindungen und Formeln; Sequenz 4: Reaktionsschemata*  
A(8-10); BB 1998 30 min f

<b>55 52807</b>	Chemischer Anfangsunterricht I <i>Stoffe untersuchen, messen, vergleichen</i> A(7-10)                      2010                      22 min f
<b>55 53654</b>	Chemischer Anfangsunterricht II <i>Stoffe mischen, Stoffe trennen</i> A(7-10)                      2010                      22 min f
<b>55 55247</b>	Alfred Nobel und das Dynamit A(10-13); Q                      2005                      15 min f
<b>55 55250</b>	Das Atom - John Dalton und Niels Bohr A(7-13)                      1996                      15 min f
<b>55 55251</b>	Das Periodensystem der Elemente - Dmitri Mendelejew und Lothar Meyer A(8-13); Q                      1996                      15 min f
<b>55 58621</b>	Chemische Konzepte A(11-13); Q                      2010                      25 min f
<b>55 58661</b>	Meilensteine der Menschheit, Teil 8 <i>Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traumolekül, Lasertechnik</i> A(7-13); Q                      2011                      ca. 75 min f
<b>55 58663</b>	Meilensteine der Menschheit 10 <i>Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität</i> A(9-10); Q                      2011                      ca. 75 min f
<b>55 58782</b>	Das Traumolekül <i>August Kekulé und der Benzolring</i> A(10-13); Q                      2011                      ca. 15 min f
<b>55 58792</b>	Das Atommodell A(7-13); Q                      2011                      ca. 15 min f
<b>55 63424</b>	Kohlendioxid - Ein Gas unter Druck A(1-4); SO; J(6-10)                      2009                      25 min f

## Chemische Kinetik

<b>55 55275</b>	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u> Die Beschleunigung - Wilhelm Ostwald und die Katalyse A(7-13); Q                      1993                      15 min f
<b>55 58659</b>	<u>Meilensteine der Menschheit</u> Meilensteine der Menschheit, Teil 6 <i>Dünger aus der Luft, Chemie in der Landwirtschaft, Kautschuk, Bakelit, PVC, Vom Farbstoff zum Medikament</i> A(7-13); Q                      2011                      ca. 90 min f
<b>55 58767</b>	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u> Dünger aus der Luft <i>Fritz Haber und Carl Bosch</i> A(7-10); Q                      2011                      ca. 15 min f

## Arbeitsmethoden, Untersuchungsmethoden

<b>55 55249</b>	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie</u> Vom Atom zum Molekül - Linus Pauling und die chemische Bindung A(7-13); Q                      1993                      15 min f
<b>55 55275</b>	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u> Die Beschleunigung - Wilhelm Ostwald und die Katalyse A(7-13); Q                      1993                      15 min f

## Anorganische Chemie

### Elemente

<b>55 51307</b>	Chemische Grundbegriffe, Teil 1 <i>Sequenz 1: Atome; Sequenz 2: Chemische Elemente und Symbole</i> A(8-10); BB                      1996                      30 min f
<b>55 58617</b>	Halogene und Edelgase A(11-13); Q                      2010                      26 min f
<b>55 58621</b>	Chemische Konzepte A(11-13); Q                      2010                      25 min f

### Säure-Base-Reaktionen

<b>55 50578</b>	Salzbildung A(9-10)                      1988                      20 min f
<b>55 52808</b>	Säuren und Basen in Produkten des Alltags A(8-13); Q                      2009                      28 min f
<b>55 58621</b>	Chemische Konzepte A(11-13); Q                      2010                      25 min f

## Organische Chemie

### Kohlenwasserstoffe

<b>55 51312</b>	Kohlenstoffchemie: Kohlenwasserstoffe <i>Einführung; Kohlenstoff; Alkane Teil 1; Alkane Teil 2; Alkane Teil 3; Isomerie; Cycloalkane; Ungesättigte Kohlenwasserstoffe; Aromatische Kohlenwasserstoffe</i> A(8-13)                      2003                      50 min f
<b>55 53655</b>	C, CO <sub>2</sub> und Co. im Alltag <i>Von Kohlenstoff bis Carbonat</i> A(8-10)                      2010                      19 min f
<b>55 58661</b>	<u>Meilensteine der Menschheit</u> Meilensteine der Menschheit, Teil 8 <i>Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traumolekül, Lasertechnik</i> A(7-13); Q                      2011                      ca. 75 min f

- Meilensteine der Menschheit 8
- 55 58781** Riesenmoleküle  
*Hermann Staudinger*  
A(10-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 8
- 55 58782** Das Traummolekül  
*August Kekulé und der Benzolring*  
A(10-13); Q 2011 ca. 15 min f
- 55 58987** Einführung in die Chemie des Alltags  
A(5-6) 2011 19 min f
- Löwenzahn
- 55 63470** Luft - Ein Plattfuß kommt selten allein  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

## Polymere Stoffe, Naturstoffe

- 55 51310** Säuren, Teil 1  
*Sequenz 1 + 2*  
A(8-13); Q 2003 35 min f
- 55 51311** Säuren, Teil 2  
*Sequenzen 3 - 5*  
A(8-13); Q 2003 34 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58659** Meilensteine der Menschheit, Teil 6  
*Dünger aus der Luft, Chemie in der Landwirtschaft, Kautschuk, Bakelit, PVC, Vom Farbstoff zum Medikament*  
A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit 6
- 55 58771** PVC  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f
- 55 58987** Einführung in die Chemie des Alltags  
A(5-6) 2011 19 min f

## Reaktionsmechanismen

- 55 51312** Kohlenstoffchemie: Kohlenwasserstoffe  
*Einführung; Kohlenstoff; Alkane Teil 1; Alkane Teil 2; Alkane Teil 3; Isomerie; Cycloalkane; Ungesättigte Kohlenwasserstoffe; Aromatische Kohlenwasserstoffe*  
A(8-13) 2003 50 min f
- 55 53655** C, CO<sub>2</sub> und Co. im Alltag  
*Von Kohlenstoff bis Carbonat*  
A(8-10) 2010 19 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58661** Meilensteine der Menschheit, Teil 8  
*Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traummolekül, Lasertechnik*  
A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 8
- 55 58782** Das Traummolekül  
*August Kekulé und der Benzolring*  
A(10-13); Q 2011 ca. 15 min f

## Biochemie

### Molekulare Grundlagen der Organismen

- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie
- 55 55248** Moleküle des Lebens - Emil Fischer und die Proteine  
A(7-13); Q 1997 15 min f

### Stoffwechselfvorgänge

- 55 01646** Fotosynthese  
A(6-9) 2012 19 min f

## Angewandte Chemie

### Technische Chemie

- 55 11065** Recycling - Vom Müll zum Rohstoff  
A(5-8) 2014 21 min f
- 55 11093** Abwasser - Reinigung und Recycling  
A(7-12) 2014 22 min f
- 55 50579** Basen und Laugen, Teil 1 Sequenz 1 - 3  
A(10-13) 1992 50 min f
- 55 50580** Basen und Laugen, Teil 2 Sequenz 4 - 5  
A(10-13) 1992 46 min f
- 55 51310** Säuren, Teil 1  
*Sequenz 1 + 2*  
A(8-13); Q 2003 35 min f
- 55 51311** Säuren, Teil 2  
*Sequenzen 3 - 5*  
A(8-13); Q 2003 34 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation
- 55 55237** Die Fotografie des Louis Daquerre  
A(9-13) 1991 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft
- 55 55247** Alfred Nobel und das Dynamit  
A(10-13); Q 2005 15 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58658** Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58659** Meilensteine der Menschheit, Teil 6  
*Dünger aus der Luft, Chemie in der Landwirtschaft, Kautschuk, Bakelit, PVC, Vom Farbstoff zum Medikament*  
A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f

	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
<b>55 58764</b>	Fuel Cell A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>		
<b>55 58767</b>	Dünger aus der Luft <i>Fritz Haber und Carl Bosch</i> A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>		
<b>55 58770</b>	Das Bakelit A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>		
<b>55 58772</b>	Vom Farbstoff zum Medikament <i>August Wilhelm Hofmann, William Henry Perkin, Adolf von Baeyer</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f

## Chemie in Alltag und Umwelt

<b>55 11093</b>	Abwasser - Reinigung und Recycling A(7-12)	2014	22 min f
<b>55 50579</b>	Basen und Laugen, Teil 1 Sequenz 1 - 3 A(10-13)	1992	50 min f
<b>55 51310</b>	Säuren, Teil 1 <i>Sequenz 1 + 2</i> A(8-13); Q	2003	35 min f
<b>55 51311</b>	Säuren, Teil 2 <i>Sequenzen 3 - 5</i> A(8-13); Q	2003	34 min f
<b>55 52808</b>	Säuren und Basen in Produkten des Alltags A(8-13); Q	2009	28 min f
<b>55 53654</b>	Chemischer Anfangsunterricht II <i>Stoffe mischen, Stoffe trennen</i> A(7-10)	2010	22 min f
<b>55 53655</b>	C, CO <sub>2</sub> und Co. im Alltag <i>Von Kohlenstoff bis Carbonat</i> A(8-10)	2010	19 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft</u>		
<b>55 55247</b>	Alfred Nobel und das Dynamit A(10-13); Q	2005	15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58659</b>	Meilensteine der Menschheit, Teil 6 <i>Dünger aus der Luft, Chemie in der Landwirtschaft, Kautschuk, Bakelit, PVC, Vom Farbstoff zum Medikament</i> A(7-13); Q	2011	ca. 90 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58660</b>	Meilensteine der Menschheit 7 <i>Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin</i> A(7-13); Q	2011	ca. 90 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58661</b>	Meilensteine der Menschheit, Teil 8 <i>Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traumolekül, Lasertechnik</i> A(7-13); Q	2011	ca. 75 min f

	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>		
<b>55 58768</b>	Chemie in der Landwirtschaft <i>Justus Liebig</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>		
<b>55 58769</b>	Kautschuk <i>Charles Goodyear und Fritz Hofmann</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>		
<b>55 58770</b>	Das Bakelit A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 8</u>		
<b>55 58781</b>	Riesenmoleküle <i>Hermann Staudinger</i> A(10-13); Q	2011	ca. 15 min f
<b>55 58987</b>	Einführung in die Chemie des Alltags A(5-6)	2011	19 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63431</b>	Farben - das unglaubliche Himmelsblau A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63447</b>	Gummi - Kautschuk für den Kiosk A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63461</b>	Kleben - Kraftstoff für den Kleister A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63470</b>	Luft - Ein Plattfuß kommt selten allein A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63487</b>	Salz - Weißes Gold zum Geburtstag A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63521</b>	Zucker - Die Spur der süßen Fracht A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min f

## Biographien

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft</u>		
<b>55 55247</b>	Alfred Nobel und das Dynamit A(10-13); Q	2005	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie</u>		
<b>55 55248</b>	Moleküle des Lebens - Emil Fischer und die Proteine A(7-13); Q	1997	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie</u>		
<b>55 55249</b>	Vom Atom zum Molekül - Linus Pauling und die chemische Bindung A(7-13); Q	1993	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u>		
<b>55 55275</b>	Die Beschleunigung - Wilhelm Ostwald und die Katalyse A(7-13); Q	1993	15 min f



- Meilensteine der Menschheit
- 55 58658** Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
 A(9-10); Q                    2011                    ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58659** Meilensteine der Menschheit, Teil 6  
*Dünger aus der Luft, Chemie in der Landwirtschaft, Kautschuk, Bakelit, PVC, Vom Farbstoff zum Medikament*  
 A(7-13); Q                    2011                    ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58661** Meilensteine der Menschheit, Teil 8  
*Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traummolekül, Lasertechnik*  
 A(7-13); Q                    2011                    ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 5
- 55 58766** Die Kühltechnik  
 A(9-10); Q                    2011                    ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 6
- 55 58770** Das Bakelit  
 A(7-10); Q                    2011                    ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 8
- 55 58781** Riesenmoleküle  
*Hermann Staudinger*  
 A(10-13); Q                    2011                    ca. 15 min f

## Deutsch

### Nichtliterarische Texte

- 55 52991 In der Zeitungsdruckerei  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10) 2009 28 min f
- 55 52992 Die Tageszeitung  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10) 2009 40 min f

### Kommunikation

### Sprachgeschichte,

### Sprachentwicklung

- Löwenzahn  
55 63495 Schrift - Geheimnisvolle Botschaften  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Ethik

### Konflikte und Konfliktregelung

- 55 10545 Straßenkinder in Recife  
*Ein Projekt der Nächstenliebe*  
A(5-13); BB; 2006 19 min f  
J(10-18)

### Gesellschaftliche Konflikte

- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
55 58894 Auf den Spuren des Terrorismus  
*Die Fremden im Paradies - warum Gotteskrieger töten*  
A(9-13); J(16-18); 2007 ca. 50 min f  
Q
- 55 59455 Hchouma - Tabu und Schande  
A(9-13); J(16-18); 2005 ca. 55 min f  
Q

### Soziale Bindungen

- 55 01484 Pubertät - Zeit des Wandels  
A(5-9) 2011 18 min f

### Werte und Normen

- 55 01484 Pubertät - Zeit des Wandels  
A(5-9) 2011 18 min f
- 55 53996 Entwicklung durch Fußball  
*Gewinnen durch Fairplay; Hoffnung Fussball*  
A(8-13); Q 2010 ca. 71 min f
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
55 59383 Darwins Alptraum (OmU)  
*Drama am Victoriasee*  
A(9-13); Q 2004 ca. 105 min f
- Löwenzahn  
55 63439 Glück - das große Los  
A(1-4); SO; J(6-10) 2014 25 min f

### Anthropologie

- 55 52923 Kinderschicksale in Afrika  
*Hakim; Mathare: Hoffnung ist ein Ball aus Leder*  
A(7-13); SO; 2008 ca. 29 min f  
J(14-18); Q
- Löwenzahn  
55 63467 Leben und Sterben - Das alte Rätsel  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

## Religionen, Weltanschauungen

- 55 11052 Judentum  
A(6-10); J(12-16); 2013 25 min f  
Q
- 55 11116 Islam  
A(6-10); J(12-16); 2014 21 min f  
Q
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
55 58894 Auf den Spuren des Terrorismus  
*Die Fremden im Paradies - warum Gotteskrieger töten*  
A(9-13); J(16-18); 2007 ca. 50 min f  
Q

## Freizeit

### Freizeitbetätigung, Hobby

Löwenzahn

55 63519 Zauberei - Der geheimnisvolle Magier  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

### Freizeitsport

55 60207 Fit für die Schneesportwoche  
A(7-13); J(12-18); 2010 35 min f  
Q

Löwenzahn

55 63438 Fliegen - Im Rausch der Lüfte  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

Löwenzahn

55 63499 Segeln - Rivalen im Wind  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

Löwenzahn

55 63532 Tauchen - Bucht der versunkenen Schätze  
A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

# Fremdsprachen

## Englisch

### Sprachliche Fertigkeiten

- 55 11052 Judentum  
A(6-10); J(12-16); 2013 25 min f  
Q  
USA
- 55 11059 Von der Ostküste zu den Great Plains / From the  
East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f  
USA
- 55 11060 Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the  
Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f
- 55 11116 Islam  
A(6-10); J(12-16); 2014 21 min f  
Q

## Landeskunde

### Nordamerika

- USA
- 55 11059 Von der Ostküste zu den Great Plains / From the  
East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f
- USA
- 55 11060 Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the  
Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f

### Bilingualer Unterricht

- USA
- 55 11059 Von der Ostküste zu den Great Plains / From the  
East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f
- USA
- 55 11060 Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the  
Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f
- 55 53338 Der Weg des Wassers  
*Deutsche Entwicklungszusammenarbeit in Burkina  
Faso*  
A(7-13) 2009 ca. 16 min f

## **Geographie**

- 55 52174 Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)

