

Sammlung der Vorlesungen „Krieg im Äther“ an der ETH Zürich von 1960 - 2003

Beschreibung

Das Bundesamt für Übermittlungstruppen (ab 1966 Untergruppe Führungsunterstützung) leitete von 1960-2003 Vorlesungen an der ETH Zürich zum Thema „Krieg im Äther“ und später unter dem Namen „Informationstechnik und Armee“.

Die Sammlung von über 300 Titeln erlaubt einen Überblick zur Entwicklung der technischen Übertragung von Informationen. Die Referenten stammen mehrheitlich aus der Industrie, den Hochschulen, der Verwaltung des Bundes und der Armee.

Bestellung der Referate

Die Stiftung „Historisches Armeematerial Führungsunterstützung“ (HAMFU, www.hamfu.ch) besitzt die gesamte Sammlung der Vorlesungen. Der Bezug eines Titels (Papierkopie) erfolgt durch eine Bestellung und Anklicken des Links:

history_dok@hamfu.ch

Geben Sie bitte Ihre Adresse und die Bestellnummer des gewünschten Titels an. Wir bemühen uns, das Gewünschte innert 14 Tagen zuzustellen.

Einzelne Artikel werden künftig elektronisch als PDF Dokument zum Herunterladen zur Verfügung stehen. Also, besuchen Sie diese Seite und dieses Verzeichnis ab und zu. Die Neuerungen werden als Link im Verzeichnis markiert sein.

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
1	3D-Radarsysteme	3D-Radarsysteme für den unteren Luftraum, Erprobung der	Hunziker G.	81/82	21
2	Accelerator	The world's largest Accelerator	Crowley M.	78/79	18
3	Alarmierungs- und Mobilisationssysteme	Alarmierungs- und Mobilisationssysteme	Berner D.	87/88	27
4	Alarmsysteme für Zivilbevölkerung	Alarmsysteme für Zivilbevölkerung	Gfeller J.	71/72	11
5	Angst und Führung	Angst und Führung	Guggenbühl D. Dr.	81/82	21
6	Antennen	Antennen für mobilen VHF-Bodenfunk	von der Floe H.	69/70	9
7	Antennen	Radar- und Richtfunk Antennen	Pauli P. Prof.	76/77	16
8	Antennen	Intelligente Antennen	Leuthold P. Prof. Dr.	99/00	39
9	Apollo-Mondflug	Übermittlungssystem für Apollo-Mondflug	Villars C. Dr.	70/71	10
10	ARIANE	ARIANE, die europäische Trägerrakete	Schneider B.	80/81	20
11	ATM	ATM, eine neue Technik für die Telekommunikation	Klingler Ch.	92/93	32
11	ATM	ATM, eine neue Technik für die Telekommunikation	Merz P.A.	92/93	32
12	Aufklärung frequenzgespreizter Übertragungsverfahren	Erfassung und Aufklärung von frequenzgespreizten Übertragungsverfahren	Bott R.	91/92	31
13	Authentifikation	Grundlagen, Techniken und Anwendungen der Authentifikation	Schöbi P. Dr.	90/91	30
14	Basis der e-Sicherheit	Public Key- und Smartcardinfrastruktur - Die Basis der e-Sicherheit	Bühn W.	01/02	41
15	Bilddatenverdichtung	Bilddatenverdichtung: Übersicht und Stand der Technik	Stucki P. Prof. Dr.	95/96	35
16	Bildübertragungen	Bildübertragungen, Grundlagen und Grenzen	Celio T. Dr.	78/79	18
17	Bildübertragungs- und Verarbeitungsverfahren	Bildübertragungs- und Verarbeitungsverfahren	Stucki P. Dr.	78/79	18
18	Botschaftsfunk	Botschaftsfunk mit moderner Kurzwellentechnik	Baumeler H. Dr.	99/00	39
19	Brieftauben	Brieftauben in der Armee	Lipp H.P. Dr.	79/80	19
20	Centrales nucleaires	Comportement accidentel des Centrales nucleaires	Sarlos G. Prof. Dr.	78/79	18
21	Chiffrierautomaten	Analyse von Chiffrierautomaten	Nyffeler P. Dr.	72/73	12

