

FT	0866	Elektrolyse	
8F	0004	Schmelzelektrolyse des Kochsalzes	
8F	0005	Lösungselektrolyse des Kochsalzes	
8F	0013	Schleifring und Kollektor	
FT	0913	Generator und Elektromotor	
R	0942	Magnetismus (Feldlinienbilder)	
FT	2232	Der Bleiakкумулятор	
FT	0933	Satelliten für die Fernsehübertragung	
R	2118	Farbfernsehen: Bildwiedergabe, Bildaufnahme	
FT	0657	Faraday entdeckt die Induktion	
F	1103	Entstehung des Drehfeldes	
8F	0103	Elektrisches Feld	
8F	0460	Elektrischer Strom in metallischen Leitern: Gleichstrom	
8F	0461	Elektrischer Strom in metallischen Leitern: Wechselstrom	
X	0547	Stromverteilung – vom Kraftwerk zum Verbraucher	
8F	0244	Energieaufnahme und –abgabe durch die Elektronenwolken des Helium-Atoms	
8F	0245	Energieaufnahme bis zur Ionisierung am Beispiel des Lithium-Atoms	
R	0994	Kennlinien der Siliziumzelle	
8F	0120	Siliziumgleichrichter: Eigenleitung des Siliziums	
8F	0121	Siliziumgleichrichter: Dotierung mit Fremdatomen	
8F	0122	Siliziumgleichrichter: Gleichrichterwirkung	
FT	3439	Industrielle Fertigung von Halbleiter – Bauelementen	
X	0520	Elektrizitätserzeugung im Wärmekraftwerk	
8F	Ton4	Neue Wege der Stromerzeugung	
FT	3631	Braunkohlekraftwerk	
VHS	0558	Robert Watson – Watt und das Radar	15 Min. (1993)
VHS	0559	Die Glühlampe von Tomas A. Edison	15 Min. (1992)
VHS	0563	Samuel Morse und die Telegraphie	16 Min. (1992)
VHS	0565	Das Telefon von Alexander G. Bell	16 Min. (1992)
FT	3595	Regenerative Energiequellen	
FT	10034	Solarzellen – Strom aus Sonnenlicht	
FT	3643	Strom aus Speicherseen	
XT	0074	Wasser, Wind und Sonne – Die Energie von morgen?	
FT	3478	Pumpspeicher-Kraftwerk	
FT	3307	Sonnenkollektoren	
8F	0201	Das Drehspulmesswerk: Von der Leiterschaukel zur Drehspule	
8F	0202	Das Drehspulmesswerk: Aufbau und Funktion	
8F	0203	Das Drehspulmesswerk: Kräfte und Skalenverlauf	
8F	0215	Diode I: Physikalische Grundlagen	
8F	0216	Diode II: Gleichrichterwirkung	
8F	0217	Diode III: Die Kennlinie	
8F	0680	Elektrizitätsleitung in Gasen: Selbstständige Gasentladung bei niedrigen Drücken	
8F	0681	Elektrizitätsleitung in Gasen: Bildung der Ladungen und der Ionenlawine	
8F	0737	Elektrischer Schwingkreis: Grundlagen	
8F	9638	Elektrischer Schwingkreis: Ungedämpfte Schwingungen	

8F	0771	Die Stromsicherung I: Kurzschluss		
8F	0772	Die Stromsicherung II: Überlastung		
8F	0972	NPN-Transistor		
8F	1109	Der Sicherungsautomat		
FT	3389	Sichere Elektrizität		
R	2841	Gefahren des elektrischen Stroms		
8F	Ton5	Sichere Elektrizitätsanwendung		
FT	3751	Schmelzsicherung und Sicherungsautomat		
FT	3917	Licht macht Strom		
FT	3940	Photovoltaik		
FT	3809	Magnetschwebbahn		
VHS	0504	Glasfaserkabel: Botschaften im Licht		(1992)
VHS	0583	Von der Mikrowelle bis zum Polyetylen – Zufall in der Forschung		
			ab 8. Jgst.	26 Min. (1998)
VHS	0792	Elektrische Energiequellen		21 Min. (1998)
VHS	0831	<u>Gefährliche Verbindungen:</u> Ein Film zur Verhütung von Unfällen mit elektrischen Strom		
			ab 8. Jgst.	20 Min. (1989)
DVD	10441	Elektrizität und Magnetismus	ab 7. Jgst.	14 Min. (2004)
DVD	54716	Magnetismus	ab 1. Kl.	35 Min. (2006)