## **Erde**

### **Erde als Himmelskörper,**

### **Astronomie**

- 55 00947 Das Sonnensystem  
A(7-13) 2009 17 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
Geowissenschaften
- 55 55263 Von Pol zu Pol - Carl Friedrich Gauß und der  
Erdmagnetismus  
A(10-13); Q 2003 15 min f

### **Orientierung**

Löwenzahn

- 55 63443 Geocaching - Schatzjagd mit dem GPS  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

### **Entdecken und Erforschen**

P.M. Die Wissensedition: Natur

- 55 53879 Das Herz der Erde  
*Eine Reise zum Mittelpunkt der Welt*  
A(7-10); SO; Q 2007 ca. 40 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
Geowissenschaften
- 55 55261 Reise an das Ende der Welt - Teisserenc, Piccard  
und die Erdatmosphäre  
A(9-13); Q 2003 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
Geowissenschaften
- 55 55263 Von Pol zu Pol - Carl Friedrich Gauß und der  
Erdmagnetismus  
A(10-13); Q 2003 15 min f

## **Geologie**

### **Erdgeschichte**

P.M. Die Wissensedition: Natur

- 55 53879 Das Herz der Erde  
*Eine Reise zum Mittelpunkt der Welt*  
A(7-10); SO; Q 2007 ca. 40 min f  
Löwenzahn
- 55 63504 Steine - Ein harter Schwindel  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

## **Tektonik, Vulkanismus**

- 55 01471 Vulkanismus - Phänomene, Ursachen, Gefahren  
A(5-11) 2011 36 min f  
P.M. Die Wissensedition: Natur
- 55 53880 Achtung Tsunami  
*Die gefährlichsten Wellen der Welt*  
A(7-13); SO; Q 2008 ca. 50 min f  
P.M. Die Wissensedition: Natur
- 55 53923 Supervulkane im Yellowstone  
*Die tickende Zeitbombe unter Nordamerika*  
A(7-10); Q 2007 ca. 50 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
Geowissenschaften
- 55 55262 Die Erde bebt - Emil Wiechert und der  
Seismograph  
A(10-13); Q 2003 15 min f  
Meilensteine der Menschheit
- 55 58656 Meilensteine der Menschheit 3  
*Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner  
Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die  
Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der  
Kontinente*  
A(7-10); Q 2011 ca. 75 min f  
Meilensteine der Menschheit 3
- 55 58755 Die Entstehung der Kontinente  
A(6-10) 2011 ca. 15 min f  
Löwenzahn
- 55 63427 Erdbeben - Erschütterung am Bauwagen  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

## **Geomorphologie**

### **Ergestaltende Kräfte**

- 55 01471 Vulkanismus - Phänomene, Ursachen, Gefahren  
A(5-11) 2011 36 min f
- 55 11011 Die Alpen - Eine Region verändert sich  
A(5-10) 2013 37 min f  
P.M. Die Wissensedition: Natur
- 55 53881 Auge in Auge mit den Naturgewalten  
*Wie kann der Mensch sich wehren?*  
A(7-10); SO 2004 ca. 50 min f

### **Oberflächenformen**

- Löwenzahn
- 55 63450 Höhlen - Expedition Drachenzahn  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f  
Löwenzahn
- 55 63504 Steine - Ein harter Schwindel  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f  
Löwenzahn
- 55 63511 Tunnel - Gleise Richtung Untergrund  
A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## Hydrographie

### Meer

- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 53880** Achtung Tsunami  
*Die gefährlichsten Wellen der Welt*  
 A(7-13); SO; Q 2008 ca. 50 min f

### Binnengewässer

- USA  
**55 11059** Von der Ostküste zu den Great Plains / From the East Coast to the Great Plains  
 A(8-12) 2014 27 min f
- USA  
**55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
 A(8-12) 2014 26 min f

## Klimageographie

### Wetter

- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 53881** Auge in Auge mit den Naturgewalten  
*Wie kann der Mensch sich wehren?*  
 A(7-10); SO 2004 ca. 50 min f
- Meilensteine der Menschheit  
**55 58663** Meilensteine der Menschheit 10  
*Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 10  
**55 58789** Der Druck  
 A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Löwenzahn  
**55 63444** Gewitter - Die tollkühne Blitzjagd  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

### Klima

- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Geowissenschaften  
**55 55261** Reise an das Ende der Welt - Teisserenc, Piccard und die Erdatmosphäre  
 A(9-13); Q 2003 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 8  
**55 58779** Arterien der Ozeane  
*Benjamin Franklin und der Golfstrom*  
 A(10-13); Q 2011 ca. 15 min f

## Geoökologie

- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
**55 59383** Darwins Alptraum (OmU)  
*Drama am Victoriasee*  
 A(9-13); Q 2004 ca. 105 min f

## Ökosystem

- Amazonien  
**55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
 A(7-11) 2014 21 min f
- Löwenzahn  
**55 63476** Moor - Der Fund im dunklen Sumpf  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

## Umweltprobleme

- 55 11011** Die Alpen - Eine Region verändert sich  
 A(5-10) 2013 37 min f
- Amazonien  
**55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
 A(7-11) 2014 21 min f
- 55 11065** Recycling - Vom Müll zum Rohstoff  
 A(5-8) 2014 21 min f
- 55 11093** Abwasser - Reinigung und Recycling  
 A(7-12) 2014 22 min f
- 55 58648** An Boden verlieren... (Fassung 2011)  
 A(8-13) 2011 ca. 30 min f

## Sozialgeographie

- 55 52174** Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
 S1;J;Q 1977 14 Min (f)

## Sozialstrukturen

- 55 59437** China - Dokumentation in 4 Teilen  
*Speisen des Himmels; Werkbank der Welt; Spiele der Macht; Stadt der Träume*  
 A(8-13) 2006 ca. 178 min

## Bevölkerungsgeographie

### Bevölkerungsstruktur

- Afrika  
**55 01508** Bevölkerungswachstum - Ursachen und Folgen  
 A(7-13) 2013 29 min f

## USA

- 55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f
- 55 59437** China - Dokumentation in 4 Teilen  
*Speisen des Himmels; Werkbank der Welt; Spiele der Macht; Stadt der Träume*  
A(8-13) 2006 ca. 178 min

## Bevölkerungswanderung

### Afrika

- 55 01508** Bevölkerungswachstum - Ursachen und Folgen  
A(7-13) 2013 29 min f

## Siedlungsgeographie

### Ländliche Siedlungen und Prozesse

#### Afrika

- 55 01508** Bevölkerungswachstum - Ursachen und Folgen  
A(7-13) 2013 29 min f
- 55 11011** Die Alpen - Eine Region verändert sich  
A(5-10) 2013 37 min f

#### USA

- 55 11059** Von der Ostküste zu den Great Plains / From the East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f

#### USA

- 55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f

#### Amazonien

- 55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f
- 55 11131** Milchwirtschaft in Bayern  
A(5-10); BB 2015

### Städtische Strukturen und Prozesse

#### USA

- 55 11059** Von der Ostküste zu den Great Plains / From the East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f

#### USA

- 55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f
- 55 11065** Recycling - Vom Müll zum Rohstoff  
A(5-8) 2014 21 min f
- 55 11093** Abwasser - Reinigung und Recycling  
A(7-12) 2014 22 min f

## P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

- 55 55253** John R. Raskob und das Empire State Building  
A(7-10) 2003 15 min f

## Politische Geographie

### Staat, Gemeinde

- 55 59437** China - Dokumentation in 4 Teilen  
*Speisen des Himmels; Werkbank der Welt; Spiele der Macht; Stadt der Träume*  
A(8-13) 2006 ca. 178 min

### Internationale Beziehungen

- 55 50958** Globalisierung in der Zuckerdose  
A(9-13); Q 2006 ca. 50 min f

## Wirtschaftsgeographie

### Wirtschaftsstrukturen, -systeme, -formen

- 55 11065** Recycling - Vom Müll zum Rohstoff  
A(5-8) 2014 21 min f
- 55 59437** China - Dokumentation in 4 Teilen  
*Speisen des Himmels; Werkbank der Welt; Spiele der Macht; Stadt der Träume*  
A(8-13) 2006 ca. 178 min

### Wirtschaftsräume

#### USA

- 55 11059** Von der Ostküste zu den Great Plains / From the East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f

#### USA

- 55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f

- 55 50958** Globalisierung in der Zuckerdose  
A(9-13); Q 2006 ca. 50 min f

- 55 59782** Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q 2008 ca. 52 min f

### Handel, Versorgung

#### USA

- 55 11059** Von der Ostküste zu den Great Plains / From the East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f



USA

- 55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f
- 55 11131** Milchwirtschaft in Bayern  
A(5-10); BB 2015

## Waldwirtschaft

Amazonien

- 55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f

## Wasserwirtschaft

- 55 53338** Der Weg des Wassers  
*Deutsche Entwicklungszusammenarbeit in Burkina Faso*  
A(7-13) 2009 ca. 16 min f

Löwenzahn

- 55 63506** Wasser - Durstig in Bärstadt  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Agrargeographie

- 55 50958** Globalisierung in der Zuckerdose  
A(9-13); Q 2006 ca. 50 min f
- 55 59782** Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q 2008 ca. 52 min f

## Agrarstrukturen

Amazonien

- 55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f

## Betriebsstrukturen

- 55 11131** Milchwirtschaft in Bayern  
A(5-10); BB 2015

## Boden, Melioration

- 55 58932** Basiswissen BIO II  
*Energiekreisläufe*  
A(5-13) 2012 ca. 25 min f

## Agrarprodukte

Amazonien

- 55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f

Löwenzahn

- 55 63494** Schokolade - Das süße Geheimnis  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Agrarräume

USA

- 55 11059** Von der Ostküste zu den Great Plains / From the East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f

USA

- 55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f

Amazonien

- 55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f
- 55 11131** Milchwirtschaft in Bayern  
A(5-10); BB 2015

## Industriegeographie

### Rohstoffe, Verarbeitung

Amazonien

- 55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f
- 55 11065** Recycling - Vom Müll zum Rohstoff  
A(5-8) 2014 21 min f
- 55 50958** Globalisierung in der Zuckerdose  
A(9-13); Q 2006 ca. 50 min f
- 55 59782** Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q 2008 ca. 52 min f

- 55 60769** Cotton made in Africa  
A(8-13) 2012 ca. 30 min f

Löwenzahn

- 55 63476** Moor - Der Fund im dunklen Sumpf  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

Löwenzahn

- 55 63494** Schokolade - Das süße Geheimnis  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Standorte

USA

- 55 11059** Von der Ostküste zu den Great Plains / From the East Coast to the Great Plains  
A(8-12) 2014 27 min f

USA

- 55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
A(8-12) 2014 26 min f

## Energiewirtschaft

55 11065 Recycling - Vom Müll zum Rohstoff  
A(5-8) 2014 21 min f

## Verkehrsgeographie

### Verkehrswege, Transportmittel

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

55 55255 Marc Brunel und der Tunnelbau  
A(6-10) 2003 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin

55 55256 Die Nervenzellen - Santiago Ramón y Cajal  
A(7-13); Q 1994 15 min f

Löwenzahn

55 63488 Schiffe - Spuk an Bord  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

Löwenzahn

55 63505 Straßenbahn - Der falsche Verdacht  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

Löwenzahn

55 63511 Tunnel - Gleise Richtung Untergrund  
A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

Löwenzahn

55 63522 Brücken - Die geniale Verbindung  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

## Fremdenverkehrsgeographie

55 11011 Die Alpen - Eine Region verändert sich  
A(5-10) 2013 37 min f

## Bundesrepublik Deutschland

### Alpen und Alpenvorland

55 11011 Die Alpen - Eine Region verändert sich  
A(5-10) 2013 37 min f

### Allgemeines

55 01471 Vulkanismus - Phänomene, Ursachen, Gefahren  
A(5-11) 2011 36 min f

## Europa

### Alpenländer

55 11011 Die Alpen - Eine Region verändert sich  
A(5-10) 2013 37 min f

### Südeuropa und Südosteuropa

55 01471 Vulkanismus - Phänomene, Ursachen, Gefahren  
A(5-11) 2011 36 min f

## Asien

### Südostasien

P.M. Die Wissensedition: Natur

55 53880 Achtung Tsunami  
*Die gefährlichsten Wellen der Welt*  
A(7-13); SO; Q 2008 ca. 50 min f

## Ostasien

55 59437 China - Dokumentation in 4 Teilen  
*Speisen des Himmels; Werkbank der Welt; Spiele der Macht; Stadt der Träume*  
A(8-13) 2006 ca. 178 min

55 59457 Jeder siebte Mensch (OmU)  
A(7-10); J(14-18); Q 2006 ca. 75 min f

## Afrika

### Westafrika

55 53338 Der Weg des Wassers  
*Deutsche Entwicklungszusammenarbeit in Burkina Faso*  
A(7-13) 2009 ca. 16 min f

### Allgemeines

Afrika

55 01508 Bevölkerungswachstum - Ursachen und Folgen  
A(7-13) 2013 29 min f

## Amerika

### Grönland, Kanada

- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58964** Niagara  
*Die berühmtesten Wasserfälle der Welt*  
 J(14-18); Q                      2007                      41 min f

### USA

- USA  
**55 11059** Von der Ostküste zu den Great Plains / From the  
 East Coast to the Great Plains  
 A(8-12)                      2014                      27 min f
- USA  
**55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the  
 Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
 A(8-12)                      2014                      26 min f
- Meilensteine der Menschheit  
**55 58656** Meilensteine der Menschheit 3  
*Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner  
 Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die  
 Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der  
 Kontinente*  
 A(7-10); Q                      2011                      ca. 75 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58964** Niagara  
*Die berühmtesten Wasserfälle der Welt*  
 J(14-18); Q                      2007                      41 min f

### Östliches Südamerika

- Amazonien  
**55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
 A(7-11)                      2014                      21 min f

## Pole und Meere

### Polargebiete

- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58958** Arctic mission 1  
*Reise durch die legendäre Nordwest-Passage;  
 Menschen des Eises: Die Inuit*  
 A(7-9); Q                      2007                      ca. 132 min  
 f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58959** Arctic mission 2  
*Die globale Erderwärmung in Bezug auf Kultur  
 und Gesellschaft; Die Folgen der klimatischen  
 Erwärmung*  
 A(7-9); Q                      2007                      ca. 131 min  
 f

## Ozeane, Inseln

- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 53880** Achtung Tsunami  
*Die gefährlichsten Wellen der Welt*  
 A(7-13); SO; Q                      2008                      ca. 50 min f

## Bilingualer Unterricht

- USA  
**55 11060** Von den Rocky Mountains zum Pazifik / From the  
 Rocky Mountains to the Pacific Ocean  
 A(8-12)                      2014                      26 min f
- 55 53338** Der Weg des Wassers  
*Deutsche Entwicklungszusammenarbeit in Burkina  
 Faso*  
 A(7-13)                      2009                      ca. 16 min f

## Geschichte

- 55 52174 Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)

## Quellenkunde

P.M. Die Wissensedition: Geschichte

- 55 59382 Geheimnisvolles Ägypten  
*Die großen Rätsel Ägyptens*  
A(5-10); J(12-18); 2007 ca. 97 min f  
Q