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
22	Chiffriermethoden und Datenschutz	Chiffriermethoden und Datenschutz	Feistel H. Dr.	74/75	14
23	Chiffrierschlüssel-Management	Chiffrierschlüssel-Management gestern und heute	Schmid P.E. Dr.	93/94	33
24	Chiffriertechnik heute	Chiffriertechnik heute	Stürzinger O.	76/77	16
25	Chiffrierung der Sprache	Chiffrierung der Sprache	Horvath S. Dr.	85/86	25
26	Chiffrierverfahren	Maschinelle Chiffrierverfahren	Stürzinger O.	60/61	1
27	Computer	Entwicklung elektronischer Geräte mit Computer	Keller R.	63/64/65	4
28	Computer	Simulation mit Computer	Schmid A.	70/71	10
29	Computer	Computer als Hilfe für den menschlichen Denkprozess	Tobler H.J. Dr.	78/79	18
30	Computer, Internet	Computer, Internet, o.k. - but how do you teach it?	Hartmann W. Dr.	99/00	39
31	Computerzeitalter, Philosophisches	Computerzeitalter, Philosophisches	Rindlisbacher P. Dr.	89/90	29
32	Critical Infrastructure Protection	Der Staat als Anbieter von Sicherheit im Informationszeitalter	Wenger A. Prof. Dr.	02/03	42
33	CULASYF	CULASYF, ein modernes Einsatzplanungssystem der Flab	Morva R.	99/00	39
33	CULASYF	CULASYF, ein modernes Einsatzplanungssystem der Flab	Vuichard A.	99/00	39
34	Datenübertragung	Datenübertragung	Fontanellaz G. Dr.	61/62	2
35	Datenübertragung	Sicherheit bei Datenübertragung mittels Telegraphiekkanälen	Sakic B.	67/68	7
36	Datenübertragung, Entzerrer	Entzerrer für Datenübertragung	Eggimann F. Dr.	71/72	11
37	Deltamodulation	Deltamodulation	Eggimann F. Dr.	72/73	12
38	Deltamodulation	Neuester Stand Deltamodulation	de Haan Dr.	72/73	12
39	Delta-Modulation	Neue Entwicklungen der Delta-Modulation	Schindler H.R.	69/70	9
40	DES Chiffrieralgorithmus	DES Chiffrieralgorithmus geknackt! - Was nun?	Oswald W.	99/00	39
41	Desinformation	Desinformation, manipulaton, information	Delafontaine J.	82/83	22
42	Digitale Karte	Aufbau einer digitalen Karte	Eidenbenz Chr.	85/86	25
43	Diode de Gunn	Diode de Gunn et l'Effet Doppler dans la guerre du Viet-Nam	Bichara M. Dr.	83/84	23
44	Distanzmessung	Mikrowellen Präzisions Distanzmessung	Küpfer H.P.	70/71	10
45	Diversityverfahren	Vergleich der wichtigsten Diversityverfahren	Jordi P.	79/80	19
46	Drohnen als Nachrichtenbeschaffungsmittel	Drohnen als Nachrichtenbeschaffungsmittel	Neuhaus M.	89/90	29
47	Eidophor	Aspekte der Eidophor-Grossbildprojektion	Düringer H.	69/70	9
48	Elektromagentische Felder	Biologische Auswirkungen elektromagnetischer Felder	Baumann J. Dr.	94/95	34
49	Elektromagnetische Wellen	Atmosphäre als Ausbreitungsmedium Elektromagnetischer Wellen	Schanda E. Prof. Dr.	74/75	14
50	Elektronik	Elektronik, - und unsichtbare Waffe	Scherrer Ch.	83/84	23
51	Elektronik im modernen Krieg	Elektronik im modernen Krieg	Honegger E.	61/62	2
52	Elektrooptikn	Elektrooptik in Flablenk Waffen	Somains U. Dr.	84/85	24
53	Embedded Supercomputing	Embedded Supercomputing	Gunzinger A. Prof. Dr.	01/02	41
54	Emissions ä evasion de frequence	Emissions ä evasion de frequence	Josset D.	92/93	32
55	EMP und Blitzforschung	EMP und Blitzforschung	Berger K. Prof. Dr.	71/72	11
56	EMP von Kernexplosionen	EMP von Kernexplosionen	Appert K. Dr.	73/74	13
57	EMS-/NEMP-Schutz	EMS-/NEMP-Schutz von Geräten und Elo-Systemen	Hansen D. Dr.	85/86	25
58	EM-Wellen	Ausbreitungsphänomene von EM-Wellen	Huber J. Dr.	74/75	14
58	EM-Wellen	Ausbreitungsphänomene von EM-Wellen	Bernath K. Dr.	74/75	14
59	EM-Wellen	EM-Wellen, Einfluss auf den Wald	Joos K.A., Frau	89/90	29

