

Fernmeldeschule der OPD  
Nürnberg

Lehrstoffplan  
für den Aufbaulehrgang 2 in V und T (1/60)  
vom 22.2. mit 26.3.1960

A. Fachbereich Fernsprechvermittlungstechnik

Nr.	Lehrfach	Lehr- stunden	Lehrkraft
1	Netzaufbau und Betriebsarten im SWFD	4	TFHS Wölfel, FSch
2	Dämpfungsplan 55 für den SWFD	8	PAm Benker, OPD
3	Schaltkennzeichen 50 der LW und OFLW	4	TFS Maul, FSch
4	Übertragungen mit Zählung über die Leistung (2-Dr; 4-Dr; W-UeZ; TF-Uez)	4	TFS Keith, FSch
5	Übertragungen mit Beginn- und Schlußzeichen (2-Dr; 4-Dr; W-Ue; TF-Ue)	4	TFS Keith, FSch
6	Verzonungs- und Zähleinrichtungen im SWFD (ZIG; ZIGV; VZ; VZR; SW; RSW mit ESK-Relais; ZUe; ZTG und Nachttarif)	14	TFHS Wölfel, FSch
7	Leitweglenkung und deren Schaltglieder (UW 54; MW 54; RW 54)	8	TFS Maul, FSch
8	Übertragung und Auswertung der Schaltkennzeichen im SWFD	4	TFS Maul, FSch
9	Prüfgeräte 39 und 44 für den SWFD	6	TFS Keith, FSch
10	Aufsichtsarbeit aus dem Fachbereich I	2	TFHS Wölfel, FSch
11	Übungen aus der Fernsprechvermittlungstechnik auf freiwilliger Basis	8	TFHS Wölfel, FSch TFS Maul, " TFS Keith, "

Summe: 58 Lehrstunden zu 45 Min.

8 Lehrstunden zu 45 "  
auf freiwilliger Basis

B. Fachbereich Telegraphenwesen

Nr.	Lehrfach	Lehre stunden	Lehrkraft
1	Fernteilnehmer-Anschlußschaltungen für HV und TW	6	TFOS Hillwig, FSch
2	Fernschalt- und Lokalgeräte der FA. Siemens und Lorenz, Schaltplatte T68 für Lokalschreibkreis TW/HV Siemens	6	TFOS Hillwig, FSch
3	Fernschreibhandvermittlungstechnik, Netzgestaltung, Betriebszustände, Sammel/Konferenzschaltung	6	TFOS Hillwig, FSch
4	Telegraphenwähltechnik, T-Netze, Kennzahlen, Schaltkennzeichen, Gebührenerfassung TW39, Kleinamt 56	10	TFI Fröhling, OPD
5	Schaltungstechnik TW39, Orts/Ferntln, GW, LW, LGW, SLW, TW-Übertr., ZZZi, Sign.	10	TFOS Hillwig, FSch
6	Zwischenstaatlicher Fernschreibverkehr, Telex-Platz, Auslandsdurchwahl, Schaltglieder und Aufbau einer Auslandsverbindung	6	TFI Fröhling, OPD
7	Auslandsdurchwahl (Schaltungstechnik grundsätzlich), SW, ZZZa, DSG, RK, AUR, ZGWA, VGW, AGW, Üz, AUs	6	TFS Kobras, FA 1
8	Grundsätzliches über Bildtelegraphie, Faksimili-Einrichtungen, Telegrammaufnahme	2	TFI Fröhling, OPD
9	Stromversorgungseinrichtungen der Telegraphie	2	TFOS Hillwig, FSch
10	Aufsichtsarbeit aus dem Fachgebiet	2	TFOS Hillwig, FSch
11	Übungen aus dem Telegraphenwesen auf freiwilliger Basis	8	TFOS Hillwig, FSch
Summe: 56 Lehrstunden zu 45 Min.			
8 " " " " auf freiwilliger Basis			

Summe: 56 Lehrstunden zu 45 Min.  
8 " " " " auf freiwilliger Basis

D. Fachbereich Funkwesen

Nr.	Lehrfach	Lehr- stunden	Lehrkraft
1	Grundlagen der Funktechnik	4	TFOI Böhme, FSch
2	Bauelemente der Funktechnik	2	TFI Stelzer, FSch
3	Sendertechnik	6	TFOI Stelzer, FSch
4	Empfängertechnik	6	TFOI Böhme, FSch
5	Rundfunkübertragungstechnik	4	TFI Dommer, FA 1
6	Die Richtfunksysteme der DBP	2	TFI Möslein, FA 1
7	Bewegliche Funkdienste der DBP	2	TFI Möslein, FA 1
8	Aufgaben des Funkstörungsdienstes	2	TFOI Strobel, FA 1

Summe: 28 Lehrstunden zu 45 Min

F. Fachbereich Linientechnik

Nr.	Lehrfach	Lehr- stunden	Lehrkraft
1	Übersicht, Bestellung, Lagerung, und Beschaffung von Fernmeldezeug	4	TFI Preiß, FZA Nbg
2	Arten der Fernsprechkabel, Kabelformen und Aufbau, Bau und Unterhaltung von unterirdischen Linien	4	TFOI Leupold, OPD
3	Aufbau des öffentlichen Fernsprechnetzes Dämpfungswerte, elektrische Eigenschaf- ten der Leitungsarten	2	TFOI Bauer Othm., FA 2
4	Schutz der Fernmeldeanlagen gegen Starkstrom	4	TFOI Liborius, OPD
5	Bau von Sprechstellenanschlüssen, Ein- richtungskosten, Erledigung des Bauauf- trages	2	TFS Bauer, FA 2
6	Planung von Fernmeldebauvorhaben, Bauan- schlag, Ausschreibung und Vergabe von Fernmeldebauarbeiten, Bestimmungen der VOB- VOL, Leistungsverzeichnissen und Vertragsbedingungen	4	TFOI Hebeler, FSch
7	Bauausführung, Abrechnung, Bodenarten, Straßenbaustoffe, Straßenbauarten, Über- wachung von Unternehmerarbeiten, Kabel- schutzanweisung	4	TFOI Hebeler, FSch
8	Grundsätzliche Vorschriften und Bestimmun- gen (§316, 317 des StGB, TWG u. FAG)	2	TFOI Hebeler, FSch
9	Erdungsanlagen in der Fernmeldetechnik	2	TFOI Schmid FA 2