## Epochen

- 55 11052 Judentum  
A(6-10); J(12-16); 2013 25 min f  
Q

## Vor- und Frühgeschichte

- 55 01113 Die Evolution des Menschen  
A(7-13); Q 2009 27 min f
- 55 53324 Steinzeit  
*Entwicklung der Menschheit*  
A(5-7); SO 2010 23 min f
- 55 53667 Die Höhlenmalerei  
*Aus der Vorstellungswelt der Eiszeitmenschen*  
A(5-10) 2010 16 min f
- 55 53688 Handwerker der Steinzeit I  
*Wie die Menschen der Pfahlbau- und Großsteingraberzeit Geräte und Waffen herstellten und gebrauchten*  
A(3-5); J(8-12) 2010 15 min f
- 55 53689 Handwerker der Steinzeit II  
*Wie die Menschen der Pfahlbau- und Großsteingraberzeit Geräte und Waffen herstellten und gebrauchten*  
A(3-5); J(8-12) 2010 15 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58656 Meilensteine der Menschheit 3  
*Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der Kontinente*  
A(7-10); Q 2011 ca. 75 min f
- 55 59698 Leben in der Jungsteinzeit um 3000 v. Chr.  
*Alltag in einem steinzeitlichen Dorf der Alpenregion*  
A(3-9); SO; J(8-14) 2002 ca. 15 min f
- 55 59699 Jäger der Jungsteinzeit um 3000 v. Chr.  
*Ausrüstung, Waffen und Gerät*  
A(3-6); SO; J(8-12) 2002 ca. 15 min f
- Löwenzahn
- 55 63441 Steinzeit - Die gefälschte Venus  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

## Alte Geschichte

### Frühe Hochkulturen

- Zur Geschichte des Kolonialismus
- 55 53259 Das Reich der Inka  
*Herrschaft - Kultur - Alltag*  
A(6-10); J(12-16); 2004 15 min f  
SO
- Zur Geschichte der Kolonialisierung
- 55 53260 Die Eroberung des Inka-Reiches  
*Herrschaft - Kultur - Alltag*  
A(6-10); J(12-16); 2004 16 min f  
SO
- P.M. Die Wissensedition: Mystery
- 55 53919 Gizeh  
*Das Geheimnis der Pyramiden*  
Q 2008 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte
- 55 59382 Geheimnisvolles Ägypten  
*Die großen Rätsel Ägyptens*  
A(5-10); J(12-18); 2007 ca. 97 min f  
Q

## Römische Geschichte, Etruskische Geschichte

- 55 53668 Der Limes  
*Verteidigungswall oder kontrollierte Grenze?*  
A(8-13); Q 2010 16 min f

## Völkerwanderung, Germanische Geschichte

- 55 53668 Der Limes  
*Verteidigungswall oder kontrollierte Grenze?*  
A(8-13); Q 2010 16 min f

## Mittelalterliche Geschichte

### Islam, Judentum

- 55 52174 Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)

## Außereuropäische Geschichte

- P.M. Die Wissensedition: Geschichte
- 55 58906 Dschingis Khan  
*Sein blutiger Marsch nach Westen*  
A(7-13); J(12-18); 2007 ca. 44 min f  
Q

## Neuere Geschichte

### Zeit der Entdeckungen, Eroberungen, Erfindungen

- Zur Geschichte der Kolonialisierung
- 55 53260** Die Eroberung des Inka-Reiches  
*Herrschaft - Kultur - Alltag*  
A(6-10); J(12-16); 2004 16 min f  
SO
- 55 53995** Deutsche Kolonien  
*oder ein Platz an der Sonne*  
A(8-13); Q 2010 ca. 276 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55240** Das Weltbild des Nikolaus Kopernikus  
A(10-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55241** Johannes Kepler und die Bahnen der Planeten  
A(10-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55242** Galileo Galilei und die Erforschung der Milchstraße  
A(9-10); Q 2004 15 min f
- Die Entdeckung Amerikas I
- 55 58164** Kolumbus: Indien liegt im Westen (Fassung 2011)  
*Voraussetzungen der Entdeckungsfahrten*  
A(7-8); J(12-18); Q 1988 16 min f
- Die Entdeckung Amerikas II
- 55 58165** Kolumbus: Land in Sicht (Fassung 2011)  
*Ein Irrtum verändert die Welt*  
A(7-8); J(12-18); Q 2011 16 min f

### Reformation, Bauernkriege, Glaubenskämpfe

- Die Neuzeit
- 55 53690** Der Dreißigjährige Krieg I  
*Religion als Frage der Politik*  
A(6-10) 2010 16 min f
- Die Neuzeit
- 55 53691** Der Dreißigjährige Krieg II  
*Der Krieg weitet sich aus*  
A(6-10) 2010 16 min f
- Die Neuzeit
- 55 53692** Der Dreißigjährige Krieg III  
*Sieger und Besiegte*  
A(6-10) 2010 16 min f

## Absolutismus, Aufklärung,

### Parlamentarismus

- 55 53681** Leben am Hofe eines absoluten Fürsten  
*Episoden aus der Zeit Friedrich August II. von Sachsen*  
A(8-9); J(14-18); Q 1996 16 min f

### Bürgerliche Revolutionen des 18. Jahrhunderts

- 55 60012** Die Französische Revolution 1789, Teil 1  
*Frankreich wird konstitutionelle Monarchie: Von den Reformversuchen bis zur Verfassung 1791*  
A(8-11); SO 2005 ca. 17 min f
- 55 60013** Die Französische Revolution 1789, Teil 2  
*Frankreich wird Republik: Von der Flucht des Königs bis zum Ende der Jakobinerherrschaft (1791-1795)*  
A(8-11); SO 2005 ca. 17 min f

## Napoleon

- 55 11101** Der Wiener Kongress  
*Neuordnung Europas nach Napoleon*  
A(7-9) 2014 18 min f

### Restauration, Revolutionen des 19. Jahrhunderts

- 55 11101** Der Wiener Kongress  
*Neuordnung Europas nach Napoleon*  
A(7-9) 2014 18 min f

## Imperialismus und Erster Weltkrieg

- 55 53995** Deutsche Kolonien  
*oder ein Platz an der Sonne*  
A(8-13); Q 2010 ca. 276 min f
- 55 63140** Erster Weltkrieg II  
*Eine europäische Katastrophe*  
A(8-10); SO 2011 33 min f

## Weimarer Republik, Zwanziger Jahre

- 55 60847** Das Krisenjahr 1923  
*Aus der Geschichte der Weimarer Republik*  
A(8-13); Q 2002 ca. 15 min sw

## Faschismus und Nationalsozialismus

- 55 11043** Judenverfolgung im Dritten Reich  
A(9-13); Q 2013 23 min f
- 55 11044** Hitlers Weg an die Macht  
A(9-12); J(16-18); Q 2013 29 min f
- 55 53683** Der Nürnberger Prozess 1945 - 1946  
*Zum Problem von Schuld und Verantwortung im Dritten Reich*  
A(9-13) 2010 16 min sw
- 55 62034** HOLOCAUST light gibt es nicht! (Fassung 2014)  
A(9-13); J(14-18); Q 2014 102 min f

## Zweiter Weltkrieg

P.M. Die Wissensedition: Geschichte

- 55 58895** Hiroshima  
*Die atomare Katastrophe vom 6. August 1945*  
A(9-13); Q 2007 ca. 90 min f

## Weitere Themen der neueren europäischen Geschichte

- 55 53682** Vertreibung und Neuanfang  
*Die Integration der Vertriebenen in Deutschland 1945 - 1965*  
A(8-13); SO 2001 16 min sw

## Neuere Geschichte außereurop. Staaten und Völker

- 55 52174** Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)
- 55 53995** Deutsche Kolonien  
*oder ein Platz an der Sonne*  
A(8-13); Q 2010 ca. 276 min f
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte
- 55 58895** Hiroshima  
*Die atomare Katastrophe vom 6. August 1945*  
A(9-13); Q 2007 ca. 90 min f
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte
- 55 58905** Die Schlacht von Alamo  
*Die Entstehung der Amerikanische Union*  
A(9-13); J(14-18); Q 2008 ca. 54 min f

## Geschichte von 1945 bis 1990

### Deutschland

- 55 11106** Das Grundgesetz  
*Basis der deutschen Demokratie*  
A(9-13) 2014 24 min f
- 55 53682** Vertreibung und Neuanfang  
*Die Integration der Vertriebenen in Deutschland 1945 - 1965*  
A(8-13); SO 2001 16 min sw
- 55 53683** Der Nürnberger Prozess 1945 - 1946  
*Zum Problem von Schuld und Verantwortung im Dritten Reich*  
A(9-13) 2010 16 min sw
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte
- 55 58896** Die Berliner Mauer  
*Flucht in den Westen*  
A(9-13); Q 2007 ca. 50 min sw+f

### Außereuropäische Staaten und Völker

P.M. Die Wissensedition: Geschichte

- 55 58895** Hiroshima  
*Die atomare Katastrophe vom 6. August 1945*  
A(9-13); Q 2007 ca. 90 min f

## Neueste Geschichte seit 1990

### Bundesrepublik Deutschland

- 55 11106** Das Grundgesetz  
*Basis der deutschen Demokratie*  
A(9-13) 2014 24 min f

## Geschichtliche Überblicke

### Alltag

Zur Geschichte des Kolonialismus

- 55 53259** Das Reich der Inka  
*Herrschaft - Kultur - Alltag*  
A(6-10); J(12-16); SO 2004 15 min f
- 55 59698** Leben in der Jungsteinzeit um 3000 v. Chr.  
*Alltag in einem steinzeitlichen Dorf der Alpenregion*  
A(3-9); SO; J(8-14) 2002 ca. 15 min f

## Arbeit, Handwerk

- Meilensteine der Menschheit
- 55 58656** Meilensteine der Menschheit 3  
*Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der Kontinente*  
A(7-10); Q 2011 ca. 75 min f
- 55 59699** Jäger der Jungsteinzeit um 3000 v. Chr.  
*Ausrüstung, Waffen und Gerät*  
A(3-6); SO; J(8-12) 2002 ca. 15 min f

## Bildung, Wissenschaft

- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55240** Das Weltbild des Nikolaus Kopernikus  
A(10-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55241** Johannes Kepler und die Bahnen der Planeten  
A(10-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55242** Galileo Galilei und die Erforschung der Milchstraße  
A(9-10); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55243** Isaac Newton und die Gravitation  
A(11-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft
- 55 55244** Adam Ries und das Rechnen  
A(5-6) 2005 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft
- 55 55245** Leonardo da Vinci und die Anatomie  
A(10-13); Q 2005 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft
- 55 55246** Johannes Gutenberg und der Buchdruck  
A(7-10) 2005 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie
- 55 55248** Moleküle des Lebens - Emil Fischer und die Proteine  
A(7-13); Q 1997 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie
- 55 55250** Das Atom - John Dalton und Niels Bohr  
A(7-13) 1996 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik
- 55 55268** Das Foucault'sche Pendel  
A(9-13); Q 2004 15 min f

- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik
- 55 55269** Max Planck und die Quantenphysik  
A(11-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik
- 55 55270** Albert Einstein -  $E = m \cdot c^2$   
A(10-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik
- 55 55271** James Prescott Joule und William Thomson - Die der Energie  
A(8-11); Q 2004 15 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58654** Meilensteine der Menschheit 1  
*Der Supraleiter; Strom aus Magneten; Die Batterie; Der elektrische Widerstand; Elektromagnetismus*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58655** Meilensteine der Menschheit 2  
*Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58657** Meilensteine der Menschheit, Teil 4  
*Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum*  
A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58659** Meilensteine der Menschheit, Teil 6  
*Dünger aus der Luft, Chemie in der Landwirtschaft, Kautschuk, Bakelit, PVC, Vom Farbstoff zum Medikament*  
A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58660** Meilensteine der Menschheit 7  
*Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin*  
A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58661** Meilensteine der Menschheit, Teil 8  
*Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traumolekül, Lasertechnik*  
A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58662** Meilensteine der Menschheit 9  
*Der Transistor; Die Telegraphie; Die Glühlampe; Die Blindenschrift; Das Radar*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58663** Meilensteine der Menschheit 10  
*Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 1
- 55 58742** Die Batterie  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 1
- 55 58743** Der elektrische Widerstand  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

	<u>Meilensteine der Menschheit 1</u>		
55 58744	Elektromagnetismus A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 2</u>		
55 58747	Das Mikroskop A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 2</u>		
55 58750	Keimfreiheit <i>Ignaz Semmelweis, Joseph Lister</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>		
55 58760	Das expandierende Universum A(11-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
55 58761	Der Stirling-Motor A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
55 58763	Das Strahltriebwerk A(9-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
55 58766	Die Kühltechnik A(9-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>		
55 58772	Vom Farbstoff zum Medikament <i>August Wilhelm Hofmann, William Henry Perkin, Adolf von Baeyer</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 8</u>		
55 58781	Riesenmoleküle <i>Hermann Staudinger</i> A(10-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 9</u>		
55 58787	Die Blindenschrift A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>		
55 58789	Der Druck A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f

## Formen der Weltauffassung, Religion

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie</u>		
55 55240	Das Weltbild des Nikolaus Kopernikus A(10-13); Q	2004	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie</u>		
55 55242	Galileo Galilei und die Erforschung der Milchstraße A(9-10); Q	2004	15 min f

## Staat, Herrschaftsformen

55 53668	Der Limes <i>Verteidigungswall oder kontrollierte Grenze?</i> A(8-13); Q	2010	16 min f
----------	--	------	----------

## Kriegs- und Wehrwesen

55 53668	Der Limes <i>Verteidigungswall oder kontrollierte Grenze?</i> A(8-13); Q	2010	16 min f
	<u>P.M. Die Wissensedition: Geschichte</u>		
55 58906	Dschingis Khan <i>Sein blutiger Marsch nach Westen</i> A(7-13); J(12-18); Q	2007	ca. 44 min f

## Kultur

55 53681	Leben am Hofe eines absoluten Fürsten <i>Episoden aus der Zeit Friedrich August II. von Sachsen</i> A(8-9); J(14-18); Q	1996	16 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft</u>		
55 55246	Johannes Gutenberg und der Buchdruck A(7-10)	2005	15 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
55 63495	Schrift - Geheimnisvolle Botschaften A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min f

## Technik, Verkehr

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität</u>		
55 55228	Das Laufrad von Drais A(7-13); Q	1991	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität</u>		
55 55229	Das Flugzeug der Gebrüder Wright A(9-10)	1992	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität</u>		
55 55230	George Stephenson und die Eisenbahn A(9-10)	1991	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität</u>		
55 55231	Carl Benz, Gottlieb Daimler und das Automobil A(9-10)	1994	15 min sw+f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation</u>		
55 55235	Timothy Berners-Lee und das World Wide Web A(9-13)	2005	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation</u>		
55 55236	Das Telefon von Alexander G. Bell A(7-13)	1991	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation</u>		
55 55237	Die Fotografie des Louis Daquerre A(9-13)	1991	15 min f



## Geschichte

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation</u>		
<b>55 55239</b>	Der Fonograf von Thomas A. Edison A(8-10); Q 1992	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft</u>		
<b>55 55246</b>	Johannes Gutenberg und der Buchdruck A(7-10) 2005	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u>		
<b>55 55272</b>	Henri Becquerel, Marie und Pierre Curie und die Radioaktivität A(7-10); Q 1997	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u>		
<b>55 55273</b>	Heinrich Hertz und die elektromagnetischen Wellen A(7-13); Q 1991	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u>		
<b>55 55274</b>	Otto Hahn und die Kernspaltung A(9-10); Q 1993	15 min f	
<b>55 58387</b>	Papierherstellung in Europa zu Gutenbergs Zeiten A(6-10); Q 2011	30 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58654</b>	Meilensteine der Menschheit 1 <i>Der Supraleiter; Strom aus Magneten; Die Batterie; Der elektrische Widerstand; Elektromagnetismus</i> A(9-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58655</b>	Meilensteine der Menschheit 2 <i>Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit</i> A(9-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58657</b>	Meilensteine der Menschheit, Teil 4 <i>Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum</i> A(7-13); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58662</b>	Meilensteine der Menschheit 9 <i>Der Transistor; Die Telegraphie; Die Glühlampe; Die Blindenschrift; Das Radar</i> A(9-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58663</b>	Meilensteine der Menschheit 10 <i>Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität</i> A(9-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 2</u>		
<b>55 58747</b>	Das Mikroskop A(7-13); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>		
<b>55 58756</b>	Der Heißluftballon A(8-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>		
<b>55 58757</b>	Der Hubschrauber A(9-10); Q 2011	ca. 15 min f	