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
60	EM-Wellen, Beeinflussung der Umwelt	EM-Wellen, Beeinflussung der Umwelt	Leuthold P. Prof. Dr.	89/90	29
61	Energie für die Zukunft	Energie für die Zukunft	Gränicher H. Prof. Dr.	74/75	14
62	Energiekrise	Forschungsrichtungen im Lichte der Energiekrise	Speiser A. Prof. Dr.	74/75	14
63	Energiespeicher	Elektrochemische Energiespeicher	Fügli R.	82/83	22
64	Faseroptische Kommunikationsnetze	Transparente Faseroptische Kommunikationsnetze	Jäger H.A. Dr.	98/99	38
65	Faseroptische Übertragungssysteme	Technik und Einsatz der faseroptischen Übertragungssysteme	Lüthi J. Dr.	94/95	34
66	Fernmeldeanlagen der SBB	Fernmeldeanlagen der SBB	Tschäppeler E.	75/76	15
67	Fernmeldedienste	Fernmeldedienste und Internationale Normen	Kündig A. Dr.	78/79	18
68	Fernmeldenetze	Fernmeldenetze in der Armee	Scherrer Ch.	78/79	18
69	Fiber-Optically Wired Microcells	Fiber-Optically Wired Microcells	Gao Y. Dr.	98/99	38
70	Fibres optiques	Aspects differents des Fibres optiques	Jacot M.	86/87	26
71	FIELDGUARD	FIELDGUARD: Neuartige Feuerleitung	Meier E.	80/81	20
72	FLORAKO	FLORAKO -insbesondere dessen Übermittlungsaspekte	Gründler R.	01/02	41
72	FLORAKO	FLORAKO - insbesondere dessen Übermittlungsaspekte	Hulliger H.-P.	01/02	41
73	FLORIDA	Le Systeme FLORIDA	Chassot J.P.	80/81	20
74	Flottenmanagement	Flottenmanagement	Müller J.	02/03	42
75	Flugfunk, Stör- und abhörsichere Übertragung	Flugfunk, Stör- und abhörsichere Übertragung	Maron M.	89/90	29
76	Flugsicherung	Flugsicherung in der Schweiz	Sprenger J.M.	82/83	22
77	Folgeradargeräte	Leistungsanalyse von Folgeradargeräte	Schenkel A. Dr.	81/82	21
78	Frequenzen, stabile- und genaue Zeit	Stabile Frequenzen und Zeiten	Kartaschoff P. Dr.	79/80	19
79	Frequenz-Synthese	Methoden der Frequenz-Synthese	Corbella C.	66/67	6
80	Führung	Vergleich zwischen ziviler + mil Führung	Hausmann H.	72/73	12
81	Führungs- und Übermittlungssysteme	Integrierte Führungs- und Übermittlungssysteme	Oswald F.	65/66	5
82	Führungssysteme (C3I)	Mobile Führungssysteme (C3I)	Ebert H. Dr.	85/86	25
83	Führungsunterstützung	Führungsunterstützung im Wandel	Ebert E.	00/01	40
84	Funk über Meteoriten	MBC: Funk über Meteoriten	Batzlen D.	91/92	31
85	Funk, Wireless LAN Standard HIPERLAN	Funk, Wireless LAN Standard HIPERLAN	Wittneben A. Dr.	97/98	37
85	Funk, Wireless LAN Standard HIPERLAN	Funk, Wireless LAN Standard HIPERLAN	Liu W. Dr.	97/98	37
86	Funkaufklärung	Funkaufklärung und ihre Rolle im 2. Weltkrieg	Rohwer J. Prof. Dr.	79/80	19
87	Funkbündelnetz Flughafen-Kloten	Funkbündelnetz Flughafen-Kloten	Kühne R.	89/90	29
88	Funkbündelnetze	Funkbündelnetze	Hipp H.	88/89	28
89	Funkleitsystem	Datengesteuertes Funkleitsystem	Kägi Th.	73/74	13
90	Funkleitsystem der Verkehrsbetriebe Zürich	Funkleitsystem der Verkehrsbetriebe Zürich	Baur R. Dr.	73/74	13
91	Funknetze	Nachbildung dichter Funknetze	Wagenmakers J.P.	69/70	9
91	Funknetze, Nachbildung	Nachbildung dichter Funknetze	Eggimann F. Dr.	69/70	9
92	Funkortung für Mittelstrecke	Funkortung für Mittelstrecke und Landung	Böhm M. Dr.	74/75	14
93	Funksignale	Analyse von Funksignalen	Jondral F. Dr.	87/88	27
94	Funküberwachung	Funküberwachung, Signalverarbeitung und Neuronale Netze	Kolb H.-J. Dr.	92/93	32
95	Funküberwachung der PTT	Funküberwachung der PTT	Oswald H.	87/88	27
96	Funkverbindungen, Verfügbarkeit	Funkverbindungen unter Berücksichtigung der Ausbreitungsbedingungen	Debrunner W.E.	93/94	33

