

L e h r s t o f f p l a n
für den Grundlagenlehrgang Teil I (6/60) in Elektrotechnik
vom 11.1. - 30.1.1960

Nr.	Lehrstoff	Doppel- stunden	Lehrkraft
1	Die Zahl und ihre Darstellung an der Zahlengeraden; die 4 Grundrechnungsarten einschl. Bruchrechnen mit bestimmten und unbestimmten Zahlen; Dreisatz-, Prozent- und Zinsrechnung; Gleichung mit einer und zwei Unbekannten; Proportionen; Maßeinheiten in Potenzform. Winkelmaße und Einheitskreis; Winkelgeschwindigkeit und Kreisfrequenz; Lehrsatz des Pythagoras; Koordinatensystem; einfache trigonometrische Funktionen.	12	TFOI Böhme, FSch
2	<u>Lehre von der strömenden Elektrizität</u> Erklärung der Begriffe: Strom, Spannung u. Widerstand, Leitwert und ihre Maßeinheiten; Ohmsches Gesetz; Berechnungsbeispiele. Erzeugung elektromotorischer Kraft durch Elemente.	5	TFOI Böhme, FSch
3	Erster Kirchhoffscher Satz, Berechnung von parallelgeschalteten Widerständen und von Stromstärken in verzweigten Kreisen; Rechenaufgaben aus der Praxis. Zweiter Kirchhoffscher Satz; Wheatstonesche Brücke und Rückhör-Dämpfungsschaltung.	5	TFI Stelzer, FSch
4	Wärme-, Licht- und chemische Wirkung des elektrischen Stromes, Joulesches Gesetz; Begriffe der elektrischen Arbeit und der elektrischen Leistung	2	TFOI Böhme, FSch
5	Aufbau und Wirkungsweise der Bleisammler, ihr Verhalten und ihre Wartung im Betrieb; Kapazität; Ladeeinrichtungen und Ladevorschriften; Erdung von Zentralbatterien; Sicherungen.	2	TFOS Hillwig, FSch
6	<u>Lehre von der ruhenden Elektrizität</u> Coulombsches Gesetz; Spannung; Elektrisches Feld, Kapazität; der Kondensator, seine Schaltung und sein Verhalten im Gleichstromkreis.	3	TFI Stelzer, FSch

7	<u>Lehre vom Magnetismus</u>	5	TFI Stelzer, FSch
	a) <u>Eisenmagnetismus</u> Erläuterung der Begriffe Kraftlinie, magnetisches Feld, Feldstärke und magnetische Leitfähigkeit; Hysteresis.		
	b) <u>Elektromagnetismus</u> Magnetisches Feld der stromdurchflossenen Spule; Bauart und Wirkungsweise der Elektromagnete; neutrale und polarisierte Elektromagnetsysteme; das Fernsprech- und das Telegraphenrelais.		
8	Wesen und Wirkung der Induktion und der Selbstinduktion; Lose und feste Koppelung von Stromkreisen; Einfluß des Eisens; Wirbelströme.	2	TFI Stelzer, FSch
9	Erzeugung von Wechselspannungen und -strömen durch Bewegen eines Leiters im magnetischen Feld. Grundsätzliches über Generator und Motor; Erläuterung der Begriffe Frequenz, Periode, Wellenlänge; Strom- und Spannungskurven.	3	TFI Stelzer, FSch
10	Kapazität und Induktivität im Wechselstromkreis; Kapazitiver und induktiver Blindwiderstand und seine Frequenzabhängigkeit; Begriff der Phasenverschiebung; Scheinwiderstand; Strom- und Spannungsresonanz.	6	TFI Stelzer, FSch
11	Bauart, Wirkungsweise und Schaltung der wichtigsten Meßinstrumente; Erweiterung der Meßbereiche.	3	TFOI Böhme, FSch
12	Abfassen von Meldungen und Gesuchen; Sinn und Zweck einer Verhandlungsschrift. Erklärung der Begriffe für die verschiedenen Arten und Verfügungen.	2	TFI Stelzer, FSch
13	Aufsichtsarbeiten (1 Rechenarbeit; 2 Arbeiten aus den elektrotechnischen Grundlagen)	3	TFOI Böhme, FSch TFI Stelzer, FSch
14	Aussprache	1	alle Lehrkräfte