	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>		
<b>55 58759</b>	Der erste Satellit im All A(7-13); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
<b>55 58761</b>	Der Stirling-Motor A(7-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
<b>55 58764</b>	Fuel Cell A(7-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 9</u>		
<b>55 58785</b>	Die Telegraphie A(8-10); Q 2011	ca. 15 min sw+f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 9</u>		
<b>55 58786</b>	Die Glühlampe A(8-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 9</u>		
<b>55 58788</b>	Das Radar A(7-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>		
<b>55 58791</b>	Die Dampfmaschine A(8-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63495</b>	Schrift - Geheimnisvolle Botschaften A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min f	

## Biographien

	<u>P.M. Die Wissensedition: Geschichte</u>		
<b>55 58906</b>	Dschingis Khan <i>Sein blutiger Marsch nach Westen</i> A(7-13); J(12-18); Q 2007	ca. 44 min f	

## Gesundheit

55 00062 Das Herz des Menschen  
A(8-13) 1992 14 min f

## Gesunderhaltung

### Löwenzahn

55 63489 Schimmel - Pelziger Besuch  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

### Löwenzahn

55 63490 Schlaf - Aufwachen in Bärstadt  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Ernährung

55 11131 Milchwirtschaft in Bayern  
A(5-10); BB 2015

## Zahnpflege

### Mikroorganismen

55 01641 Bakterien  
A(7-10) 2012 16 min f

## Körperpflege

55 01217 Die Haut  
A(5-10) 2010 17 min f

## Bewegung

55 11030 Herz und Blutkreislauf des Menschen  
A(5-8) 2013 16 min f

### Löwenzahn

55 63503 Sport - Die schweißtreibende Suche  
A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## Krankheitsvorsorge und Früherkennung

55 00062 Das Herz des Menschen  
A(8-13) 1992 14 min f

55 01217 Die Haut  
A(5-10) 2010 17 min f

55 01488 Die Nieren des Menschen  
A(7-10) 2011 11 min f

55 01489 Die Leber des Menschen  
A(7-10) 2011 10 min f

### Mikroorganismen

55 01641 Bakterien  
A(7-10) 2012 16 min f

55 11023 Verdauung beim Menschen  
A(5-10); Q 2013 21 min f

55 11030 Herz und Blutkreislauf des Menschen  
A(5-8) 2013 16 min f

55 11076 Blut und Blutgruppen des Menschen  
A(6-9) 2014 22 min f

### P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin

55 55259 Der Krebs - Karl Heinrich Bauer  
A(7-13); Q 1995 15 min sw+f

### Meilensteine der Menschheit 7

55 58773 Die Impfung  
A(7-13); Q 2011 ca. 15 min  
sw+f

## Krankheit

55 11030 Herz und Blutkreislauf des Menschen  
A(5-8) 2013 16 min f

## Grundschule

- 55 50121 Unsere heimischen Singvögel  
*Erkennungsmerkmale einiger bekannter Arten*  
 P;S1;J;Q; 2003 15 Min (f)

## Deutsch

- Löwenzahn  
 55 63495 Schrift - Geheimnisvolle Botschaften  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Medienerziehung

- 55 52991 In der Zeitungsdruckerei  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
 A(4-10) 2009 28 min f
- 55 52992 Die Tageszeitung  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
 A(4-10) 2009 40 min f
- 55 53294 Vom Buch zum Film  
 A(3-4); SO; T 2007 19 min f
- Löwenzahn  
 55 63435 Film - Die große Rolle  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f
- Löwenzahn  
 55 63460 Buch - Rettung auf den letzten Seiten  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Ethik

- Löwenzahn  
 55 63467 Leben und Sterben - Das alte Rätsel  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

## Kunst, Werken, Textiles

### Gestalten

- Löwenzahn  
 55 63451 Holz - Der Baum auf dem Büdchen  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

## Religion

### Bibel

- 55 58358 Geschichten für Kinder: Nikolaus - Weihnachten  
 E(4-6); A(1-2) 2004 45 min f

## Kirchenjahr

- 55 58358 Geschichten für Kinder: Nikolaus - Weihnachten  
 E(4-6); A(1-2) 2004 45 min f

## Vorbilder, Heilige

- 55 00358 Vom Nikolaus zum Weihnachtsmann  
 A(3-8); SO; J(8-14) 2006 2:54 min f
- 55 00404 Nikolaus von Myra  
 A(3-11); BB; SO; J(8-16) 2007 4:18 min f
- 55 58358 Geschichten für Kinder: Nikolaus - Weihnachten  
 E(4-6); A(1-2) 2004 45 min f

## Christliche und nichtchristliche Religionen

- 55 00672 Kinder erklären ihre Religion  
 A(3-6); J(8-12) 2008 28 min f

## Sachkunde

### Soziales Lernen

- Willi will's wissen  
 55 10630 Wer hört mit den Augen?  
 A(2-4) 2009

### Sensibilisierung

- Löwenzahn  
 55 63439 Glück - das große Los  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2014 25 min f
- Löwenzahn  
 55 63467 Leben und Sterben - Das alte Rätsel  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

### Wohnen

- 55 63538 Verblüffende Entdeckung in Bärstadt  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## Grunderfahrungen aus Chemie, Physik und Technik

- Forschen und Entdecken  
 55 01455 Luft  
 A(1-4) 2011 18 min f
- Löwenzahn  
 55 63420 Biogas - Gold aus Mist gemacht  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

## Grundschule

	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63421</b>	Bionik - Technik aus der Natur A(1-4); SO; J(6-10) 2007	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63426</b>	Entwicklung des Lebens - Das schlaue Wunder A(1-4); SO; J(6-10) 2010	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63427</b>	Erdbeben - Erschütterung am Bauwagen A(1-4); SO; J(6-10) 2011	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63428</b>	Erdwärme - Heißes Pflaster in Bärstadt A(1-4); SO; J(6-10) 2007	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63430</b>	Fahrrad - Verfolgung auf zwei Rädern A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63431</b>	Farben - das unglaubliche Himmelsblau A(1-4); SO; J(6-10) 2009	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63433</b>	Feuer - Das heiße Abenteuer A(1-4); SO; J(6-10) 2009	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63438</b>	Fliegen - Im Rausch der Lüfte A(1-4); SO; J(6-10) 2010	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63443</b>	Geocaching - Schatzjagd mit dem GPS A(1-4); SO; J(6-10) 2010	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63444</b>	Gewitter - Die tollkühne Blitzjagd A(1-4); SO; J(6-10) 2009	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63446</b>	Glas - Die Spur der blauen Scherbe A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63447</b>	Gummi - Kautschuk für den Kiosk A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63453</b>	Hubschrauber - Höhenflug im Elchwinkel A(1-4); SO; J(6-10) 2006	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63460</b>	Buch - Rettung auf den letzten Seiten A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63461</b>	Kleben - Kraftstoff für den Kleister A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63465</b>	Laser - Die Jagd nach dem Lichtschwert A(1-4); SO; J(6-10) 2012	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63469</b>	Licht - Die zauberhafte Erleuchtung A(1-4); SO; J(6-10) 2009	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63470</b>	Luft - Ein Plattfuß kommt selten allein A(1-4); SO; J(6-10) 2009	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63471</b>	Magnete - Im Zauber der magnetischen Kraft A(1-4); SO; J(6-10) 2009	25 min	f	

	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63474</b>	Mond - Das galaktische Grundstück A(1-4); SO; J(6-10) 2007	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63477</b>	Papier und Pappe - Entflammendes Spiel A(1-4); SO; J(6-10) 2010	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63479</b>	Pflanzen - Die giftgrüne Wunderalge A(1-4); SO; J(6-10) 2013	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63486</b>	Roboter - Der traumhafte Helfer A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63504</b>	Steine - Ein harter Schwindel A(1-4); SO; J(6-10) 2012	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63506</b>	Wasser - Durstig in Bärstadt A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63508</b>	Strom - Hochspannung im Bauwagen A(1-4); SO; J(6-10) 2009	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63510</b>	Telefon - Unheimliche Verbindung A(1-4); SO; J(6-10) 2008	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63511</b>	Tunnel - Gleise Richtung Untergrund A(1-4); SO; J(6-10) 2007	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63512</b>	Uhren - Wettlauf gegen die Zeit A(1-4); SO; J(6-10) 2011	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63513</b>	Wasserkraft - Das Rätsel der alten Mühle A(1-4); SO; J(6-10) 2011	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63520</b>	Sterne - Blick in unendliche Weiten A(1-4); SO; J(6-10) 2012	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63521</b>	Zucker - Die Spur der süßen Fracht A(1-4); SO; J(6-10) 2012	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63522</b>	Brücken - Die geniale Verbindung A(1-4); SO; J(6-10) 2011	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63525</b>	Metall - Der Schatz im Schrott A(1-4); SO; J(6-10) 2013	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63526</b>	Staub - verräterische Spuren A(1-4); SO; J(6-10) 2014	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63531</b>	Sonnenenergie - Strom für die Finsternis A(1-4); SO; J(6-10) 2007	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63534</b>	Wind - Eine Mühle dreht durch A(1-4); SO; J(6-10) 2007	25 min	f	
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63537</b>	Kriminalistik - Der falsche Hase A(1-4); SO; J(6-10) 2014	25 min	f	

## Konsum

Checker Can  
**55 11002** Der Müll-Check  
 A(3-4); J(8-12) 2013 25 min f

Löwenzahn  
**55 63458** Käse - Das geheime Rezept  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

Löwenzahn  
**55 63487** Salz - Weißes Gold zum Geburtstag  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

Löwenzahn  
**55 63494** Schokolade - Das süße Geheimnis  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Freizeit

**55 60186** Gefahren an Fließgewässern  
*Richtiges Verhalten im Notfall*  
 A(4-8); SO 2012 ca. 57 min f

Löwenzahn  
**55 63499** Segeln - Rivalen im Wind  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

Löwenzahn  
**55 63532** Tauchen - Bucht der versunkenen Schätze  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## Öffentliche Einrichtungen und Aufgaben

Checker Can  
**55 11002** Der Müll-Check  
 A(3-4); J(8-12) 2013 25 min f

Checker Can  
**55 11006** Der Rathaus-Check  
 A(3-4); SO; J(8-12) 2013 25 min f

Löwenzahn  
**55 63434** Feuerwehr - Brandstifter in Bärstadt  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

Löwenzahn  
**55 63457** Kanalisation - Verfolgung in der Unterwelt  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

## Arbeit

### Landwirtschaft

Forschen und Entdecken  
**55 11040** Der Wald  
 A(3-4) 2013 27 min f

Checker Tobi  
**55 11094** Der Mittelalter-Check  
 A(3-4); SO 2014 25 min f

Löwenzahn  
**55 63463** Kuh - Erste Hilfe für die Milch  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

Löwenzahn  
**55 63517** Brot und Korn - der heimliche Helfer  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

## Handwerk

**55 53688** Handwerker der Steinzeit I  
*Wie die Menschen der Pfahlbau- und Großsteingraberzeit Geräte und Waffen herstellten und gebrauchten*  
 A(3-5); J(8-12) 2010 15 min f

**55 53689** Handwerker der Steinzeit II  
*Wie die Menschen der Pfahlbau- und Großsteingraberzeit Geräte und Waffen herstellten und gebrauchten*  
 A(3-5); J(8-12) 2010 15 min f

Löwenzahn  
**55 63523** Bauen - Geheimaktion im Geisterhaus  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

## Verkehrserziehung

Löwenzahn  
**55 63430** Fahrrad - Verfolgung auf zwei Rädern  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

Löwenzahn  
**55 63488** Schiffe - Spuk an Bord  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

Löwenzahn  
**55 63505** Straßenbahn - Der falsche Verdacht  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

Löwenzahn  
**55 63511** Tunnel - Gleise Richtung Untergrund  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

Löwenzahn  
**55 63522** Brücken - Die geniale Verbindung  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

## Umwelterziehung

**55 60186** Gefahren an Fließgewässern  
*Richtiges Verhalten im Notfall*  
 A(4-8); SO 2012 ca. 57 min f

## Wasser und Abwasser

Löwenzahn  
**55 63457** Kanalisation - Verfolgung in der Unterwelt  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

**Landschaftsschutz,**  
**Landschaftspflege**

	<u>Forschen und Entdecken</u>			
55 11040	Der Wald A(3-4)	2013	27 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63509	Teich - Wette um den Wasserlauf A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f

**Luftverschmutzung, Luftreinhaltung**

	<u>Forschen und Entdecken</u>			
55 01455	Luft A(1-4)	2011	18 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63424	Kohlendioxid - Ein Gas unter Druck A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f

**Müllanfall, Müllbeseitigung**

	<u>Checker Can</u>			
55 11002	Der Müll-Check A(3-4); J(8-12)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63475	Müll - Kampf der vollen Tonne A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f

**Pflanzen**

	<u>Löwenzahn</u>			
55 63418	Geheimnisvolle Bäume - Schatzsuche im Gehölz A(1-4); SO; J(6-10)	2006	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63445	Gift - der knallrote Kuchen A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63451	Holz - Der Baum auf dem Büdchen A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63479	Pflanzen - Die giftgrüne Wunderalge A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63494	Schokolade - Das süße Geheimnis A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f

**Anpassung, Bau, Pflege**

55 00059	Konzert am Tümpel A(3-10)	1990	14 min	f
	<u>Forschen und Entdecken</u>			
55 01500	Die Hecke A(2-3)	2011	38 min	f
	<u>Forschen und Entdecken</u>			
55 01751	Die Wiese A(1-2)	2013	25 min	f

Forschen und Entdecken

55 11040	Der Wald A(3-4)	2013	27 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63468	Wildes Kraut - Der unschlagbare Löwenzahn A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min	f

**Entwicklung, Wachstum,**  
**Vermehrung**

55 00070	Von der Blüte zur Frucht <i>Am Beispiel Kirsche</i> A(3-10)	1983	10 min	f
	<u>Forschen und Entdecken</u>			
55 01500	Die Hecke A(2-3)	2011	38 min	f
	<u>Forschen und Entdecken</u>			
55 01751	Die Wiese A(1-2)	2013	25 min	f
	<u>Forschen und Entdecken</u>			
55 11040	Der Wald A(3-4)	2013	27 min	f

**Tiere**

55 00524	Amsel, Drossel, Fink und Star ... - Einheimische Singvögel A(2-8)	2007	33 min	f
55 00601	Der Igel A(2-8)	2007	46 min	f
55 50526	Tiere des Waldes <i>Einblicke in ihre Lebensweise</i> A(ab 2); J; Q	2006	15 Min	(f)

**Haustiere, Nutztiere**

	<u>Löwenzahn</u>			
55 63429	Esel - Entführung bei Nacht A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63454	Hühner - Das große Gackern A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63455	Hunde - Keks ist verschwunden A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63459	Katzen - Streuner auf samtigen Pfoten A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63463	Kuh - Erste Hilfe für die Milch A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63464	Lama - Eine folgenreiche Verwechslung A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63478	Pferde - Der rettende Sprung A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f

# Grundschule

	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63493</b>	Schafe - Ausreißer im Wollpelz			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63498</b>	Schwein - Die superschlaue Minisau			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63524</b>	Hamster - Dicke Backen in Bärstadt			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f