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
98	Fuzzy Systems	Fuzzy Systems in der Schweizer Armee: ein Fall für Brieftauben	Lipp H.P. Dr.	91/92	31
99	Fuzzy-Set Theorie	Streifzüge durch Fuzzy-Set Theorie	Jacomet M. Dr.	92/93	32
100	Gallium-Arsenid-Schaltungen	Integrierte Gallium-Arsenid-Schaltungen für die Höchsthfrequenztechnik	Bächtold W. Prof. Dr.	93/94	33
101	GEOGRID	Digitales Kartendarstellungsgerät GEOGRID	Engelhardt H.P.	87/88	27
101	GEOGRID	Digitales Kartendarstellungsgerät GEOGRID	Niessner HJ.	87/88	27
102	Gesamtverteidigung	Entscheidungshilfen für die Führung in der Gesamtverteidigung	Braun H. Dr.	83/84	23
103	Geschichte der Übermittlung	Zur Frage einer Geschichte der Übermittlung	Guisolan A.	83/84	23
104	Glasfaserübertragungssysteme	Abhörsicherheit von Glasfaserübertragungssystemen	Staubli R.K.	90/91	30
105	GPS	Praktische Anwendungen von GPS	Wild U. Dr.	01/02	41
106	Graphische Benutzeroberflächen	Graphische Benutzeroberflächen optimieren die Schnittstelle	Emde C. PD Dr.	95/96	35
107	Hacker	Verteidigungsstrategien gegen Hacker	Mey H. Prof. Dr.	86/87	26
108	Halbleitertechnologie	Trend in der Halbleitertechnologie	Hochreutiner R.	78/79	18
109	HDSL	Kupferleitungen breitbandig nutzen - HDSL	Blaser N.	94/95	34
110	Hochenergiephysik	Zukünftige Auswirkungen der Hochenergiephysik	Bührer G.	73/74	13
111	Hypervelocity Flight	Experimental Simulation of Hypervelocity Flight	Stalker R.J. Prof. Dr.	75/76	15
112	Informationen	Das Gefechtsfeld der Informationen - zivile und militärische Aspekte	Sibilia R.	99/00	39
113	Informationsbedürfnisse in Beruf und Militär	Informationsbedürfnisse in Beruf und Militär	Knobel B.	78/79	18
114	Informationsmanagement	Informationsmanagement in Einsatzzentralen	Zanetti R.	95/96	35
115	Informationssicherheit	Informationssicherheit am Beispiel "Secure Electronic Mail"	OtthG.	94/95	34
116	Informationssuche im Umbruch	Informationssuche im Umbruch	Schäuble P. Prof. Dr.	96/97	36
117	Infrarot-Sehen	Passives Infrarot-Sehen	La Roche U. Dr.	70/71	10
118	Infrarot-Sichtgeräte	Passive Infrarot-Sichtgeräte	Mast F. Dr.	75/76	15
119	Infrarot-Teleskop	Infrarot-Teleskop zur Fernabwehr	Ramer Dr.	60/61	1
119	Infrarot-Teleskop	Infrarot-Teleskop zur Fernabwehr	Welti A.	60/61	1
120	Ingenieurprofil	Das Ingenieurprofil braucht sichtbare Konturen	Zellweger M. Dr.	91/92	31
121	INTAFF	INTAFF, Integriertes Artillerie Führungs- und Feuerleitsystem	Meyer G. Major i Gst	97/98	37
122	Integriertes Militärisches Fernmeldesystem	Integriertes Militärisches Fernmeldesystem	Egger A. Oberst i Gst	92/93	32
122	Integriertes Militärisches Fernmeldesystem	Integriertes Militärisches Fernmeldesystem	Frei J.	92/93	32
123	Integriertes militärisches Fernmeldesystem 90	Integriertes mil Fernmeldesystem 90	Scherrer Ch.	86/87	26
124	Intelligente Netze	Intelligente Netze	Schnorf A.	90/91	30
125	Interaktiv graphische Systeme	Interaktiv graphische Systeme	Schenk A. Dr.	79/80	19
126	IR-Ortungstechnik	IR-Ortungstechnik von Lenkwaffen	Aemmer P. Dr.	68/69	8
127	IT Security	IT Security - Mit Risiken leben	Widmer W.	00/01	40
128	Kabelfernsehtechnik	Kabelfernsehtechnik in Grossnetzen	Keller A.	88/89	28
129	Kampfflugzeuge	Hard- und Software in Kampfflugzeugen der 90-er Jahre	Fankhauser H.P.	88/89	28
130	Kernexplosionen	Seismische Detektierung von Kernexplosionen	Dietiker M.	88/89	28
130	Kernexplosionen	Seismische Detektierung von Kernexplosionen	Mayer-Rosa D. Dr.	88/89	28
131	Kohlenwasserstoffe	Die Zukunft der Kohlenwasserstoffe	Stucky G. Dr.	74/75	14
132	Kommunikation in Gebäuden	Drahtlose Kommunikation in Gebäuden	Leuthold P. Prof. Dr.	93/94	33
133	Kommunikation und Entscheidung	Kommunikation und Entscheidung	Steinmann H.	68/69	8