S t u n d e n p l a n

Grundlagenlehrgang Teil I (6/60) in Elektrotechnik
vom 11. 1. - 30. 1. 1960

Januar	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23
0800-0930	-	1	1	1	1	1	2	13	7	2	4	7
1000-1130	1	1	1	1	1	1	2	6	7	3	3	7
1145-1315	1	12	12	5	5	-	6	-	2	-	3	-
1300-1430	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-
1445-1615	-	-	-	-	-	-	-	6	-	3	-	-

Januar	25	26	27	28	29	30
0800-0930	7	9	11	13	10	13
1000-1130	8	9	10	10	10	14
1145-1315	-	-	10	10	11	-
1300-1430	8	11	-	-	-	-
1445-1615	4	9	-	-	-	-

Teilnehmerverzeichnis

zum Grundlagenlehrgang 1 6/60 vom 11. 1. bis 30. 1. 1960

1	FHandw	Kaiser, Kurt	FA Bad Kissingen	DS:Bad Kissingen
2	"	Rottmann, Otto	" "	" Schweinfurt
3	"	Hümmer, Horst	" Bamberg	" Bamberg
4	"	Neller, Horst	" "	" "
5	"	Ganzleben, Günter	" Bayreuth	" Bayreuth
6	"	Höhn, Willi	" "	" "
7	"	Zeitler, Helmut	" "	" "
8	"	Fraunholz, Johann	" 1 Nürnberg	
9	"	Dümmler, Karlheinz	" 2 Nürnberg	" Erlangen
10	"	Heberlein, Günter	" " "	" Ansbach
11	"	Nowak, Manfred	" "	
12	"	Renner, Helmut	" " "	" Weizenburg (Bay)
13	"	Thür, Rudolf	" " "	
14	"	Wegerer, Georg	" " "	
15	"	Wrede, Werner	" " "	
16	"	Franz, Wolfgang	" Würzburg	" Würzburg
17	"	Löw, Josef	" Würzburg	" Würzburg
18	"	Wehner, Franz	" "	" Aschaffenburg
19	"	Gose, Manfred	FZA Nürnberg	
20	"	Österlein, Friedrich	" "	

Teilnehmerverzeichnis

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) 7/60 vom
1. - 20.2. 1960

1 Kolb	Herbert	FA Bad Kissingen	DS. Bad Kissingen
2 Scharka	Gerd	" "	" "
3 Henke	Lothar	FA Bamberg	" Coburg
4 Herzer	Robert	" "	" Bamberg
5 Bunke	Horst	FA Bayreuth	" Hof (Saale)
6 Kriegelstein	Wilhelm	" "	" Bayreuth
7 Roßner	Wilhelm	" "	" Bayreuth
8 Fränzel	Herbert	FA 2 Nürnberg	
9 Heß	Horst	" "	
10 Kamm	Franz	" "	
11 Kilian	Klaus	" "	
12 Jang	Rudolf	" "	
13 Meißlein	Herbert	" "	
14 Moser	Peter	" "	
15 Nowak	Joachim	" "	
16 Roth	Hans	" "	DS. Erlangen
17 Schwab	Werner	" "	
18 Heim	Richard	FA Würzburg	DS. Marktheidenfeld
19 Hofmann	Werner	" "	" Kitzingen
20 Marker	Klaus	" "	" Ochsenfurt
21 Wehner	Franz	" "	" Aschaffenburg
22 Beck	Heinz	FZA Nürnberg	
23 Tröger	Herbert	" "	