## Wildtiere

<b>55 00059</b>	Konzert am Tümpel			
	A(3-10)	1990	14 min	f
<b>55 01399</b>	Tiere im Garten			
	A(1-4)	2011	25 min	f
	<u>Forschen und Entdecken</u>			
<b>55 01500</b>	Die Hecke			
	A(2-3)	2011	38 min	f
	<u>Forschen und Entdecken</u>			
<b>55 01751</b>	Die Wiese			
	A(1-2)	2013	25 min	f
	<u>Forschen und Entdecken</u>			
<b>55 11040</b>	Der Wald			
	A(3-4)	2013	27 min	f
<b>55 50121</b>	Unsere heimischen Singvögel			
	<i>Erkennungsmerkmale einiger bekannter Arten</i>			
	P;S1;J;Q;	2003	15 Min	(f)
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63418</b>	Geheimnisvolle Bäume - Schatzsuche im Gehölz			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2006	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63419</b>	Bienen - Der Raub der Honigmacher			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63425</b>	Echsen - Die letzten Saurier			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63436</b>	Fische - Der Karpfenräuber			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63437</b>	Fledermaus - Die große Flucht			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63440</b>	Frösche - Der Prinz vom matschigen Tümpel			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63448</b>	Hasen und Kaninchen - Gefährliche Grabung			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63456</b>	Igel - Stacheltiere in Gefahr			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63462</b>	Rätselhafte Tiere - Bigfoot in Bärstadt			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2006	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63472</b>	Marienkäfer - Das große Fressen			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f

	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63473</b>	Maulwurf - Der unsichtbare Untermieter			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63480</b>	Raben - Rätselhafte Rufe			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63482</b>	Regenwürmer - Der weltbeste Dünger			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63485</b>	Robben - Fischfresser auf Landgang			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2006	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63491</b>	Schlangen - Geheimnisvolle Verstecke			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63492</b>	Schnecken - Das riskante Rennen			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63497</b>	Schmetterlinge - Einsatz für die Wildwiese			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63501</b>	Störche - Nestsuche für den Nachwuchs			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63502</b>	Spinnen - Leben am seidenen Faden			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63514</b>	Wildschweine - Auf Fährtenuche im Wald			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2006	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63515</b>	Wölfe - Geheimnisvolles Heulen			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63516</b>	Feuersalamander - Jagd auf den Lurch			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63518</b>	Biber - Der rettende Damm			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63524</b>	Hamster - Dicke Backen in Bärstadt			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63527</b>	Fuchs - Auf furchtloser Fährte			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63528</b>	Kakerlaken - Schabenalarm im Bauwagen			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2006	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
<b>55 63530</b>	Ratten - Der Fänger von Bärstadt			
	A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min	f

## Mensch

	<u>Willi will's wissen</u>			
<b>55 10630</b>	Wer hört mit den Augen?			
	A(2-4)	2009		

**Körperbau, Organe und ihre Aufgaben**

	<u>Willi will's wissen</u>			
55 10642	Wer wirft ein Auge aufs Auge? A(2-4); SO	2011	25 min	f
55 11097	Wie funktioniert mein Körper? Atmung, Puls, Verdauung A(2-4); SO	2014	14 min	f
55 51289	Die Sinne <i>Sehen, Hören, Riechen, Schmecken, Fühlen</i> A(1-4); SO	2007	21 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63416	Auge - Der doppelte Durchblick A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63417	Bakterien - Die Bärstadt-Bazille A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63422	Blut - Rätselhafte Spuren A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63432	Köttel und Co. - Wissen, was hinten rauskommt A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63442	Gehirn - Der vergessene Freund A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63449	Haut - Empfindlich auf die Pelle gerückt A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63452	Hören - Karibische Klänge am Bauwagen A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63483	Riechen - Dicke Luft im Kiosk A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63500	Skelett - Knochenbruch beim Pokalspiel A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63507	Zähne - Der unheimliche Biss A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f

**Lebensbedürfnisse**

	<u>Löwenzahn</u>			
55 63458	Käse - Das geheime Rezept A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63466	Lebenswandel - Zeitreise in Bärstadt A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63490	Schlaf - Aufwachen in Bärstadt A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63517	Brot und Korn - der heimliche Helfer A(1-4); SO; J(6-10)	2013	25 min	f

**Gesundheitserziehung**

	<u>Löwenzahn</u>			
55 63416	Auge - Der doppelte Durchblick A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63417	Bakterien - Die Bärstadt-Bazille A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63489	Schimmel - Pelziger Besuch A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63494	Schokolade - Das süße Geheimnis A(1-4); SO; J(6-10)	2008	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63503	Sport - Die schweißtreibende Suche A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63507	Zähne - Der unheimliche Biss A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63521	Zucker - Die Spur der süßen Fracht A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f

**Heimatkunde**

**Heimatgeschichte**

	<u>Checker Tobi</u>			
55 11094	Der Mittelalter-Check A(3-4); SO	2014	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 53688	Handwerker der Steinzeit I <i>Wie die Menschen der Pfahlbau- und Großsteingraberzeit Geräte und Waffen herstellten und gebrauchten</i> A(3-5); J(8-12)	2010	15 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 53689	Handwerker der Steinzeit II <i>Wie die Menschen der Pfahlbau- und Großsteingraberzeit Geräte und Waffen herstellten und gebrauchten</i> A(3-5); J(8-12)	2010	15 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 59698	Leben in der Jungsteinzeit um 3000 v. Chr. <i>Alltag in einem steinzeitlichen Dorf der Alpenregion</i> A(3-9); SO; J(8-14)	2002	ca. 15 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 59699	Jäger der Jungsteinzeit um 3000 v. Chr. <i>Ausrüstung, Waffen und Gerät</i> A(3-6); SO; J(8-12)	2002	ca. 15 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63423	Burgen - das Gespenst von Greifenklau A(1-4); SO; J(6-10)	2012	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63426	Entwicklung des Lebens - Das schlaue Wunder A(1-4); SO; J(6-10)	2010	25 min	f
	<u>Löwenzahn</u>			
55 63450	Höhlen - Expedition Drachenzahn A(1-4); SO; J(6-10)	2009	25 min	f



**Orientierung im geographischen Raum**

Löwenzahn

55 63443 Geocaching - Schatzjagd mit dem GPS  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

Löwenzahn

55 63481 Wunderbarer Wald - Im Labyrinth der Bäume  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

**Brauchtum**

Checker Tobi

55 11094 Der Mittelalter-Check  
A(3-4); SO 2014 25 min f

**Zeiterfahrungen**

Löwenzahn

55 63441 Steinzeit - Die gefälschte Venus  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

Löwenzahn

55 63512 Uhren - Wettlauf gegen die Zeit  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

## Heimatraum, Region

55 50121 Unsere heimischen Singvögel  
*Erkennungsmerkmale einiger bekannter Arten*  
P;S1;J;Q; 2003 15 Min (f)

## Architektur / Denkmalschutz

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
Mobilität

55 55231 Carl Benz, Gottlieb Daimler und das Automobil  
A(9-10) 1994 15 min sw+f

# Informationstechnische Bildung

## Informationstechnische Grundbildung

### Geschichte der IuK-Techniken

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
modernen Kommunikation

55 55233 Konrad Zuse und der Computer  
A(8-10); Q 1993 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
modernen Kommunikation

55 55235 Timothy Berners-Lee und das World Wide Web  
A(9-13) 2005 15 min f

## Informatik

### Angewandte Informatik

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
modernen Kommunikation

55 55233 Konrad Zuse und der Computer  
A(8-10); Q 1993 15 min f

## Interkulturelle Bildung

### Situation in den Herkunftsländern

### Alltagsleben, Alltagskultur

55 53996 Entwicklung durch Fußball  
*Gewinnen durch Fairplay; Hoffnung Fussball*  
A(8-13); Q 2010 ca. 71 min f

### Interkulturelles Zusammenleben

55 11116 Islam  
A(6-10); J(12-16); Q 2014 21 min f

# Kinder- und Jugendbildung

## Leben anderswo

- 55 52923** Kinderschicksale in Afrika  
*Hakim; Mathare: Hoffnung ist ein Ball aus Leder*  
A(7-13); SO; 2008 ca. 29 min f  
J(14-18); Q
- 55 53996** Entwicklung durch Fußball  
*Gewinnen durch Fairplay; Hoffnung Fussball*  
A(8-13); Q 2010 ca. 71 min f
- 55 59455** Hchouma - Tabu und Schande  
A(9-13); J(16-18); 2005 ca. 55 min f  
Q

# Mathematik

## Zahlen, Algebra

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
Wissenschaft

55 55244 Adam Ries und das Rechnen  
A(5-6) 2005 15 min f

# Medienpädagogik

## Grundlagen

### Kommunikationslehre

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation

55 55235 Timothy Berners-Lee und das World Wide Web  
A(9-13) 2005 15 min f

### Medien im gesellschaftlichen System

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation

55 55235 Timothy Berners-Lee und das World Wide Web  
A(9-13) 2005 15 min f

55 60178 Im falschen Film  
A(8-9) 2012

## Medienpädagogische Handlungsfelder

### Film, Video

Löwenzahn

55 63435 Film - Die große Rolle  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

### Medienkundlicher Aspekt

55 53294 Vom Buch zum Film  
A(3-4); SO; T 2007 19 min f

### Medienpädagogischer Aspekt

55 53294 Vom Buch zum Film  
A(3-4); SO; T 2007 19 min f

55 60178 Im falschen Film  
A(8-9) 2012

### Computer / Multimedia

### Medienkundlicher Aspekt

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation

55 55235 Timothy Berners-Lee und das World Wide Web  
A(9-13) 2005 15 min f

# Musik

## Musikarten

### Populäre Musik

#### Rock- und Popmusik

55 60777 Abschlusskonzert Rock/Pop-Bands  
*der BFS-Musik Mittelfranken in Dinkelsbühl vom  
05.07.2011*  
A(8-13); Q                    2011                    80 min f

## Interpretation

55 60777 Abschlusskonzert Rock/Pop-Bands  
*der BFS-Musik Mittelfranken in Dinkelsbühl vom  
05.07.2011*  
A(8-13); Q                    2011                    80 min f

## Unterrichtsorientierte

## Zusammenstellungen

### Produktion

55 60777 Abschlusskonzert Rock/Pop-Bands  
*der BFS-Musik Mittelfranken in Dinkelsbühl vom  
05.07.2011*  
A(8-13); Q                    2011                    80 min f



# Pädagogik

## Schulpädagogik

## Methodik, Didaktik

55 53294 Vom Buch zum Film  
A(3-4); SO; T 2007 19 min f

## Physik

**55 00760** Windkraft: Windentstehung  
A(5-13); Q 2009 2:40 min f

## Klassische Mechanik

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie

**55 55243** Isaac Newton und die Gravitation  
A(11-13); Q 2004 15 min f

Meilensteine der Menschheit 10

**55 58790** Der Luftdruck  
A(9-13); Q 2011 ca. 15 min f

## Statik

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

**55 55252** Meister Gerhard und der Kölner Dom  
A(7-10); SO; J(14-18) 2003 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

**55 55253** John R. Raskob und das Empire State Building  
A(7-10) 2003 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

**55 55254** Joseph B. Strauss und die Golden Gate Bridge  
A(7-10) 2003 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion

**55 55255** Marc Brunel und der Tunnelbau  
A(6-10) 2003 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin

**55 55256** Die Nervenzellen - Santiago Ramón y Cajal  
A(7-13); Q 1994 15 min f

Meilensteine der Menschheit

**55 58656** Meilensteine der Menschheit 3  
*Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der Kontinente*  
A(7-10); Q 2011 ca. 75 min f

## Kinematik, Dynamik

**55 01241** Fortbewegung in der Luft  
A(5-6) 2010 22 min f

**55 01242** Fortbewegung im Wasser  
A(5-6) 2010 19 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik

**55 55275** Die Beschleunigung - Wilhelm Ostwald und die Katalyse  
A(7-13); Q 1993 15 min f

Meilensteine der Menschheit

**55 58658** Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f

Meilensteine der Menschheit

**55 58663** Meilensteine der Menschheit 10  
*Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 5

**55 58762** Der Dieselmotor  
A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 10

**55 58789** Der Druck  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 10

**55 58790** Der Luftdruck  
A(9-13); Q 2011 ca. 15 min f

## Schwingungen, Wellen, Akustik

**55 11075** Das Ohr des Menschen  
A(5-9) 2014 14 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation

**55 55239** Der Fonograf von Thomas A. Edison  
A(8-10); Q 1992 15 min f

Meilensteine der Menschheit

**55 58658** Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f

Meilensteine der Menschheit 5

**55 58765** Die Hydrodynamik  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

## Technische Anwendungen

**55 01241** Fortbewegung in der Luft  
A(5-6) 2010 22 min f

**55 01242** Fortbewegung im Wasser  
A(5-6) 2010 19 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität

**55 55228** Das Laufrad von Drais  
A(7-13); Q 1991 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität

**55 55229** Das Flugzeug der Gebrüder Wright  
A(9-10) 1992 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität

**55 55231** Carl Benz, Gottlieb Daimler und das Automobil  
A(9-10) 1994 15 min sw+f

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation</u>		
<b>55 55239</b>	Der Fonograf von Thomas A. Edison A(8-10); Q	1992	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion</u>		
<b>55 55253</b>	John R. Raskob und das Empire State Building A(7-10)	2003	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Baukonstruktion</u>		
<b>55 55255</b>	Marc Brunel und der Tunnelbau A(6-10)	2003	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin</u>		
<b>55 55256</b>	Die Nervenzellen - Santiago Ramón y Cajal A(7-13); Q	1994	15 min f
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Geowissenschaften</u>		
<b>55 55262</b>	Die Erde bebte - Emil Wiechert und der Seismograph A(10-13); Q	2003	15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58656</b>	Meilensteine der Menschheit 3 <i>Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der Kontinente</i> A(7-10); Q	2011	ca. 75 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58658</b>	Meilensteine der Menschheit 5 <i>Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik</i> A(9-10); Q	2011	ca. 90 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58663</b>	Meilensteine der Menschheit 10 <i>Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität</i> A(9-10); Q	2011	ca. 75 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
<b>55 58762</b>	Der Dieselmotor A(9-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
<b>55 58763</b>	Das Strahltriebwerk A(9-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
<b>55 58765</b>	Die Hydrodynamik A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>		
<b>55 58789</b>	Der Druck A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>		
<b>55 58790</b>	Der Luftdruck A(9-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>		
<b>55 58791</b>	Die Dampfmaschine A(8-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63512</b>	Uhren - Wettlauf gegen die Zeit A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min f

	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63513</b>	Wasserkraft - Das Rätsel der alten Mühle A(1-4); SO; J(6-10)	2011	25 min f
	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63534</b>	Wind - Eine Mühle dreht durch A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min f

## Wärmelehre

### Temperatur, Wärmemenge

	<u>Löwenzahn</u>		
<b>55 63534</b>	Wind - Eine Mühle dreht durch A(1-4); SO; J(6-10)	2007	25 min f

## Wärmetheorie

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik</u>		
<b>55 55271</b>	James Prescott Joule und William Thomson - Die der Energie A(8-11); Q	2004	15 min f

## Technische Anwendungen

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität</u>		
<b>55 55230</b>	George Stephenson und die Eisenbahn A(9-10)	1991	15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58657</b>	Meilensteine der Menschheit, Teil 4 <i>Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum</i> A(7-13); Q	2011	ca. 75 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58658</b>	Meilensteine der Menschheit 5 <i>Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik</i> A(9-10); Q	2011	ca. 90 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
<b>55 58663</b>	Meilensteine der Menschheit 10 <i>Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität</i> A(9-10); Q	2011	ca. 75 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>		
<b>55 58756</b>	Der Heißluftballon A(8-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
<b>55 58766</b>	Die Kühltechnik A(9-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>		
<b>55 58791</b>	Die Dampfmaschine A(8-10); Q	2011	ca. 15 min f

## Optik

### Geometrische Optik

55 11074 Das Auge des Menschen  
A(5-9) 2014 18 min f

### Wellenoptik

Meilensteine der Menschheit  
55 58655 Meilensteine der Menschheit 2  
*Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 2  
55 58746 Das Elektronenmikroskop  
A(10-13); Q; T 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 2  
55 58748 Die Spektrallinien  
A(10-13); Q 2011 ca. 15 min f

### Farbenlehre

Löwenzahn  
55 63431 Farben - das unglaubliche Himmelsblau  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