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
134	Kommunikation und Information	Kommunikation und Information von Technik und Gesellschaft	Zehnder CA. Prof. Dr.	94/95	34
135	KOMPASS	Gefechtssimulationsmodell, KOMPASS	Marty J.P.	84/85	24
136	Korrelationsmethoden in der HF-Technik	Korrelationsmethoden in der HF-Technik	Guanello G. Dr.	60/61	1
137	Kryptographie	Kryptographie, Basistechnologie der Informationsgesellschaft	Maurer U. Prof. Dr.	98/99	38
138	Kryptographie in mil Übertragungstechnik	Kryptographie in mil Übertragungstechnik	Glur P.	60/61	1
139	Kryptographische Sicherheitssysteme	Integrierte Kryptographische Sicherheitssysteme	Siegenthaler T. Dr.	88/89	28
140	Kryptologie	Kryptologie, Analyse und Synthese rekursiver Folgen	Nyffeler P. Dr.	78/79	18
141	Kryptologie, Dekryptiertechnik	Kryptologie, Dekryptiertechnik	Glur P.	60/61	1
142	Kurzwele	Moderne Technik macht die Kurzwele wieder attraktiv	Schellenberg W.	95/96	35
143	Kurzwellen-Datenübertragung	Robuste Kurzwellen-Datenübertragung	Widmer Hp.	86/87	26
144	Kurzwellenverbindungen	Kurzwellenverbindungen im Satellitenzeitalter	Thomann R.E.	82/83	22
144	Kurzwellenverbindungen	Kurzwellenverbindungen im Satellitenzeitalter	Gempeler M.	82/83	22
145	Landesverteidigung	Verwissenschaftlichung der Landesverteidigung	Aebi F.M. Prof. Dr.	86/87	26
146	Laser	Anwendungen des Laser	Keller M. Dr.	72/73	12
147	Laser	Laser, Lösung der Energieprobleme?	Weber H. Prof. Dr.	74/75	14
148	Laser, une arme de demain?	Laser, une arme de demain?	Dufour M. Dr.	79/80	19
149	Laser-Radar	Laser-Radar: Funktionsprinzip, Möglichkeiten, Grenzen	Hubmann M. Dr.	83/84	23
150	Lasertechnik	Grundlagen + Anwendungen der Lasertechnik	Mathieu E. Dr.	70/71	10
151	Libanon-Feldzug	Libanon-Feldzug im Lichte der sicherheitspolitischen Lage Israels	Jenni P.	83/84	23
152	Lokale Datenkommunikation	System für lokale Datenkommunikation	Georges C.	84/85	24
153	Luftpiraten	Verurteilung von Luftpiraten	Landwehr W. Dr.	73/74	13
154	Luftraumüberwachung	Luftraumüberwachung mit Computern	Schneider K.	63/64/65	4
155	Luftraumverteidigung	Sage-Bomarc-System für Luftraumverteidigung	Sprenger J.M.	60/61	1
156	Luftterror	Zur Bekämpfung des Luftterrors	Schindler R. Dr.	73/74	13
157	MANTO	Telekommunikation der Zukunft, Projekt MANTO	Fontollet P.G. Prof.	87/88	27
158	Materialunterhalt	Materialunterhalt von modernen elektronischen Waffensystemen	Wettstein J. Dr.	83/84	23
159	MEMOPORT	MEMOPORT, ein einfaches Datenübertragungskonzept	Affolter P. Dr.	80/81	20
160	Mensch-Maschinen Interface	Technologien von Systemen für das Mensch-Maschinen Interface	Höhener K.	90/91	30
161	Mikrocomputer	Mikrocomputer, Anwendungen in Zivil und Militär	Tarschisch H. Prof.	76/77	16
162	Mikroprozessoren	Aktuelle Techniken zur Leistungssteigerung von Mikroprozessoren	Eberle H. Prof. Dr.	94/95	34
163	Mikrosensoren	Mikrosensoren	Baltes H. Prof. Dr.	98/99	38
164	Mikrowellen-Radiometrie	Mikrowellen-Radiometrie, passives Radar	Schanda E. Prof. Dr.	65/66	5
165	Mil Führung	Anwendung des Computers bei Mil Führung	Sprenger J.M.	61/62	2
166	Militärelektronik	25 Jahre Schweizerische Militärelektronik	Guisolan A.	76/77	16
167	Militärgeräte	Logistische Probleme bei elektronischen Militärgeräte	Wettstein J. Dr.	76/77	16
168	Militärische Führungsinformationssysteme	Militärische Führungsinformationssysteme	Frei W.E. Dr.	95/96	35
169	Militärpiloten	Selektion und Betreuung der Militärpiloten und Fallschirmgrenadiere	Baumann U. Dr.	85/86	25
169	Militärpiloten	Selektion und Betreuung von Militärpiloten und Fallschirmgrenadiere	Hauser U. Dr.	85/86	25
169	Militärpiloten	Selektion und Betreuung der Militärpiloten und Fallschirmgrenadiere	Gubser A. Dr.	85/86	25
170	Millimeterwellen-Technik	Militärische Millimeterwellen-Technik	Heite G.	84/85	24

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
171	Mobilkommunikation	Mobilkommunikation, Entwicklungsgeschichte	Heutschi W.	97/98	37
172	Mobilkommunikation	Tendenzen und Visionen in der Entwicklung der Mobilkommunikation	Good H.R.	94/95	34
173	Multidimensional Channel Sounding:	Multidimensional Channel Sounding:	Zollinger E. Prof. Dr.	01/02	41
174	Multimediatechnik	Multimediatechnik in Hochgeschwindigkeitsnetzen	Kündig A. Prof. Dr.	92/93	32
175	Nachbarmächte	Die Schweiz in der mil Zwischenkriegsplanung	Senn H. Dr., KKdt	85/86	25
176	Nachricht und Störung	Nachricht und Störung	Welti A.	63/64/65	4
177	Nachrichtensysteme der Division	Nachrichtensysteme der Division	Haldimann H.R.	72/73	12
178	Nachrichtentechnik	Programmgesteuerte Nachrichtentechnik	Diggelmann E.	67/68	7
179	Nachrichtenübertragung	Optische Nachrichtenübertragung	Melchior H. Prof. Dr.	76/77	16
180	Nachtsehen	Passives Nachtsehen	Leuenberger U.	67/68	7
181	Nanometer Zeitalter	Nanometer Zeitalter: Herausforderung und Chance	Rohrer H. Dr.	95/96	35
182	NATEL-C	NATEL-C, Autotelefonnetz der Schweiz	Tiesnes M.	86/87	26
183	Navigationsanlagen	Trägheitsnavigationsanlagen	Sohst H. Dr.	72/73	12
184	NAVSTAR GPS	Satelliten, NAVSTAR GPS für Navigation und Vermessung	Brunner F.K. Dr.	84/85	24
185	NEMP	La Simulation du NEMP	Bertuchoz J.	77/78	17
186	NEMP	NEMP, Bedrohung und Berechnung	Blumer W.	84/85	24
186	NEMP	NEMP, Bedrohung und Berechnung	Gut J. Prof. Dr.	84/85	24
187	NEMP	Prüfung NEMP-geschützte Anlagen	Hirschi W.	86/87	26
187	NEMP	Prüfung NEMP-geschützte Anlagen	Sauvain H.	86/87	26
188	Network Optimization by Economic Measures	Network Optimization by Economic Measures	Stiller B. Prof. Dr.	01/02	41
189	Neue IT-Technologie	Neue IT-Technologie und ihre Bedeutung für die Armee	Plattner B. Prof. Dr.	00/01	40
190	Neuronale Netzwerke	Informationsverarbeitung mit neuronalen Netzwerken	Bernasconi J. Dr.	91/92	31
191	Normen des ETSI	Normen des ETSI	Jaquier J.-J.	92/93	32
192	Normungstätigkeit der CEI	Normungstätigkeit der CEI	Druey W. Prof. Dr.	77/78	17
193	Operatives Elektronisches Aufklärungssystem	Operatives Elektronisches Aufklärungssystem	Kuhn W. Oberst i Gst	98/99	38
194	Optische Lesegeräte	Optische Lesegeräte	Anderegg M.	71/72	11
195	Optische Übertragung	Optische Übertragung in modernen Kabelnetzen	Christoph M.	96/97	36
196	Optische Übertragungstechnik	Optische Übertragungstechnik für mil Anwendungen	Rhomberg B.	82/83	22
197	Organisationsstrukturen	Organisationsstrukturen	Wüthrich Hans A. PD Dr.	92/93	32
198	Ortsfunksystem 90	Das Ortsfunksystem 90	Münch A.	90/91	30
198	Ortsfunksystem 90	Das Ortsfunksystem 90	Ramseier U.	90/91	30
199	Paketvermittlung	Paketvermittlung in der Datenübertragung	Schicker P. Dr.	82/83	22
200	Parapsychologie	Militärische Bedeutung der Parapsychologie	Aellen P. Dr.	84/85	24
201	PCM	PCM-Nachrichtenübertragung	Schellenberg A. Dr.	63/64/65	4
202	PCM	Übermittlungssysteme auf Basis PCM-Netze	Semadeni B.	69/70	9
203	PCM-Signale	Die Übertragung von PCM-Signale	Stolz Th.	66/67	6
204	PCM-Systemen, Quantisierung	Quantisierung in PCM-Systemen	Bleickhardt W. Dr.	63/64/65	4
205	Peilgenauigkeit	Der Einfluss von Ausbreitungsstörungen auf die Peilgenauigkeit	Bodemann G.	90/91	30
206	Peilung	Peilung, Schnelle Signalerfassung mit Mehrkanal-Breitbandempfänger	Pfaff K.G. Dr.	93/94	33
207	Planare Antennen...	Planare Antennen	Skrivervik A.K. Prof. Dr.	96/97	36