Teilnehmerverzeichnis

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 24.3. - 14.4.1960

1	Metzler	Hans	FHandw	FA Bad Kissingen DvS.	Bad Kissingen
2	Fischer Karl-Friedrich	"	FA	Bamberg	Bamberg
3	Kestel	Heinrich	"	FA Bamberg	Bamberg
4	Neller	Horst	"	FA Bamberg	Bamberg
5	Fröhler	Helmut	"	FA Bayreuth	Marktredwitz
6	Hauenstein	Adam	"	FA Bayreuth	Bayreuth
7	Hinterkausen	Wilhelm	"	FA Bayreuth	Münchberg
8	Tenner	Hans	"	FA Bayreuth	Kronach
9	Oeder	Michael	"	FA 1 Nürnberg	Nürnberg
10	Zwingel	Josef	"	FA 1 Nürnberg	Nürnberg
11	Barabas	Adolf	"	FA 2 Nürnberg	Nürnberg
12	Berger	Lorenz	"	FA 2 Nürnberg	Fürth (Bay)
13	Frey	Konrad	"	FA 2 Nürnberg	Ansbach (Mittelfr)
14	Grauf	Günter	"	FA 2 Nürnberg	Nürnberg
15	Gsänger	Georg	"	FA 2 Nürnberg	Nürnberg
16	Kroha	Horst	"	FA 2 Nürnberg	Nürnberg
17	Peckert	Erich	"	FA 2 Nürnberg	Erlangen
18	Wippich	Robert	"	FA 2 Nürnberg	Ansbach (Mittelfr)
19	Wirsching	Rudolf	"	FA 2 Nürnberg	Nürnberg
20	Ziegler	Karl	"	FA 2 Nürnberg	Nürnberg
21	Backmund	Hans-Paul	"	FA Würzburg	Würzburg
22	Buchold	Walter	"	FA Würzburg	Würzburg
23	Giehl	Otto	"	FA Würzburg	Gemünden
24	Gügel	Theodor	"	FA Würzburg	Würzburg
25	Hingler	Dieter	"	FZA Nürnberg	Nürnberg

Anlage zur OPD-Vf. III H 3 8110-0/T
vom 7. September 1960

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

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 19.9. bis 8.10.1960

1.	Luge	Walter	FHandw	FA Bad Kissingen	D.S. Schweinfurt
2.	Birklein	Josef	"	FA Bamberg	D.S. Bamberg
3.	Einwag	Heinrich	"	"	Ebern
4.	Mayer	Franz	"	"	Coburg
5.	Seibold	Urban	"	"	Bamberg
6.	Strickroth	Gustav	"	"	Bamberg
7.	Feucht	Wilhelm	"	FA Bayreuth	Marktredwitz
8.	Oehlschäger	Dieter	"	"	Bayreuth
9.	Panek	Heinz	"	"	Bayreuth
10.	Schott	Karl	"	"	Bayreuth
11.	Bruder	Friedrich	"	FA 1 Nürnberg	
12.	Baum	Roland	"	FA 2 Nürnberg	
13.	Beck	Siegfried	"	"	
14.	Döbler	Hermann	"	"	D.S. Weissenburg (Bay)
15.	Geidl	Hans	"	"	
16.	Gürtler	Erich	"	"	
17.	Herrle	Fridolin	"	"	
18.	Knab	Karl	"	"	
19.	Ripka	Gottfried	"	"	
20.	Strobl	Heinz	"	"	
21.	Teichert	Gerhard	"	"	
22.	Engelhardt	Josef	"	FA Würzburg	D.S. Marktheidenfeld
23.	Giegerich	Roman	"	"	D.S. Aschaffenburg
24.	Hofstätter	Gottfried	"	"	D.S. Lohr (Main)
25.	Huth	Hans	"	FZA Nürnberg	

T e i l n e h m e r v e r z e i c h n i s
zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 10. 10. - 29.10.1960