### Technische Anwendungen

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation  
55 55237 Die Fotografie des Louis Daquerre  
A(9-13) 1991 15 min f

Meilensteine der Menschheit  
55 58655 Meilensteine der Menschheit 2  
*Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit  
55 58661 Meilensteine der Menschheit, Teil 8  
*Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesennmoleküle, Das Traummmolekül, Lasertechnik*  
A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 2  
55 58746 Das Elektronenmikroskop  
A(10-13); Q; T 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 2  
55 58747 Das Mikroskop  
A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 8  
55 58783 Die Lasertechnik  
A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f

Löwenzahn  
55 63431 Farben - das unglaubliche Himmelsblau  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

Löwenzahn

55 63465 Laser - Die Jagd nach dem Lichtschwert  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

Löwenzahn

55 63469 Licht - Die zauberhafte Erleuchtung  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

## Magnetismus

55 51399 Elektromagnetismus und Induktion  
A(8-10) 1999 41 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Geowissenschaften  
55 55263 Von Pol zu Pol - Carl Friedrich Gauß und der Erdmagnetismus  
A(10-13); Q 2003 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik  
55 55273 Heinrich Hertz und die elektromagnetischen Wellen  
A(7-13); Q 1991 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik  
55 55274 Otto Hahn und die Kernspaltung  
A(9-10); Q 1993 15 min f

Meilensteine der Menschheit  
55 58654 Meilensteine der Menschheit 1  
*Der Supraleiter; Strom aus Magneten; Die Batterie; Der elektrische Widerstand; Elektromagnetismus*  
A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 1  
55 58741 Strom aus Magneten  
A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f

Löwenzahn  
55 63471 Magnete - Im Zauber der magnetischen Kraft  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

## Elektrik

55 50582 Gesetze im Stromkreis  
A(7-10); BB 2006 60 min f

## Elektrostatik

55 50581 Einführung in die Elektrizitätslehre  
*Elektrizität; Der elektronische Strom; Der einfache Stromkreis; Wichtige Schaltungen; Leiter und Nichtleiter; Wirkungen des elektrischen Stroms*  
A(5-9); SO 2000 45 min f

55 51399 Elektromagnetismus und Induktion  
A(8-10) 1999 41 min f

## Elektrodynamik

<b>55 50581</b>	Einführung in die Elektrizitätslehre <i>Elektrizität; Der elektronische Strom; Der einfache Stromkreis; Wichtige Schaltungen; Leiter und Nichtleiter; Wirkungen des elektrischen Stroms</i> A(5-9); SO                      2000                      45 min f
<b>55 51399</b>	Elektromagnetismus und Induktion A(8-10)                      1999                      41 min f <u>Meilensteine der Menschheit</u>
<b>55 58654</b>	Meilensteine der Menschheit 1 <i>Der Supraleiter; Strom aus Magneten; Die Batterie; Der elektrische Widerstand; Elektromagnetismus</i> A(9-10); Q                      2011                      ca. 75 min f <u>Meilensteine der Menschheit 1</u>
<b>55 58741</b>	Strom aus Magneten A(9-10); Q                      2011                      ca. 15 min f <u>Meilensteine der Menschheit 1</u>
<b>55 58742</b>	Die Batterie A(7-10); Q                      2011                      ca. 15 min f <u>Meilensteine der Menschheit 1</u>
<b>55 58743</b>	Der elektrische Widerstand A(7-10); Q                      2011                      ca. 15 min f <u>Meilensteine der Menschheit 1</u>
<b>55 58744</b>	Elektromagnetismus A(7-10); Q                      2011                      ca. 15 min f

## Elektronik

<b>55 51399</b>	Elektromagnetismus und Induktion A(8-10)                      1999                      41 min f <u>Meilensteine der Menschheit</u>
<b>55 58662</b>	Meilensteine der Menschheit 9 <i>Der Transistor; Die Telegraphie; Die Glühlampe; Die Blindenschrift; Das Radar</i> A(9-10); Q                      2011                      ca. 75 min f <u>Meilensteine der Menschheit 9</u>
<b>55 58784</b>	Der Transistor A(8-10); Q                      2011                      ca. 15 min f

## Technische Anwendungen

<b>55 51399</b>	Elektromagnetismus und Induktion A(8-10)                      1999                      41 min f <u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation</u>
<b>55 55232</b>	Die Kathodenstrahlröhre von Ferdinand Braun A(7-13)                      1992                      15 min f <u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation</u>
<b>55 55233</b>	Konrad Zuse und der Computer A(8-10); Q                      1993                      15 min f

<b>55 55234</b>	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation</u> Nipkow, Baird, Zworykin und die Entwicklung des Fernsehens A(9-10); Q                      1993                      15 min f <u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation</u>
<b>55 55236</b>	Das Telefon von Alexander G. Bell A(7-13)                      1991                      15 min f <u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation</u>
<b>55 55238</b>	Die drahtlose Telegrafie von Marconi A(8-13); Q                      1991                      15 min f <u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u>
<b>55 55273</b>	Heinrich Hertz und die elektromagnetischen Wellen A(7-13); Q                      1991                      15 min f <u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u>
<b>55 55274</b>	Otto Hahn und die Kernspaltung A(9-10); Q                      1993                      15 min f <u>Meilensteine der Menschheit</u>
<b>55 58654</b>	Meilensteine der Menschheit 1 <i>Der Supraleiter; Strom aus Magneten; Die Batterie; Der elektrische Widerstand; Elektromagnetismus</i> A(9-10); Q                      2011                      ca. 75 min f <u>Meilensteine der Menschheit</u>
<b>55 58655</b>	Meilensteine der Menschheit 2 <i>Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit</i> A(9-10); Q                      2011                      ca. 75 min f <u>Meilensteine der Menschheit</u>
<b>55 58662</b>	Meilensteine der Menschheit 9 <i>Der Transistor; Die Telegraphie; Die Glühlampe; Die Blindenschrift; Das Radar</i> A(9-10); Q                      2011                      ca. 75 min f <u>Meilensteine der Menschheit 1</u>
<b>55 58741</b>	Strom aus Magneten A(9-10); Q                      2011                      ca. 15 min f <u>Meilensteine der Menschheit 1</u>
<b>55 58742</b>	Die Batterie A(7-10); Q                      2011                      ca. 15 min f <u>Meilensteine der Menschheit 2</u>
<b>55 58746</b>	Das Elektronenmikroskop A(10-13); Q; T                      2011                      ca. 15 min f <u>Meilensteine der Menschheit 9</u>
<b>55 58784</b>	Der Transistor A(8-10); Q                      2011                      ca. 15 min f <u>Meilensteine der Menschheit 9</u>
<b>55 58785</b>	Die Telegraphie A(8-10); Q                      2011                      ca. 15 min sw+f <u>Meilensteine der Menschheit 9</u>
<b>55 58786</b>	Die Glühlampe A(8-10); Q                      2011                      ca. 15 min f <u>Meilensteine der Menschheit 9</u>
<b>55 58788</b>	Das Radar A(7-10); Q                      2011                      ca. 15 min f

Löwenzahn  
**55 63508** Strom - Hochspannung im Bauwagen  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

Löwenzahn  
**55 63510** Telefon - Unheimliche Verbindung  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

## Relativitätstheorie

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik  
**55 55270** Albert Einstein -  $E = m \cdot c^2$   
 A(10-13); Q 2004 15 min f

## Quantentheorie

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie  
**55 55249** Vom Atom zum Molekül - Linus Pauling und die chemische Bindung  
 A(7-13); Q 1993 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik  
**55 55269** Max Planck und die Quantenphysik  
 A(11-13); Q 2004 15 min f

## Atomphysik

### Atombau, Spektren

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie  
**55 55249** Vom Atom zum Molekül - Linus Pauling und die chemische Bindung  
 A(7-13); Q 1993 15 min f

Meilensteine der Menschheit  
**55 58655** Meilensteine der Menschheit 2  
*Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 2  
**55 58748** Die Spektrallinien  
 A(10-13); Q 2011 ca. 15 min f

## Kernphysik

### Radioaktivität,

### Kernumwandlung

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik  
**55 55272** Henri Becquerel, Marie und Pierre Curie und die Radioaktivität  
 A(7-10); Q 1997 15 min f

Meilensteine der Menschheit  
**55 58663** Meilensteine der Menschheit 10  
*Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 10  
**55 58793** Die Radioaktivität  
 A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

## Technische Anwendungen

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie  
**55 55249** Vom Atom zum Molekül - Linus Pauling und die chemische Bindung  
 A(7-13); Q 1993 15 min f

## Festkörperphysik

Löwenzahn  
**55 63525** Metall - Der Schatz im Schrott  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

## Biophysik

Meilensteine der Menschheit  
**55 58660** Meilensteine der Menschheit 7  
*Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f

## Astronomie

Löwenzahn  
**55 63474** Mond - Das galaktische Grundstück  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## Himmelskinematik

**55 00947** Das Sonnensystem  
 A(7-13) 2009 17 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie  
**55 55240** Das Weltbild des Nikolaus Kopernikus  
 A(10-13); Q 2004 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie  
**55 55241** Johannes Kepler und die Bahnen der Planeten  
 A(10-13); Q 2004 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie  
**55 55242** Galileo Galilei und die Erforschung der Milchstraße  
 A(9-10); Q 2004 15 min f

- Meilensteine der Menschheit  
**55 58657** Meilensteine der Menschheit, Teil 4  
*Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 4  
**55 58760** Das expandierende Universum  
 A(11-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Löwenzahn  
**55 63520** Sterne - Blick in unendliche Weiten  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

## Astrophysik, Geophysik

- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53918** Kosmische Superbomben  
*Die Gefahr aus dem All*  
 Q 2008 ca. 50 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie  
**55 55240** Das Weltbild des Nikolaus Kopernikus  
 A(10-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie  
**55 55241** Johannes Kepler und die Bahnen der Planeten  
 A(10-13); Q 2004 15 min f
- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie  
**55 55242** Galileo Galilei und die Erforschung der Milchstraße  
 A(9-10); Q 2004 15 min f
- Meilensteine der Menschheit  
**55 58657** Meilensteine der Menschheit, Teil 4  
*Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit  
**55 58661** Meilensteine der Menschheit, Teil 8  
*Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traummolekül, Lasertechnik*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 4  
**55 58760** Das expandierende Universum  
 A(11-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 8  
**55 58780** Die Kraft, die keine ist  
*Gaspard de Coriolis und die Ablenkung der Massen*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f

## Weltraumfahrt

- 55 00947** Das Sonnensystem  
 A(7-13) 2009 17 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53920** Der Mensch im All  
*Auf der Suche nach einer neuen Erde*  
 Q 2008 ca. 50 min f

- Meilensteine der Menschheit  
**55 58657** Meilensteine der Menschheit, Teil 4  
*Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 4  
**55 58758** Die Rakete  
 A(8-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 4  
**55 58759** Der erste Satellit im All  
 A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 4  
**55 58760** Das expandierende Universum  
 A(11-13); Q 2011 ca. 15 min f

## Technologie

- P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität  
**55 55229** Das Flugzeug der Gebrüder Wright  
 A(9-10) 1992 15 min f
- Meilensteine der Menschheit  
**55 58654** Meilensteine der Menschheit 1  
*Der Supraleiter; Strom aus Magneten; Die Batterie; Der elektrische Widerstand; Elektromagnetismus*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit  
**55 58657** Meilensteine der Menschheit, Teil 4  
*Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit  
**55 58658** Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit 4  
**55 58756** Der Heißluftballon  
 A(8-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 4  
**55 58757** Der Hubschrauber  
 A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 5  
**55 58761** Der Stirling-Motor  
 A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 5  
**55 58763** Das Strahltriebwerk  
 A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 5  
**55 58764** Fuel Cell  
 A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 5  
**55 58765** Die Hydrodynamik  
 A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

Löwenzahn  
**55 63486** Roboter - Der traumhafte Helfer  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

Löwenzahn  
**55 63525** Metall - Der Schatz im Schrott  
 A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

## Biographien

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität  
**55 55228** Das Lauftrad von Drais  
 A(7-13); Q 1991 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität  
**55 55229** Das Flugzeug der Gebrüder Wright  
 A(9-10) 1992 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität  
**55 55230** George Stephenson und die Eisenbahn  
 A(9-10) 1991 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation  
**55 55232** Die Kathodenstrahlröhre von Ferdinand Braun  
 A(7-13) 1992 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation  
**55 55233** Konrad Zuse und der Computer  
 A(8-10); Q 1993 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation  
**55 55234** Nipkow, Baird, Zworykin und die Entwicklung des Fernsehens  
 A(9-10); Q 1993 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation  
**55 55236** Das Telefon von Alexander G. Bell  
 A(7-13) 1991 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation  
**55 55237** Die Fotografie des Louis Daquerre  
 A(9-13) 1991 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation  
**55 55238** Die drahtlose Telegrafie von Marconi  
 A(8-13); Q 1991 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der frühen Kommunikation  
**55 55239** Der Fonograf von Thomas A. Edison  
 A(8-10); Q 1992 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik  
**55 55268** Das Foucault'sche Pendel  
 A(9-13); Q 2004 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik  
**55 55269** Max Planck und die Quantenphysik  
 A(11-13); Q 2004 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik  
**55 55270** Albert Einstein -  $E = m \cdot c^3$   
 A(10-13); Q 2004 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik  
**55 55271** James Prescott Joule und William Thomson - Die der Energie  
 A(8-11); Q 2004 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik  
**55 55273** Heinrich Hertz und die elektromagnetischen Wellen  
 A(7-13); Q 1991 15 min f

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik  
**55 55274** Otto Hahn und die Kernspaltung  
 A(9-10); Q 1993 15 min f

Meilensteine der Menschheit  
**55 58654** Meilensteine der Menschheit 1  
*Der Supraleiter; Strom aus Magneten; Die Batterie; Der elektrische Widerstand; Elektromagnetismus*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit  
**55 58657** Meilensteine der Menschheit, Teil 4  
*Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit  
**55 58658** Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f

Meilensteine der Menschheit  
**55 58660** Meilensteine der Menschheit 7  
*Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f

Meilensteine der Menschheit  
**55 58661** Meilensteine der Menschheit, Teil 8  
*Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traumolekül, Lasertechnik*  
 A(7-13); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit  
**55 58662** Meilensteine der Menschheit 9  
*Der Transistor; Die Telegraphie; Die Glühlampe; Die Blindenschrift; Das Radar*  
 A(9-10); Q 2011 ca. 75 min f

Meilensteine der Menschheit 1  
**55 58741** Strom aus Magneten  
 A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 1  
**55 58744** Elektromagnetismus  
 A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 4  
**55 58756** Der Heißluftballon  
 A(8-10); Q 2011 ca. 15 min f



	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>		
<b>55 58758</b>	Die Rakete A(8-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>		
<b>55 58759</b>	Der erste Satellit im All A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>		
<b>55 58766</b>	Die Kühltechnik A(9-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 8</u>		
<b>55 58783</b>	Die Lasertechnik A(7-13); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 9</u>		
<b>55 58785</b>	Die Telegraphie A(8-10); Q	2011	ca. 15 min sw+f
	<u>Meilensteine der Menschheit 9</u>		
<b>55 58786</b>	Die Glühlampe A(8-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 9</u>		
<b>55 58788</b>	Das Radar A(7-10); Q	2011	ca. 15 min f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>		
<b>55 58790</b>	Der Luftdruck A(9-13); Q	2011	ca. 15 min f

## Politische Bildung / Sozialkunde

55 52174 Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)

### Politisches System der Bundesrepublik Deutschland

#### Politische Ordnung des Bundes

#### Parlamentarisches Regierungssystem

55 11106 Das Grundgesetz  
*Basis der deutschen Demokratie*  
A(9-13) 2014 24 min f