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
208	Plattformen für Sicherheitsanwendungen	Vertrauenswürdige Plattformen für Sicherheitsanwendungen	Eiholzer J.	01/02	41
209	Polizeifunksysteme	Rückblicke und Ausblicke für Polizeifunksysteme	Bäschlin W.	83/84	23
210	Powerline Communications	Powerline Communications	Braun W.	02/03	42
211	Präzision und Sicherheit durch Ergonomie	Präzision und Sicherheit durch Ergonomie	Krueger H. Prof. Dr. Dr.	91/92	31
212	Programmierung	Der autonome Automat in der Programmierung	Imhof H.	73/74	13
213	Public-Key Kryptographie	Public-Key Kryptographie und elliptische Kurven	Weissbaum F. Dr.	00/01	40
214	Pulscode-Modulation	Anwendungen der Pulscode-Modulation	Neu W. Dr.	65/66	5
215	R-905	Richtstrahlssystem R-905	Rhomberg B.	98/99	38
216	R-915	Die Militär Richtstrahlstation R-915	Häring R.	88/89	28
216	R-915	Die Militär Richtstrahlstation R-915	Stutz P.	88/89	28
217	Radar	Radar, Nachricht und Störung	Hagger H.J. Dr.	63/64/65	4
218	Radar	Streueigenschaften von Niederschlägen auf Radar	Joss J. Dr.	74/75	14
219	Radar	Radar mit synthetischer Apertur	Schanda E. Prof. Dr.	85/86	25
220	Radar heute	Radar heute	Käs G. Prof.	75/76	15
221	Radarvermessung	Radarvermessung tieffliegender Flugzeuge	Hagger H.J. Dr.	67/68	7
222	Radiowellen	Ausbreitung sehr langer Radiowellen	Rieker J. Dr.	74/75	14
223	Raumdiversitysystem	Ein vollelektronisches Raumdiversitysystem	Gysel U. Dr.	79/80	19
224	Raumfahrt	Raumfahrt, Sowjetische Technologie	Stanek B. Dr.	73/74	13
225	Raumfahrtprojekte im F+W	Raumfahrtprojekte im F+W	Jordi A.	77/78	17
226	Raumfahrttätigkeit	Raumfahrttätigkeit bei Conraves	Schneiter Hp.	77/78	17
227	Raumflug	Biologische Aspekte des Raumfluges	Pircher L. Dr.	72/73	12
228	Richtfunksysteme	Digitale Richtfunksysteme	Steinhart R.	81/82	21
229	Richtfunktechnik	Richtfunktechnik für Truppe	Steinhart R.	66/67	6
230	Richtstrahl-Strecken, Schwunderscheinungen	Schwunderscheinungen auf Richtstrahlstrecken	Debrunner W.E.	74/75	14
231	Richtstrahlssysteme	Technik moderner Richtstrahlssysteme	Hufschmid M. Dr.	96/97	36
232	Satelliten	IR-Aufnahmen aus Satelliten	Sprenger J.M.	71/72	11
233	Satelliten	Nachrichtenübermittlung via Satelliten	Roth E.A. Dr.	75/76	15
234	Satelliten	Probleme bei ESRO 1 Satelliten	Jordi A.	67/68	7
235	Satelliten	Probleme bei Nachrichten Satelliten	Guggenbühl W. Dr.	68/69	8
236	Satelliten	Satelliten, Militärische Nutzung, Fernerkundung	Katzenbeisser R. Dr.	89/90	29
237	Satellitenbildern	Auswertung von Satellitenbildern	Itten K.I. Dr.	77/78	17
238	Satellitengeodäsie	Satellitengeodäsie	Gurtner W. Dr.	79/80	19
239	Satelliten-Meteorologie	Satelliten-Meteorologie	Piaget A. Dr.	75/76	15
240	Satellites	Stations terrestres de Satellites	Müller E. Prof.	77/78	17
241	Schieberegister	Probleme aus der Theorie der Schieberegister	Glur P.	68/69	8
242	Schieberegister	Rückgekoppelte Schieberegister	Mey H. Prof. Dr.	67/68	7
243	Schutz der kritischen IT-Infrastruktur	Innovative Lösungen zum Schutz der kritischen IT-Infrastruktur	Bühlmann Ch.	02/03	42
244	SDH	SDH in militärischen Anwendungen	Rhomberg B.	93/94	33
244	SDH	SDH in militärischen Anwendungen	Schär A.	93/94	33
245	SE-235/435	Die neuen taktischen Funksysteme SE-235/435	Baechtiger M.	96/97	36