1	Weller	Karl	FHandw	FA Bad Kissingen	D.S.	Schweinfurt
2	Angerer	Waldemar	"	FA Bamberg	"	Bamberg
3	Bär	Edgar	"	"	"	Lichtenfels
4	Koch	Gerold	"	"	"	Coburg
5	Ruß	Theo	"	"	"	Bamberg
6	Wänke	Helmut	"	"	"	"
7	Achtziger	Horst	"	FA Bayreuth	"	Selb
8	Franke	Norbert	"	"	"	Marktredwitz
9	Schauer	Friedrich	"	"	"	Bayreuth
10	Dürrach	Herbert	"	FA 2 Nürnberg	"	Nürnberg
11	Feuchtmeyer	Ludwig	"	"	"	"
12	Geßner	Karl	"	"	"	"
13	Hochthanner	Georg	"	"	"	"
14	Letterer	Hermann	"	"	"	"
15	Oxner	Rudolf	"	"	"	"
16	Pfeuffer	Hans	"	"	"	"
17	Stark	Hans	"	"	"	"
18	Winter	Hans	"	"	"	"
19	Wittl	Emil	"	"	"	"
20	Zahnleiter	Georg	"	FA Würzburg	"	Erlangen
21	Balles	Rudolf	"	FA Würzburg	"	Aschaffenburg
22	Bayer	Hans	"	"	"	Würzburg
23	Lothar	Oswald	"	"	"	"
24	Strunz	Ottokar	"	FZA Nürnberg	"	Nürnberg

Teilnehmerverzeichnis

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 14.11. - 3.12.1960

1	FHandw	Piederling	Wolfram	FA Bad Kissingen
2	"	Wiesler	Otmar	"
3	"	Dornhöfer	Konrad	FA Bamberg
4	"	Klein	Franz	"
5	"	Och	Edwin	"
6	"	Postler	Johann	"
7	"	Hochgesang	Heinz	FA Bayreuth
8	"	Keppner	Siegfried	" D.S.Marktredwitz
9	"	Peter	Walter	"
10	"	Trolde	Horst	"
11	"	Beer	Erich	FA 2 Nürnberg
12	"	Birngruber	Werner	"
13	"	Höfling	Anton	"
14	"	Kaspar	Heinrich	"
15	"	Pachl	Bruno	"
16	"	Pflüger	Günter	"
17	"	Punke	Helmut	"
18	"	Nowak	Joachim	"
19	"	Oxner	Rudolf	"
20	"	Schwarz	Gerhard	"
21	"	Stiegler	Helmut	"
22	"	Hennefeld	Günther	FA Würzburg D.S.Aschaffenburg
23	"	Mahler	Arthur	"
24	"	Syndikus	Walther	"
25	"	Illing	Günter	FZA Nürnberg

T e i l n e h m e r v e r z e i c h n i s
zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 5.12. bis 23.12.1960

1	Absch Heinz	FHandw	FA Bamberg	DS Coburg
2	Caspar Adolf Paul	"	"	"
3	Dittrich Franz	"	"	" Forchheim
4	Koch Franz	"	"	" Bamberg
5	Franz Erich	"	FA Bayreuth	" Hof (Saale)
6	Hacker Karl	"	"	" Bayreuth
7	Leutenberger Heinrich	"	"	" Naila
8	Singer Hans	"	"	" "
9	Söllner Friedrich	"	FA 1 Nürnberg	
10	Rotter Werner	"	FA 2 Nürnberg	
11	Dorsch Richard	"	"	
12	Wittmann Wilhelm	"	"	" Wassertrüdingen
13	Kemmether Gerd	"	"	
14	Lang Heinz	"	"	
15	Meyer Adolf	"	"	
16	Mühlhans Walter	"	"	
17	Pfeuffer Hans	"	"	
18	Schäff Georg	"	"	DS Ansbach
19	Sollner Leo	"	"	
20	Stolk Fritz	"	"	
21	Winter Rudolf	"	"	
22	Dorsch Martin	"	FA Würzburg	DS Ochsenfurt
23	Ehehalt Hermann	"	"	" Würzburg
24	Günther Andreas	"	"	" Lohr (Main)
25	Roth Armin	"	"	" Aschaffenburg