### Politische Systeme anderer Länder

55 59437 China - Dokumentation in 4 Teilen  
*Speisen des Himmels; Werkbank der Welt; Spiele  
der Macht; Stadt der Träume*  
A(8-13) 2006 ca. 178 min

### Politikfelder

#### Internationale Beziehungen

55 58467 Film 8  
A(5-10); Q 2011 ca. 100 min  
f

#### Europäische Union

55 01024 Illegale Immigration nach Europa  
A(9-13); Q 2009 5:30 min f

#### Dritte Welt, Entwicklungspolitik

55 53995 Deutsche Kolonien  
*oder ein Platz an der Sonne*  
A(8-13); Q 2010 ca. 276 min  
f

55 53996 Entwicklung durch Fußball  
*Gewinnen durch Fairplay; Hoffnung Fussball*  
A(8-13); Q 2010 ca. 71 min f

#### Tatort

55 59453 Blutdiamanten  
A(11-13); J(12-18); 2006 ca. 90 min f  
Q

#### Konflikte

55 11052 Judentum  
A(6-10); J(12-16); 2013 25 min f  
Q

#### Tatort

55 59453 Blutdiamanten  
A(11-13); J(12-18); 2006 ca. 90 min f  
Q

#### Internationale Hilfsorganisat. u. Interessenvertr.

55 52923 Kinderschicksale in Afrika  
*Hakim; Mathare: Hoffnung ist ein Ball aus Leder*  
A(7-13); SO; 2008 ca. 29 min f  
J(14-18); Q

55 53338 Der Weg des Wassers  
*Deutsche Entwicklungszusammenarbeit in Burkina  
Faso*  
A(7-13) 2009 ca. 16 min f

55 53996 Entwicklung durch Fußball  
*Gewinnen durch Fairplay; Hoffnung Fussball*  
A(8-13); Q 2010 ca. 71 min f

55 58467 Film 8  
A(5-10); Q 2011 ca. 100 min  
f

55 59455 Hchouma - Tabu und Schande  
A(9-13); J(16-18); 2005 ca. 55 min f  
Q

### Recht

#### Verfassungen

55 11106 Das Grundgesetz  
*Basis der deutschen Demokratie*  
A(9-13) 2014 24 min f

#### Zivilrecht

55 60178 Im falschen Film  
A(8-9) 2012

#### Wirtschaftspolitik

55 11185 Preisstabilität  
A(9-13); BB 2016

55 50958 Globalisierung in der Zuckerdose  
A(9-13); Q 2006 ca. 50 min f

- 55 59782** Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q                      2008                      ca. 52 min f
- 55 60769** Cotton made in Africa  
A(8-13)                              2012                      ca. 30 min f

## Gesellschaftspolitische Gegenwartsfragen

- 55 10545** Straßenkinder in Recife  
*Ein Projekt der Nächstenliebe*  
A(5-13); BB;                      2006                      19 min f  
J(10-18)

## Arbeit

- 55 59454** Die glücklichsten Menschen der Welt  
A(10-13); Q                      2006                      ca. 95 min f

## Armut, soziale Unterschiede

- Afrika
- 55 01508** Bevölkerungswachstum - Ursachen und Folgen  
A(7-13)                              2013                      29 min f
- 55 53996** Entwicklung durch Fußball  
*Gewinnen durch Fairplay; Hoffnung Fussball*  
A(8-13); Q                              2010                      ca. 71 min f
- 55 58467** Film 8  
A(5-10); Q                              2011                      ca. 100 min f
- 55 59454** Die glücklichsten Menschen der Welt  
A(10-13); Q                              2006                      ca. 95 min f

## Gewalt

- 55 53995** Deutsche Kolonien  
*oder ein Platz an der Sonne*  
A(8-13); Q                              2010                      ca. 276 min f
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte
- 55 58894** Auf den Spuren des Terrorismus  
*Die Fremden im Paradies - warum Gotteskrieger töten*  
A(9-13); J(16-18);                      2007                      ca. 50 min f  
Q

## Gleichberechtigung

- Afrika
- 55 01508** Bevölkerungswachstum - Ursachen und Folgen  
A(7-13)                              2013                      29 min f
- 55 58467** Film 8  
A(5-10); Q                              2011                      ca. 100 min f

## Schule, Ausbildung

- 55 58467** Film 8  
A(5-10); Q                              2011                      ca. 100 min f

## Vorurteile, Rassismus

- 55 11043** Judenverfolgung im Dritten Reich  
A(9-13); Q                              2013                      23 min f
- 55 11052** Judentum  
A(6-10); J(12-16);                      2013                      25 min f  
Q
- 55 53995** Deutsche Kolonien  
*oder ein Platz an der Sonne*  
A(8-13); Q                              2010                      ca. 276 min f

## Individuum und Gesellschaft

- 55 52174** Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q                                      1977                      14 Min (f)

## Kommunikation,

### Massenkommunikation

- 55 52991** In der Zeitungsdruckerei  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10)                                      2009                      28 min f
- 55 52992** Die Tageszeitung  
*Von der Nachricht zur fertigen Zeitung*  
A(4-10)                                      2009                      40 min f

## Praxisorientierte Fächer

### Hauswirtschaft

### Ernährungslehre

Löwenzahn

55 63458 Käse - Das geheime Rezept  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

### Werken

### Holz, Kunststoff

Löwenzahn

55 63451 Holz - Der Baum auf dem Büdchen  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

### Papier, Pappe

55 58387 Papierherstellung in Europa zu Gutenbergs Zeiten  
A(6-10); Q 2011 30 min f

### Elektrotechnik

55 50582 Gesetze im Stromkreis  
A(7-10); BB 2006 60 min f

### Maschinentechnik

Meilensteine der Menschheit

55 58658 Meilensteine der Menschheit 5  
*Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das  
Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik;  
Die Kühltechnik*  
A(9-10); Q 2011 ca. 90 min f

Meilensteine der Menschheit 5

55 58762 Der Dieselmotor  
A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f

Meilensteine der Menschheit 5

55 58763 Das Strahltriebwerk  
A(9-10); Q 2011 ca. 15 min f

## Religion

55 52174 Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)

## Religionskunde

### Christliche Konfessionen

55 00672 Kinder erklären ihre Religion  
A(3-6); J(8-12) 2008 28 min f

### Nichtchristliche Religionen

55 00672 Kinder erklären ihre Religion  
A(3-6); J(8-12) 2008 28 min f

55 11052 Judentum  
A(6-10); J(12-16); 2013 25 min f  
Q

55 11116 Islam  
A(6-10); J(12-16); 2014 21 min f  
Q

55 52174 Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)

## Bibel

P.M. Die Wissensedition: Mystery  
55 55417 Das Bibelrätsel  
*Zeitreise durch die Geschichte*  
J(12-18); Q 2005 ca. 172 min  
f

## Altes Testament

55 11052 Judentum  
A(6-10); J(12-16); 2013 25 min f  
Q

## Kirche und Gesellschaft

55 10545 Straßenkinder in Recife  
*Ein Projekt der Nächstenliebe*  
A(5-13); BB; 2006 19 min f  
J(10-18)

## Kirchengeschichte

55 00358 Vom Nikolaus zum Weihnachtsmann  
A(3-8); SO; J(8-14) 2006 2:54 min f

55 00404 Nikolaus von Myra  
A(3-11); BB; SO; 2007 4:18 min f  
J(8-16)

## Kult und Frömmigkeit

55 11052 Judentum  
A(6-10); J(12-16); 2013 25 min f  
Q

55 52174 Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)

## Religiöses Brauchtum

55 00358 Vom Nikolaus zum Weihnachtsmann  
A(3-8); SO; J(8-14) 2006 2:54 min f

55 00404 Nikolaus von Myra  
A(3-11); BB; SO; 2007 4:18 min f  
J(8-16)

## Religiöse Lebensgestaltung

55 52174 Mohammed, Koran und Gebet  
*Grundzüge einer Weltreligion*  
S1;J;Q 1977 14 Min (f)

## Ethik

55 59455 Hchouma - Tabu und Schande  
A(9-13); J(16-18); 2005 ca. 55 min f  
Q

## Religiöse Kunst

### Architektur

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der  
Baukonstruktion  
55 55252 Meister Gerhard und der Kölner Dom  
A(7-10); SO; 2003 15 min f  
J(14-18)

## Retten, Helfen, Schützen

### Unfallverhütung

- 55 60186 Gefahren an Fließgewässern  
*Richtiges Verhalten im Notfall*  
A(4-8); SO 2012 ca. 57 min f
- 55 61270 Feuerfest in bren(n)zligen Situationen  
BB; Q 2009 50 min f

### Brandschutz, Brandbekämpfung

- 55 61270 Feuerfest in bren(n)zligen Situationen  
BB; Q 2009 50 min f
- Löwenzahn
- 55 63433 Feuer - Das heiße Abenteuer  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f
- Löwenzahn
- 55 63434 Feuerwehr - Brandstifter in Bärstadt  
A(1-4); SO; J(6-10) 2012 25 min f

### Hilfsdienste, Rettungsdienste

- 55 60186 Gefahren an Fließgewässern  
*Richtiges Verhalten im Notfall*  
A(4-8); SO 2012 ca. 57 min f
- 55 61270 Feuerfest in bren(n)zligen Situationen  
BB; Q 2009 50 min f

### Erste Hilfe

- 55 60186 Gefahren an Fließgewässern  
*Richtiges Verhalten im Notfall*  
A(4-8); SO 2012 ca. 57 min f

## Sexualerziehung

### Schwangerschaft und Geburt

- 55 00061** Ein Mensch entsteht  
*Die Entwicklung des Kindes im Mutterleib*  
A(5-10) 2002 15 min f
- 55 01485** Der weibliche Zyklus  
A(7-10) 2011 12 min f

### Empfängnisverhütung

- 55 01485** Der weibliche Zyklus  
A(7-10) 2011 12 min f
- Meilensteine der Menschheit
- 55 58660** Meilensteine der Menschheit 7  
*Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin;  
Anästhesie; Das Insulin*  
A(7-13); Q 2011 ca. 90 min f
- Meilensteine der Menschheit 7
- 55 58775** Die Pille  
*Adolf Butenandt und die Sexualhormone*  
A(7-13); Q 2011 ca. 15 min f

# Spiel- und Dokumentarfilm

## Kurzfilm

### Dokumentarfilm

- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 53879** Das Herz der Erde  
*Eine Reise zum Mittelpunkt der Welt*  
 A(7-10); SO; Q 2007 ca. 40 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 53880** Achtung Tsunami  
*Die gefährlichsten Wellen der Welt*  
 A(7-13); SO; Q 2008 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 53881** Auge in Auge mit den Naturgewalten  
*Wie kann der Mensch sich wehren?*  
 A(7-10); SO 2004 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53916** Loch Ness  
*Forscher auf den Spuren von Nessie*  
 Q 2008 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53917** Alien Contact  
*Auf der Suche nach Leben im All*  
 Q 2008 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53918** Kosmische Superbomben  
*Die Gefahr aus dem All*  
 Q 2008 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53919** Gizeh  
*Das Geheimnis der Pyramiden*  
 Q 2008 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53920** Der Mensch im All  
*Auf der Suche nach einer neuen Erde*  
 Q 2008 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 53922** Haie  
*Perfekte Unterwasserjäger*  
 J(14-18); Q 2008 ca. 43 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 53923** Supervulkane im Yellowstone  
*Die tickende Zeitbombe unter Nordamerika*  
 A(7-10); Q 2007 ca. 50 min f
- 55 53995** Deutsche Kolonien  
*oder ein Platz an der Sonne*  
 A(8-13); Q 2010 ca. 276 min f
- 55 53996** Entwicklung durch Fußball  
*Gewinnen durch Fairplay; Hoffnung Fussball*  
 A(8-13); Q 2010 ca. 71 min f
- Meilensteine der Menschheit 10  
**55 58793** Die Radioaktivität  
 A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f

- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
**55 58905** Die Schlacht von Alamo  
*Die Entstehung der Amerikanische Union*  
 A(9-13); J(14-18); 2008 ca. 54 min f  
 Q
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58960** Grand Canyon  
*Die sagenhafte Schlucht des Colorado River*  
 J(14-18); Q 2007 ca. 34 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58963** Serengeti  
*Afrikas Garten Eden*  
 J(14-18); Q 2007 ca. 40 min f
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
**55 59382** Geheimnisvolles Ägypten  
*Die großen Rätsel Ägyptens*  
 A(5-10); J(12-18); 2007 ca. 97 min f  
 Q
- 55 59437** China - Dokumentation in 4 Teilen  
*Speisen des Himmels; Werkbank der Welt; Spiele der Macht; Stadt der Träume*  
 A(8-13) 2006 ca. 178 min
- 55 60847** Das Krisenjahr 1923  
*Aus der Geschichte der Weimarer Republik*  
 A(8-13); Q 2002 ca. 15 min sw

## Trickfilm

### Sonstige Trickarten

- 55 58358** Geschichten für Kinder: Nikolaus - Weihnachten  
 E(4-6); A(1-2) 2004 45 min f

## Langfilm

### Dokumentarfilm

- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53898** Mythos Atlantis  
*Das verlorene Paradies*  
 Q 2007 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53899** Mythos Stonehenge  
*Der magische Kreis der Druiden*  
 Q 2007 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53900** Bermuda-Dreieck  
*Todeszone im Atlantik*  
 Q 2007 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53901** Telepathie  
*Die Macht der Gedanken*  
 Q 2007 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53902** Unheimliche Begegnungen  
*Sind wir wirklich allein im Weltall?*  
 Q 2007 ca. 50 min f



## Spiel- und Dokumentarfilm

- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 53903** Die geheimnisvolle Macht des Mondes  
*Die Einflüsse des Erdtrabanten*  
 Q 2007 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Mystery  
**55 55417** Das Bibelrätsel  
*Zeitreise durch die Geschichte*  
 J(12-18); Q 2005 ca. 172 min f
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
**55 58894** Auf den Spuren des Terrorismus  
*Die Fremden im Paradies - warum Gotteskrieger töten*  
 A(9-13); J(16-18); 2007 ca. 50 min f  
 Q
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58958** Arctic mission 1  
*Reise durch die legendäre Nordwest-Passage; Menschen des Eises: Die Inuit*  
 A(7-9); Q 2007 ca. 132 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58959** Arctic mission 2  
*Die globale Erderwärmung in Bezug auf Kultur und Gesellschaft; Die Folgen der klimatischen Erwärmung*  
 A(7-9); Q 2007 ca. 131 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58962** Great Barrier Reef  
*Faszinierende Unterwasserwelt aus Formen und Farben*  
 J(14-18); Q 2007 ca. 40 min f
- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
**55 59383** Darwins Alptraum (OmU)  
*Drama am Victoriasee*  
 A(9-13); Q 2004 ca. 105 min f
- 55 59457** Jeder siebte Mensch (OmU)  
 A(7-10); J(14-18); 2006 ca. 75 min f  
 Q
- 55 62034** HOLOCAUST light gibt es nicht! (Fassung 2014)  
 A(9-13); J(14-18); 2014 102 min f  
 Q

### Spielfilm

- 55 32853** Das Tagebuch der Anne Frank  
 A(9-13); J(14-18); 2016 124 min f  
 Q;
- Tatort  
**55 59453** Blutdiamanten  
 A(11-13); J(12-18); 2006 ca. 90 min f  
 Q

### Krimi, Thriller, Justiz

- Tatort  
**55 59453** Blutdiamanten  
 A(11-13); J(12-18); 2006 ca. 90 min f  
 Q

# Sport

## Sportarten

### Wintersport

55 60207 Fit für die Schneesportwoche  
A(7-13); J(12-18); 2010 35 min f  
Q

## **Umweltgefährdung, Umweltschutz**

- 55 50526** Tiere des Waldes  
*Einblicke in ihre Lebensweise*  
A(ab 2); J; Q 2006 15 Min (f)