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
246	SE-415	Equipement des mesure pour SE-415	Chapuis A.	65/66	5
247	SE-415 Funkstation	SE-415 Funkstation	Schiess F.	67/68	7
248	SEAGUARD	Nahbereichs Flabsystem SEAGUARD	Chassot J.P.	88/89	28
249	Sender grosser Leistung	Sender grosser Leistung	Dick M. Dr.	69/70	9
250	Sichere Kommunikation	Sichere Kommunikation in vernetzten und verteilten Systemen	Oppliger R. Dr.	97/98	37
251	Sicherheit	Sicherheit und Trust in elektronischen Geschäftsprozessen	Rutsche E. Dr.	98/99	38
252	Sicherheitsaspekte	Sicherheitsaspekte in der Informatik	Nufer M.	90/91	30
253	Siegeszug der Digitaltechnik	Der Siegeszug der Digitaltechnik: Was steckt dahinter?	Mey H. Prof. Dr.	99/00	39
254	Simulatoren von Flugzeugen	Elektronische Simulatoren von Flugzeugen	Vital G.A.	66/67	6
255	Skyguard	Skyguard Feuerleitsystem	Schütz A.	71/72	11
256	Sonnenphysik	Anwendungen der Sonnenphysik	Huber M.C.E. Dr.	76/77	16
257	Sprach- und Datenübermittlung	Sprach- und Datenübermittlung	Spichiger K.	82/83	22
258	Sprachcodierung	Sprachcodierung, Prinzipien und Einsatzmöglichkeiten	Mangold H.	82/83	22
259	Sprache	Die menschliche Sprache - digital analysiert	Meier P. Dr.	77/78	17
260	Spread-Spectrum-Technik	Spread-Spectrum-Technik in taktischen Funksystemen	Leuthold P. Prof. Dr.	87/88	27
261	Sprechererkennung	Kriminaltechnische Forschung, insbesondere Sprechererkennung	Bunge E. Dr.	78/79	18
262	Sprecherverifikation	Automatische Sprecherverifikation	Pfister B.	90/91	30
263	Statistische + Semantische Information	Statistische und Semantische Information	Richard Th.	62/63	3
264	Statistische Tests	Statistische Tests bei Zeichen und Zahlenfolgen	Kälin A. Dr.	75/76	15
265	Störbeeinflussung	Abschätzung der Störbeeinflussung in der Kampfzone	Steinmann H.	62/63	3
266	Störfestigkeit	Störfestigkeit: Umwelt, Geräteanforderungen und Lösungsansätze	Kuli P.	02/03	42
267	Störmassnahmen	Elektronische Störmassnahmen	Moll K.	62/63	3
268	Störung + Abwehr	Grundlagen der elektronischen Störung und Abwehr	Steinmann H.	61/62	2
269	Strahlengefährdung	Strahlengefährdung und Umweltschutz	Kowalski A. Dr.	71/72	11
270	Strahlenschutz-Grundlagen	Strahlenschutz-Grundlagen, Konzepte, Methoden	Brunner H.	86/87	26
271	Strahlenwaffen	Strahlenwaffen	Gut J. Prof. Dr.	87/88	27
272	Streifenleitungstechnik	Streifenleitungstechnik	Oismüller F.	65/66	5
273	Stromversorgung	Stromversorgung mittels elektrochemischer Energiequellen	Rüetschi P. Dr.	91/92	31
274	Stromversorgungsanlagen	Unterbruchsfreie Stromversorgungsanlagen	Küng P.	81/82	21
275	Stromversorgungsquellen	Neuartige Stromversorgungsquellen	Plust H.G.	65/66	5
276	Supercomputing	Die 90er Jahre: Eine neue Ära des Supercomputings	Boillat J.E. Dr.	91/92	31
277	System-Analyse und mil Pflichtenhefte	System-Analyse und mil Pflichtenhefte	Pümpin C. Dr.	71/72	11
278	Tactique et technique	Tactique et technique	Guisolan A.	81/82	21
279	Teilnehmervermittlungsanlagen	Teilnehmervermittlungsanlagen im vernetzten Betrieb	Brüderlin R.	88/89	28
280	Telecommunications Management Network	Telecommunications Management Network	Kaiser V.	94/95	34
281	Telefonrationalisierung mit Computer	Telefonrationalisierung mit Computer	Wettstein J. Dr.	68/69	8
282	Telegraphen-Schaltsysteme	Moderne Telegraphen-Schaltsysteme	Ritter R.	60/61	1
283	Telegraphie-Vermittlungstechnik	Heutiger Stand der Telegraphie-Vermittlungstechnik	Stammach A.	70/71	10
284	Telekommunikation einer Grossbank	Telekommunikation einer Grossbank	Rimensberger U.	89/90	24
285	Telekommunikation in der Schweiz	Ansichten zur Entwicklung der Telekommunikation in der Schweiz	Sutter F.	00/01	40