T e i l n e h m e r v e r z e i c h n i s
zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik)
vom 16. 1. bis 4. 2. 1961

1	Pfeiffer	Raimund	FW	FA Bad Kissingen	DS. Schweinfurt
2	Baumann	Jakob	FHandw	FA Bamberg	
3	Baether	Günter	"	"	DS. Coburg
4	Schütz	Andreas	"	"	
5	Ziegmann	Karlheinz	"	"	
6	Gebhardt	Hans	"	FA Bayreuth	
7	Lautner	Konrad	"	"	
8	Rechner	Otto	"	"	DS. Hof(Saale)
9	Tempel	Stefan	"	"	DS. Kulmbach
10	Rimpel	Rudolf	FW	FA 1 Nürnberg	
11	Schroll	Karl	FHandw	"	
12	Häublein	Ernst	"	FA 2 Nürnberg	DS. Erlangen
13	Hemmeter	Georg	"	"	DS. Roth(bNbg)
14	Höpfel	Georg	"	"	
15	Lieb	Ludwig	"	"	
16	Rauh	Hermann	"	"	DS. Weißen-
17	Riedel	Friedrich	"	"	burg(Bay)
18	Steudtner	Ernst	"	"	
19	Weitz	Johann	"	"	
20	Ziegler	Thomas	"	"	
21	Wurdak	Hans	FW	"	
22	Ebert	Hans	FHandw	FA Würzburg	DS. Kitzingen
23	Kosmela	Waldemar	"	"	
24	Roth	Armin	"	"	DS. Aschaff-
					burg
25	Haberberger	Josef	FW	"	DS. Gemünden

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

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 6.2. bis 25.2.61

1	Rautenberg	Hans	FHandw	FA Bad Kissingen
2	Desch	Fridolin	"	FA Bamberg
3	Gandl	Erich	"	"
4	Neller	Horst	"	"
5	Then	Franz-Josef	"	"
6	Graf	Roland	"	FA Bayreuth DS. Kronach
7	Mäusbacher	Hans	"	" DS Hof(Saale)
8	Motschenbacher	Ernst	"	"
9	Ritter	Manfred	"	"
10	Fricke	Gunther	"	FA 1 Nürnberg
11	Ahorn	Manfred	"	FA 2 Nürnberg
12	Eisen	Fritz	"	"
13	Harrer	Herbert	"	"
14	Hensel	Peter	"	"
15	Kaiser	Gerhard	"	" DS. Lauf (Pegnitz)
16	Malter	Robert	"	" DS. Erlangen
17	Maul	Rudolf	"	"
18	Olearzcik	Dieter	"	"
19	Schart	Alfred	"	"
20	Schermbach	Paul	"	" DS. Greding
21	Wendel	Rudolf	"	"
22	Etter	Helmut		FA Würzburg DS. Aschaffenburg
23	Oberle	Helmut	"	" DS. "
24	Schmidt	Kurt	"	"
25	Schwerdhöfer	Reinhard	"	"

Teilnehmerverzeichnis

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 4.4. bis 25.4.1961

1	Gündling	Hermann	FHandw	FA Bad Kissingen	
2	Amschler	Günter	"	FA Bamberg	
3	Neller	Horst	"	"	
4	Schaller	Adolf	"	"	
5	Altmann	Max	"	FA Bayreuth	
6	Keil	Peter	"	"	
7	Oetter	Adam	"	"	
8	Werner	Christian	"	FA 1 Nürnberg	
9	Barthelmess	Klaus	"	FA 2 Nürnberg	
10	Dörr	Karl Günter	"	"	
11	Hörauf	Helmut	"	"	
12	Kropf	Günter	"	"	DS. Erlangen
13	Loos	Georg	"	"	
14	Philippi	Gerhard	"	"	DS. Weissenburg
15	Mendel	Albert	"	"	
16	Stiebel	Hans	"	"	
17	Tretter	Gottfried	"	"	
18	Wendelberger	Franz	"	"	DS. Rothenburg ob der Tauber
19	Hock	Richard	"	FA Würzburg	DS. Markt- heidenfeld
20	Oswald	Lothar	"	"	
21	Scheuermann	Ernst	"	"	DS. Aschaff- enburg
22	Schneider	Franz	"	"	
23	Mausner	Kurt	"	FZA Nürnberg	