### **Wasser**

- 55 11093** Abwasser - Reinigung und Recycling  
A(7-12) 2014 22 min f

### **Boden**

- 55 58648** An Boden verlieren... (Fassung 2011)  
A(8-13) 2011 ca. 30 min f

### **Luft**

- Löwenzahn  
**55 63424** Kohlendioxid - Ein Gas unter Druck  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

### **Klima**

- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58960** Grand Canyon  
*Die sagenhafte Schlucht des Colorado River*  
J(14-18); Q 2007 ca. 34 min f

### **Wald**

- 55 00911** Lebensraum Wald - Ein besonderes Ökosystem  
A(5-11); BB; Q 2008 42 min f
- Amazonien  
**55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58961** Der Tropische Regenwald  
*Die grünen Paradiese*  
A(7-9); Q 2007 ca. 40 min f
- Löwenzahn  
**55 63481** Wunderbarer Wald - Im Labyrinth der Bäume  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

### **Arten, Biotope**

- 55 01291** Reptilien  
A(5-13); Q 2004 60 min f
- 55 11027** Einheimische Süßwasserfische  
A(5-8) 2013 27 min f

- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58961** Der Tropische Regenwald  
*Die grünen Paradiese*  
A(7-9); Q 2007 ca. 40 min f

- P.M. Die Wissensedition: Geschichte  
**55 59383** Darwins Alptraum (OmU)  
*Drama am Victoriasee*  
A(9-13); Q 2004 ca. 105 min f

- Löwenzahn  
**55 63425** Echsen - Die letzten Saurier  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

- Löwenzahn  
**55 63509** Teich - Wette um den Wasserlauf  
A(1-4); SO; J(6-10) 2007 25 min f

## **Landwirtschaft und Nahrungsmittelproduktion**

- Amazonien  
**55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f
- 55 59782** Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die  
Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q 2008 ca. 52 min f

### **Abfall**

- 55 11065** Recycling - Vom Müll zum Rohstoff  
A(5-8) 2014 21 min f
- Löwenzahn  
**55 63475** Müll - Kampf der vollen Tonne  
A(1-4); SO; J(6-10) 2009 25 min f

## **Freizeit und Tourismus**

- 55 11011** Die Alpen - Eine Region verändert sich  
A(5-10) 2013 37 min f

## **Umwelt in Politik und Wirtschaft**

- Amazonien  
**55 11064** Raubbau im tropischen Regenwald  
A(7-11) 2014 21 min f
- 55 50958** Globalisierung in der Zuckerdose  
A(9-13); Q 2006 ca. 50 min f
- P.M. Die Wissensedition: Natur  
**55 58961** Der Tropische Regenwald  
*Die grünen Paradiese*  
A(7-9); Q 2007 ca. 40 min f

### P.M. Die Wissensedition: Geschichte

- 55 59383** Darwins Alptraum (OmU)  
*Drama am Victoriasee*  
A(9-13); Q 2004 ca. 105 min  
f
- 55 59782** Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die  
Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q 2008 ca. 52 min f
- 55 60769** Cotton made in Africa  
A(8-13) 2012 ca. 30 min f

## Umweltbewusstes Handeln

- 55 11065** Recycling - Vom Müll zum Rohstoff  
A(5-8) 2014 21 min f
- 55 60186** Gefahren an Fließgewässern  
*Richtiges Verhalten im Notfall*  
A(4-8); SO 2012 ca. 57 min f
- Löwenzahn
- 55 63477** Papier und Pappe - Entflammendes Spiel  
A(1-4); SO; J(6-10) 2010 25 min f

# Verkehrserziehung

## Verkehrsmittel

### Fahrrad

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität

55 55228 Das Laufrad von Drais  
A(7-13); Q 1991 15 min f

Löwenzahn

55 63430 Fahrrad - Verfolgung auf zwei Rädern  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

### Bahn

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität

55 55230 George Stephenson und die Eisenbahn  
A(9-10) 1991 15 min f

Löwenzahn

55 63505 Straßenbahn - Der falsche Verdacht  
A(1-4); SO; J(6-10) 2013 25 min f

### Schiff

Löwenzahn

55 63488 Schiffe - Spuk an Bord  
A(1-4); SO; J(6-10) 2008 25 min f

### Flugzeug

P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität

55 55229 Das Flugzeug der Gebrüder Wright  
A(9-10) 1992 15 min f

Löwenzahn

55 63453 Hubschrauber - Höhenflug im Elchwinkel  
A(1-4); SO; J(6-10) 2006 25 min f

## Verkehrswege

Löwenzahn

55 63522 Brücken - Die geniale Verbindung  
A(1-4); SO; J(6-10) 2011 25 min f

## Weiterbildung

### Politische Weiterbildung

- 55 53681** Leben am Hofe eines absoluten Fürsten  
*Episoden aus der Zeit Friedrich August II. von Sachsen*  
A(8-9); J(14-18); Q 1996 16 min f  
P.M. Die Wissensedition: Geschichte
- 55 58894** Auf den Spuren des Terrorismus  
*Die Fremden im Paradies - warum Gotteskrieger töten*  
A(9-13); J(16-18); Q 2007 ca. 50 min f  
P.M. Die Wissensedition: Geschichte
- 55 58896** Die Berliner Mauer  
*Flucht in den Westen*  
A(9-13); Q 2007 ca. 50 min sw+f
- 55 59453** Blutdiamanten  
A(11-13); J(12-18); Q 2006 ca. 90 min f
- 55 60847** Das Krisenjahr 1923  
*Aus der Geschichte der Weimarer Republik*  
A(8-13); Q 2002 ca. 15 min sw

### Kulturelle Weiterbildung

- Meilensteine der Menschheit
- 55 58656** Meilensteine der Menschheit 3  
*Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der Kontinente*  
A(7-10); Q 2011 ca. 75 min f
- Meilensteine der Menschheit 3
- 55 58751** Der Stuttgarter Fernsehturm  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 3
- 55 58752** Das Münchner Olympiastadion  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 3
- 55 58753** Der Hooverdamm  
A(7-10); Q 2011 ca. 15 min f
- Meilensteine der Menschheit 3
- 55 58754** Die Pyramiden der Pharaonen  
A(6-10); SO; Q 2011 ca. 15 min f
- 55 59454** Die glücklichsten Menschen der Welt  
A(10-13); Q 2006 ca. 95 min f
- 55 59455** Hchouma - Tabu und Schande  
A(9-13); J(16-18); Q 2005 ca. 55 min f

### Wirtschaftliche Weiterbildung

- 55 50958** Globalisierung in der Zuckerdose  
A(9-13); Q 2006 ca. 50 min f
- 55 59782** Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q 2008 ca. 52 min f

### Mathematisch-naturwiss. Weiterbildung

- 55 51310** Säuren, Teil 1  
*Sequenz 1 + 2*  
A(8-13); Q 2003 35 min f
- 55 51311** Säuren, Teil 2  
*Sequenzen 3 - 5*  
A(8-13); Q 2003 34 min f  
P.M. Die Wissensedition: Natur
- 55 53922** Haie  
*Perfekte Unterwasserjäger*  
J(14-18); Q 2008 ca. 43 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Mobilität
- 55 55228** Das Laufrad von Drais  
A(7-13); Q 1991 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der modernen Kommunikation
- 55 55233** Konrad Zuse und der Computer  
A(8-10); Q 1993 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55240** Das Weltbild des Nikolaus Kopernikus  
A(10-13); Q 2004 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55241** Johannes Kepler und die Bahnen der Planeten  
A(10-13); Q 2004 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55242** Galileo Galilei und die Erforschung der Milchstraße  
A(9-10); Q 2004 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Astronomie
- 55 55243** Isaac Newton und die Gravitation  
A(11-13); Q 2004 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft
- 55 55245** Leonardo da Vinci und die Anatomie  
A(10-13); Q 2005 15 min f  
P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Wissenschaft
- 55 55247** Alfred Nobel und das Dynamit  
A(10-13); Q 2005 15 min f

## Weiterbildung

	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Grundlagenchemie</u>		
55 55250	Das Atom - John Dalton und Niels Bohr A(7-13); Q 1996	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Medizin</u>		
55 55257	Die Blutgruppen - Karl Landsteiner A(7-13); Q 1994	15 min sw+f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Geowissenschaften</u>		
55 55261	Reise an das Ende der Welt - Teisserenc, Piccard und die Erdatmosphäre A(9-13); Q 2003	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Geowissenschaften</u>		
55 55262	Die Erde bebt - Emil Wiechert und der Seismograph A(10-13); Q 2003	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Geowissenschaften</u>		
55 55263	Von Pol zu Pol - Carl Friedrich Gauß und der Erdmagnetismus A(10-13); Q 2003	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Biologie</u>		
55 55266	James Watson, Francis Crick und die Molekulargenetik A(7-13); Q 1993	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik</u>		
55 55268	Das Foucault'sche Pendel A(9-13); Q 2004	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik</u>		
55 55269	Max Planck und die Quantenphysik A(11-13); Q 2004	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik</u>		
55 55270	Albert Einstein - $E = m \cdot c^2$ A(10-13); Q 2004	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Physik</u>		
55 55271	James Prescott Joule und William Thomson - Die der Energie A(8-11); Q 2004	15 min f	
	<u>P.M. - Die Wissensedition: Meilensteine der Teilchenphysik</u>		
55 55272	Henri Becquerel, Marie und Pierre Curie und die Radioaktivität A(7-10); Q 1997	15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58654	Meilensteine der Menschheit 1 <i>Der Supraleiter; Strom aus Magneten; Die Batterie; Der elektrische Widerstand; Elektromagnetismus</i> A(9-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58655	Meilensteine der Menschheit 2 <i>Das Elektronenmikroskop; Das Mikroskop; Die Spektrallinien; Die Molekulargenetik; Keimfreiheit</i> A(9-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58656	Meilensteine der Menschheit 3 <i>Der Stuttgarter Fernsehturm; Das Münchner Olympiastadion; Der Hooverdamm; Die Pyramiden der Pharaonen; Die Entstehung der Kontinente</i> A(7-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58657	Meilensteine der Menschheit, Teil 4 <i>Der Heißluftballon, Der Hubschrauber, Die Rakete, Der erste Satellit im All, Das expandierende Universum</i> A(7-13); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58658	Meilensteine der Menschheit 5 <i>Der Stirling-Motor; Der Dieselmotor; Das Strahltriebwerk; Fuel Cell; Die Hydrodynamik; Die Kühltechnik</i> A(9-10); Q 2011	ca. 90 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58659	Meilensteine der Menschheit, Teil 6 <i>Dünger aus der Luft, Chemie in der Landwirtschaft, Kautschuk, Bakelit, PVC, Vom Farbstoff zum Medikament</i> A(7-13); Q 2011	ca. 90 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58660	Meilensteine der Menschheit 7 <i>Die Impfung; Das EKG; Die Pille; Das Penicillin; Anästhesie; Das Insulin</i> A(7-13); Q 2011	ca. 90 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58661	Meilensteine der Menschheit, Teil 8 <i>Arterien der Ozeane, Die Kraft, die keine ist, Riesenmoleküle, Das Traummolekül, Lasertechnik</i> A(7-13); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58662	Meilensteine der Menschheit 9 <i>Der Transistor; Die Telegraphie; Die Glühlampe; Die Blindenschrift; Das Radar</i> A(9-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit</u>		
55 58663	Meilensteine der Menschheit 10 <i>Der Druck; Der Luftdruck; Die Dampfmaschine; Das Atommodell; Die Radioaktivität</i> A(9-10); Q 2011	ca. 75 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 1</u>		
55 58741	Strom aus Magneten A(9-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 1</u>		
55 58742	Die Batterie A(7-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 1</u>		
55 58743	Der elektrische Widerstand A(7-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 1</u>		
55 58744	Elektromagnetismus A(7-10); Q 2011	ca. 15 min f	
	<u>Meilensteine der Menschheit 2</u>		
55 58746	Das Elektronenmikroskop A(10-13); Q; T 2011	ca. 15 min f	

## Weiterbildung

	<u>Meilensteine der Menschheit 2</u>			
55 58748	Die Spektrallinien A(10-13); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>			
55 58759	Der erste Satellit im All A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 4</u>			
55 58760	Das expandierende Universum A(11-13); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>			
55 58761	Der Stirling-Motor A(7-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>			
55 58762	Der Dieselmotor A(9-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>			
55 58763	Das Strahltriebwerk A(9-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>			
55 58764	Fuel Cell A(7-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>			
55 58765	Die Hydrodynamik A(7-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 5</u>			
55 58766	Die Kühltechnik A(9-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>			
55 58770	Das Bakelit A(7-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 6</u>			
55 58771	PVC A(7-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58773	Die Impfung A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	sw+f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58774	Das EKG A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58775	Die Pille <i>Adolf Butenandt und die Sexualhormone</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58776	Das Penicillin A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	sw+f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58777	Anästhesie <i>Horace Wells, William Morton, James Simpson</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	sw+f
	<u>Meilensteine der Menschheit 7</u>			
55 58778	Das Insulin <i>Frederick Banting, Charles Best, James Collip, John Macleod</i> A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	sw+f

	<u>Meilensteine der Menschheit 8</u>			
55 58779	Arterien der Ozeane <i>Benjamin Franklin und der Golfstrom</i> A(10-13); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 8</u>			
55 58780	Die Kraft, die keine ist <i>Gaspard de Coriolis und die Ablenkung der Massen</i> A(9-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 9</u>			
55 58788	Das Radar A(7-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>			
55 58789	Der Druck A(7-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>			
55 58790	Der Luftdruck A(9-13); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>			
55 58791	Die Dampfmaschine A(8-10); Q	2011	ca. 15 min	f
	<u>Meilensteine der Menschheit 10</u>			
55 58792	Das Atommodell A(7-13); Q	2011	ca. 15 min	f

## Zielgruppenangebot

55 58387	Papierherstellung in Europa zu Gutenbergs Zeiten A(6-10); Q	2011	30 min	f
	<u>P.M. Die Wissensedition: Natur</u>			
55 58958	Arctic mission 1 <i>Reise durch die legendäre Nordwest-Passage; Menschen des Eises: Die Inuit</i> A(7-9); Q	2007	ca. 132 min	f
	<u>P.M. Die Wissensedition: Natur</u>			
55 58959	Arctic mission 2 <i>Die globale Erderwärmung in Bezug auf Kultur und Gesellschaft; Die Folgen der klimatischen Erwärmung</i> A(7-9); Q	2007	ca. 131 min	f
	<u>P.M. Die Wissensedition: Natur</u>			
55 58961	Der Tropische Regenwald <i>Die grünen Paradiese</i> A(7-9); Q	2007	ca. 40 min	f
	<u>P.M. Die Wissensedition: Natur</u>			
55 58962	Great Barrier Reef <i>Faszinierende Unterwasserwelt aus Formen und Farben</i> J(14-18); Q	2007	ca. 40 min	f
	<u>P.M. Die Wissensedition: Natur</u>			
55 58963	Serengeti <i>Afrikas Garten Eden</i> J(14-18); Q	2007	ca. 40 min	f



# Wirtschaftskunde

## Privater Haushalt

## Verbrauchererziehung, Verbraucherschutz

55 11131 Milchwirtschaft in Bayern  
A(5-10); BB 2015

## Volkswirtschaft

### Markt und Preis

55 11185 Preisstabilität  
A(9-13); BB 2016

### Geld und Kredit

55 11185 Preisstabilität  
A(9-13); BB 2016

## Weltwirtschaft

- 55 50958 Globalisierung in der Zuckerdose  
A(9-13); Q 2006 ca. 50 min f
- 55 59782 Das grüne Gold der Inkas  
*Wie die Kartoffel in Zeiten des Klimawandels die  
Ernährung sichern kann*  
A(9-13); Q 2008 ca. 52 min f
- 55 60769 Cotton made in Africa  
A(8-13) 2012 ca. 30 min f