Bestell Nr.	Stichwort	Titel	Autor	Jahr	Band
286	Telekommunikationssysteme	Militärische Telekommunikationssysteme	Härry W.	85/86	25
286	Telekommunikationssysteme	Militärische Telekommunikationssysteme	Müller H.	85/86	25
287	Televisionsübertragung vom Mond	Televisionsübertragung vom Mond	Stuber F. Dr.	73/74	13
288	Telexzentralen	Elektronische Telexzentralen	von Ballmoos J.	68/69	8
289	Terrorakte	Präventivmassnahmen auf Grossflughäfen Terrorakte	Schindler R. Dr.	73/74	13
290	Terror-Bekämpfung	Internat. Luft-Terror Bekämpfung	Buchmüller B. Dr.	73/74	13
291	Tieftauchen	Tieftauchen	Keller H.	75/76	15
292	TRANET	Datenkommunikationsnetz der Armee und der Armeeverwaltung	Gallo R.	93/94	33
293	TRANET mobil	TRANET mobil: Mobile Datenkommunikation für die Armee	Gusset Ch.	02/03	42
294	Troposphärische Streuverbindung	Troposphärische Streuverbindung	Steinmann H.	60/61	1
295	Übermittlung	Übermittlung im Kriege: Waffe oder Opfer?	Scherrer Ch.	80/81	20
296	Übertragungsmedien und Frequenzbereiche	Nichtkonventionelle Übertragungsmedien und Frequenzbereiche	Steinmann H.	60/61	1
297	UIT Internationale Femmeldeunion	UIT Internationale Femmeldeunion	Rütschi R.	77/78	17
298	UMTS	UMTS - Konzepte für die Signalverarbeitung im Mobilfunk	Dahlhaus D. Prof. Dr.	00/01	40
299	Unterbrechungslose Stromversorgung	Unterbrechungslose Stromversorgung	Strozzi L.	87/88	27
300	Vermittlungstechnik	Entwicklungsperspektiven der Vermittlungstechnik	Burger P.	84/85	24
301	Vermittlungstechnik	Moderne Vermittlungstechnik	Georgii E.	65/66	5
302	Vernetzte Welten	Vernetzte Welten	Oswald W.	96/97	36
303	VIDEOTEX	VIDEOTEX	Schmid P.E. Dr.	81/82	21
304	Virtual Reality	Virtual Reality - Der Schritt ins nächste Jahrtausend	Schafroth M. Dr.	93/94	33
305	Vocoder, LPC -	LPC Vocoder	Horvath S. Dr.	77/78	17
306	Vocoders	Notions sur les Vocoders	Paris E.	65/66	5
307	Volloptische Netze	Volloptische Netze - Rückgrat leistungsfähiger Kommunikationssysteme	Gipser T.	95/96	35
308	WARC 79	WARC 79 - Grundlage der Frequenzplanung	Kieffer H.A.	80/81	20
309	Wasserstoff-Energiewirtschaft	Wasserstoff-Energiewirtschaft	Seifritz W. Dr.	74/75	14
310	Wearable Sensing to Annotate Meeting Recordings	Wearable Sensing to Annotate Meeting Recordings	Tröster G. Prof. et al.	02/03	42
311	Wellenanalyse	Neues Verfahren zur Wellenanalyse	Jäger G. Dr.	63/64/65	4
312	Wellenausbreitung	Wellenausbreitung im irregulären Gelände	Steinmann H.	62/63	3
313	Wireless ATM	Wireless ATM, Konzepte für drahtlose Multimedia-Datennetze	Bernhard U. Dr.	97/98	37
314	Wirtschafts- und Forschungsinstrument Internet	Das Wirtschafts- und Forschungsinstrument Internet	Lubich H.P. Dr.	96/97	36
315	Zeitmultiplex	Vermittlungstechnik nach Zeitmultiplex	Fontolliet P.G. Prof.	66/67	6
316	Zuverlässigkeit	Zuverlässigkeit elektronischer Militärgeräte	Steinmann H.	62/63	3
317	Zuverlässigkeit von Militärgeräten	Zuverlässigkeit von Militärgeräten	Glur P.	62/63	3
318	Zuverlässigkeitssicherung	Zuverlässigkeitssicherung	Biolini A. Dr.	80/81	20

Version 1.1 / eebr / 031111

Besonderes: Eine Bestell Nummer die mehrfach erscheint, bedeutet, dass die Vorlesung von mehreren Referenten gehalten wurde.