Teilnehmerverzeichnis

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 27.4. - 19.5.61

1	FW	Geier Wilhelm	FA Bad Kissingen	DS. Mellrichstadt
2	"	Seitz Benedikt	"	Schweinfurt
3	FHandw	Burkhardt Thomas	FA Bamberg	
4	"	Lerch Martin	"	Coburg
5	"	Ziegmann Heinrich	"	
6	"	Hagen Michael	FA Bayreuth	
7	"	Hoffmann Ernst	"	
8	FW	Braun Hermann	FA 2 Nürnberg	Rothenburg/Tauber
9	"	Hoffmann Rudolf	"	Greding
10	"	Kolbenstetter Otto	"	Windsheim
11	"	Then Walter	"	
12	FHandw	Grünhöfer Anton	"	
13	"	Harrer Herbert	"	
14	"	Ixmeyer Manfred	"	
15	"	Pröbster Rudolf	"	
16	"	Meyer Siegfried	"	
17	"	Pelz Walter	"	
18	"	Wendlinger Franz	"	Rothenburg/Tauber
19	FW	Dümig Eduard	FA Würzburg	Volkach
20	"	Holzmann Erwin	"	Aschaffenburg
21	"	Öhrlein Otto	"	
22	"	Ullrich Herbert	"	Ochsenfurt
23	"	Wißmann Ernst	"	Aschaffenburg

Anlage zur OPD-Vf. III H 3 8110-0/T
vom 29. Mai 1961

T e i l n e h m e r v e r z e i c h n i s
zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 5. bis 24.6.1961

1	FHandw	Bömmel	Walter	FA Bad Kissingen
2	"	Krämer	Nikolaus	"
3	"	Neuberger	Konrad	FA Bamberg
4	"	Pollach	Reinhold	" D.S. Ebern
5	FW	Öffner	Wilhelm	" D.S. Haßfurt
6	FHandw	Feulner	Robert	FA Bayreuth
7	"	Knaak	Werner	" D.S. Kronach
8	"	Lugert	Horst	"
9	"	Biller	Werner	FA 2 Nürnberg
10	"	Freier	Erhard	"
11	"	Kastner	Manfred	"
12	"	Knapp	Erich	" D.S. Roth (b Nbg)
13	"	Braun	Heinz	"
14	"	Mayer	Alfred	"
15	"	Rummel	Klaus	"
16	"	Schöpf	Herbert	"
17	"	Wittmann	Johann	"
18	"	Wolf	Manfred	"
19	"	Senger	Karlheinz	FA Würzburg
20	"	Gehrsitz	Siegfried	"
21	"	Waldmann	Dieter	"
22	"	Will	Norbert	FZA Nürnberg

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

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 21.8. bis 9.9.1961

1	FHandw	Kleinhenz	Karl	FA Bad Kissingen	DS. Brückenau
2	FW	Schmitt	Eugen	"	Königshofen
3	FHandw	Köhler	Josef	FA Bamberg	DS. Königshofen
4	"	Sachs	Winfried	"	
5	"	Schmitthammer	Manfred	"	
6	"	Endrejat	Gerhard	FA Bayreuth	
7	"	Strömsdörfer	Erwin	"	
8	FW	Wunschel	Willi	"	DS. Kirchenlamitz
9	FHandw	Bauer	Georg	FA 2 Nürnberg	
10	"	Burzer	Helmut	"	
11	"	Küster	Klaus	"	
12	"	Pfaller	Robert	"	
13	"	Renner	Rudolf	"	DS. Weißenburg (Bay)
14	"	Walther	Richard	"	
15	FW	Schmidbauer	Gustav	"	
16	FHandw	Egner	Kurt	FA Würzburg	DS. Aschaffenburg
17	"	F r a n z	Johann	"	DS. Gemünden (Main)
18	"	Götz	Kurt	"	
19	"	Merzbacher	Werner	FZA Nürnberg	
20	FW	Trenz	Karl	"	
	FHandw	Heider	Alfred	FA 2 Nürnberg	