Summe: 28 Lehrstunden zu 45 Min

Lehrstunden insgesamt:

A	Fachbereich Fernsprechvermittlungstechnik	58	Lehrstunden, 8 Std. auf freiw. Basis
B	"      Telegraphenwesen	56	"      8    "
D	"      Funkwesen	28	"
F	"      Linientechnik	28	"
	Summe:	170	"      16 Std. auf freiw. Basis

662

Aw

Teilnehmerverzeichnis

zum Aufbaulehrgang 2 in V - T vom 22. 2. - 26. 3. 1960

1	FHandw	Däumler	Kurt	FA Bamberg	D.S.	Bamberg
2	"	Mäusbacher	Hans	" "	"	Coburg
3	"	Braschke	Josef	" Bayreuth	"	Hof(Saale)
4	"	Peter	Rainer	" "	"	Bayreuth
5	"	Ruckdeschel	Herbert	" "	"	Marktredwitz
6	"	Witt	Horst	" "	"	Bayreuth
7	"	Baumbach	Werner	" 1	Nürnberg	
8	"	Egner	Bruno	" 1	"	
9	"	Grumpelt	Helmut	" 1	"	
10	"	Louis	Kurt	" 1	"	
11	"	Gössel	Heinrich	" 2	"	
12	"	Härtel	Edgar	" 2	"	
13	"	Ruff	Klaus	" 2	"	D.S. Erlangen
14	"	Streil	Helmut	" 2	"	" Ansbach
15	"	Weisheit	Alfred	" 2	"	" Nürnberg
16	"	Iser	Gerhard	" Würzburg	"	Miltenberg

Teilnehmerverzeichnis

zum Aufbaulehrgang 2 in V und T vom 28. 4. - 4. 6. 1960

1	FHandw	Gottschalk	Werner	FA Bad Kissingen	DS Bad Kissingen
2	"	Zwirner	Karl	FA Bamberg	DS Bamberg
3	"	Bauer	Johannes	FA Bayreuth	DS Bayreuth
4	"	Heinl	Franz	"	DS Marktredwitz
5	"	Lehnert	Ludwig	"	DS Bayreuth
6	"	Löppert	Hans	"	DS Münchberg
7	"	Goldmann	Lothar	FA 1 Nürnberg	
8	FW	Bleisteiner	Leonhard	"	
9	FW	Markert	Lothar	"	
10	FW	Schneidawin	Karl	"	
11	FHandw	Ballheimer	Hans	FA 2 Nürnberg	
12	"	Dänzer	Wilhelm	"	
13	"	Haberstock	Rudolf	"	
14	"	Hemmerlein	Josef	"	
15	"	Schlagenhaft	Rudolf	"	DS Ansbach
16	"	Schmelzer	Friedrich	"	

T e i l n e h m e r v e r z e i c h n i s

Aufbaulehrgang 2 in V-T vom 16.1. bis 18.2.1961

1	Bömmel	Arthur	FHandw	FA Bad Kissingen
2	Eisentraut	Ernst	"	"
3	Lindner	Lothar	"	FA Bamberg
4	Grießhammer	Wolfgang	"	FA Bayreuth
5	Trunk	Kurt	"	"
6	Unglaub	Joachim	"	"
7	Winkler	Rudolf	"	"
8	Frank	Ferdinand	"	FA 1 Nürnberg
9	Hertle	Erwin	"	"
10	Lapp	Karlheinz	"	"
11	Müller	Hans	"	"
12	Wellhöfer	Kurt	"	"
13	Bachinger	Leonhard	"	FA 2 Nürnberg
14	Brantl	Werner	"	"
15	Pohl	Dieter	"	"
16	Scholl	Max	"	"
17	Stengel	Theodor	"	"
18	Steinberger	Elmar	"	FA Würzburg
19	Vogel	Hans-Günther	"	"

Teilnehmerverzeichnis

zum Aufbaulehrgang 2 in V - T vom 12.3.-14.4.1962

1	FHandw	Kaßner	Kurt	FA Bad Kissingen
2	"	Wagner	Karl	" "
3	"	Diller	Herbert	" Bamberg
4	"	Latka	Karl	" "
5	"	Ferrano	Hans	" Bayreuth
6	"	Hauenstein	Adam	" "
7	"	Morbach	Kurt	" "
8	"	Schott	Karl	" "
9	"	Bittermann	Albert	FA 1 Nürnberg
10	"	Dürrach	Herbert	FA 2 Nürnberg
11	"	Feulner	Rolf	" "
12	"	Herbst	Georg	" "
13	"	Hochthanner	Georg	" "
14	"	Scheiner	Gérhard	" "
15	"	Schulz	Lorenz	" "
16	"	Zeiner	Erich	" "
17	"	Gügel	Theodor	" Würzburg
18	"	Heß	Leonhard	" "
19	"	Mahler	Artur	" "

Zur Fortbildung:

20	TFAss	Wicklein	Albert	FA Bamberg
----	-------	----------	--------	------------