Teilnehmerverzeichnis
zum Grundlagenlehrgang 1 vom 13.11. bis 2.12.1961

1	Müller	Berthold	FHandw	FA Bad Kissingen
2	Schuler	Walter	"	"
3	Heil	Karlheinz	"	FA Bamberg
4	Kohring	Heinz	"	"
5	Meisel	Manfred	"	"
6	Hübner	Ludwig-Karl	"	FA Bayreuth
7	Krause	Detlev	"	" D.S. Marktredwitz
8	Wagenführer	Richard	"	"
9	Hofmann	Wolfgang	"	FA Würzburg
10	Mehrlich	Heinrich	"	" D.S. Aschaffenburg
11	Totzauer	Hans	"	"
12	Dorner	Günter	"	FA 2 Nürnberg
13	Herold	Rudolf	"	"
14	Köppel	Klaus	"	" D.S. Schwabach
15	Lieb	Ludwig	"	"
16	Meyer	Karlheinz	"	"
17	Neher	Peter	"	"
18	Neubauer	Matthäus	"	"
19	Schneider	Karl	"	"
20	Schröder	August	"	"
21	Thäter	Christoph	"	"
22	Eisenmeyer	Helmut	"	"

T e i l n e h m e r v e r z e i c h n i s
zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) 4. 12. bis 22. 12. 1961

1 FHandw	Friedrich	Joachim	FA Bad Kissingen	
2 FHandw	Hartmann	Walter	FA Bad Kissingen	
3 FHandw	Meyer	Karl	FA Bad Kissingen	
4 FHandw	Edelmann	Konrad	FA Bamberg	
5 FHandw	Wirsing	Klaus	FA Bamberg	D.S. Coburg
6 FHandw	Flügel	Ludwig	FA Bayreuth	" Kulmbach
7 FHandw	Luft	Helmut	FA Bayreuth	" Kulmbach
8 FHandw	Hausner	Heinz	FA 2 Nürnberg	
9 FHandw	Löw	Karl	FA 2 Nürnberg	" Erlangen
10 FHandw	Mühlbauer	Werner	FA 2 Nürnberg	
11 FHandw	Neumeier	Otto	FA 2 Nürnberg	
12 FHandw	Stoll	Reinhold	FA 2 Nürnberg	
13 FHandw	Weber	Ludwig	FA 2 Nürnberg	
14 FHandw	Weidel	Dietmar	FA 2 Nürnberg	
15 FHandw	Wollner	Josef	FA 2 Nürnberg	
16 FHandw	Zeilinger	Reinhold	FA 2 Nürnberg	
17 FHandw	Ehehalt	Hermann	FA Würzburg	
18 FHandw	Fries	Johann	FA Würzburg	D.S. Markthei- denfeld
19 FHandw	Kranke	Dieter	FA Würzburg	
20 FHandw	Löw	Josef	FA Würzburg	
21 FHandw	Zirkelbach	Gerhard	FA Würzburg	
22 FHandw	Tetzlaff	Dieter	FZA Nürnberg	

Teilnehmerverzeichnis

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 29. 1. bis 17. 2. 1962

1	FHandw	Bach	Gerd	FA Bad Kissingen		
2	"	Müller	Berthold	"		
3	"	Tritschler	Helmut	"		
4	"	Heil	Karlheinz	FA Bamberg		
5	"	Kolbe	Eckhard	"	D.S.	Lichtenfels
6	"	Neller	Horst	"		
7	"	Tabery	Gerhard	FA Bayreuth		
8	"	Tempel	Stefan	"	D.S.	Kulmbach
9	"	Uwira	Wolfgang	"		"
10	"	Bär	Helmut	FA 2 Nürnberg	D.S.	Ansbach
11	"	Bosch	Uwe	"	"	"
12	"	Eschenbacher	Horst	"	"	Erlangen
13	"	Kohlhammer	Karl	"		
14	"	Lieb	Klaus	"		
15	"	Neumeier	Maximilian	"	D.S.	Greding
16	"	Potzler	Ernst	"		
17	"	Steinmüller	Hans	"		
18	"	Stöckel	Manfred	"		
19	"	Wechsler	Rudolf	"		
20	"	Fröhlich	Oswald	FA Würzburg		
21	"	Kämmer	Heinz	"	D.S.	Aschaffenburg
22	"	Leybold	Klaus	"		
23	"	Schreck	Manfred	"	D.S.	Aschaffenburg
24	"	Löbel	Walter	FZA Nürnberg		

Teilnehmerverzeichnis

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 19. 2. - 10. 3. 1962

1	FHandw	Pfister	Alexander	FA Bad Kissingen
2	"	Stenger	Karl	FA "
3	"	Vorndran	Werner	FA "
4	"	Gruber	Peter	FA Bamberg
5	"	Schmidt	Günter	FA "
6	"	Schmidt	Reinhold	FA "
7	"	Dietzel	Gerhard	FA Bayreuth
8	"	Richter	Lothar	FA "
9	"	^{Zeis} Wiederer	^{Hans} Friedrich	FA " D.S. Kronach
10	"	Bösch	Uwe	FA 2 Nürnberg D.S. Anstach
11	"	Gerber	Ewald	FA 2 "
12	"	Herrmann	Klaus	FA 2 "
13	"	^{Mayer} Herschel	^{Hans} Herbert	FA 2 "
14	"	Köhler	Karl Ludwig	FA 2 "
15	"	Kriegbaum	Jakob	FA 2 "
16	"	Schwab	Georg	FA 2 "
17	"	Schwenzl	Franz	FA 2 "
18	"	Walther	Friedrich	FA 2 "
19	"	Ehrlich	Helmut	FA Würzburg
20	"	Schwab	Herbert	FA "
21	"	Zürn	Erich	FA " D.S. Aschaffenburg
22	"	Däufel	Norbert	FZA Nürnberg

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

zum Grundlagenlehrgang 1 (Elektrotechnik) vom 24.4. bis 16.5.1962

1	FHandw	Grünwald	Heinz	FA Bad Kissingen	
2	"	Pfister	Alexander	"	
3	"	Scheller	Nikolaus	FA Bamberg	D.S. Lichtenfels
4	"	Weber Kreuzer	Karlheinz Norbert	"	" Coburg
5	"	Zeis	Heribert	"	" Bamberg
6	"	Mauermayr	Günter	FA Bayreuth	
7	"	Sedlmaier	Toni	"	
8	"	Wiederer	Friedrich	"	D.S. Kronach
9	"	Fleischmann	Rudolf	FA 2 Nürnberg	
10	"	Heiß	Konrad	"	D.S. Eichstätt
11	"	Herschel	Herbert	"	
12	"	Köhler	Kurt	"	Rothenburg ob der Tauber
13	"	Neuner	Klaus	"	
14	"	Riedel	Walter	"	D.S. Neustadt (Aisch)
15	"	Streber	Nikolaus	"	
16	"	Taubmann	Gerhard	"	
17	"	Ziegler	Erwin	"	
18	"	Endreß	Herrmann	FA Würzburg	
19	"	Kreß	Herbert	"	
20	"	Kretsch	Hans	"	
21	"	Kühnel	Wolfgang	"	D.S. Aschaffenburg
22	"	Michel	Heinz	FZA Nürnberg	
23	"	Ditzel	Günter	FA Würzburg	
24	"	Beck	Günther	"	"