

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 67 (1976)

Heft: [1]: Jahresheft = Annuaire

Register: Amtsstellen, Lehranstalten usw. = Administrations, écoles, etc.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

A. Schweizerische Amtsstellen für elektrotechnische Angelegenheiten A. Administrations suisses intéressant l'électrotechnique

Stand 1. Januar 1975 – Etat au 1^{er} janvier 1975

1. Eidgenössische Kommissionen – 1^o Commissions fédérales

Eidgenössische Kommission für elektrische Anlagen – Commission fédérale des installations électriques

Präsident: *Amstad E.*, Dr. iur., Ständerat, Beckenried

Übrige Mitglieder:

Bächtold J., Ingenieur, Nationalrat, Muri b. Bern
Hunziker G., Ingenieur, Dr. sc. techn., Präsident des Verwaltungsrates der Motor-Columbus AG, Baden
Marro A., ingénieur, directeur des Entreprises Electriques Fribourgeoises, Fribourg
Sciaroni L., ingegnere, Direttore dell'Azienda Elettrica Ticinese, Bellinzona

Weber H., Ingenieur und alt Professor an der Eidg. Technischen Hochschule Zürich, Meilen
1 Sitz vakant

Sekretär:

Biland K., Dr., stellvertretender Generalsekretär des Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartementes, Bern

Eidgenössische Kommission für die Ausfuhr elektrischer Energie Commission fédérale pour l'exportation de l'énergie électrique

Präsident: *H. R. Siegrist*, Dr., Direktor des Eidg. Amtes für Energiewirtschaft

Übrige Mitglieder:

Gonzenbach R., Ingenieur, Leiter der Geschäftsstelle des Schweizerischen Energie-Konsumenten-Verbandes, Zürich
Heimlicher E., Ingenieur, Direktor der Nordostschweizerischen Kraftwerke AG, Baden
Seylaz E., ing., directeur de la Société Anonyme l'Energie de l'Ouest-Suisse, Lausanne

Sieber U., Ingenieur, Delegierter des Verwaltungsrates der Cellulosefabrik Attisholz AG, Vizepräsident des Schweizerischen Energie-Konsumenten-Verbandes, Attisholz

Ersatzmitglieder:

Hochreutiner R., ingénieur, administrateur de la Société générale pour l'Industrie, Dully
Kamber F.-W., Ingenieur, Schaffhausen

Sekretariat: Eidg. Amt für Energiewirtschaft, Bern

Eidgenössische Mass- und Gewichtskommission – Commission fédérale des poids et mesures

Präsident

Zwicky Rudolf, Dr. Ing., Professor für Industrielle Elektronik und Messtechnik an der ETH Zürich

Übrige Mitglieder:

Galli Roberto, ing. elettr. dipl., membro della direzione delle Officine della Maggia e di Blenio S.A., Muraltio
Jenny Ernst, Dr. sc. techn., AG Brown, Boveri & Cie., Baden
Jordi Fritz, dipl. Ing., a. Direktor des Gas- und Wasserwerkes Basel
Reichler Paul, lic. en droit, chef du Service de la Police administrative du Ct. de Vaud, Lausanne

Eidgenössische Oberschätzungskommission – Commission fédérale supérieure d'estimation

Amtsduer 1973–1978

I. Vom Bundesrat gewählte Mitglieder – Membres nommés par le Conseil fédéral

Cavadini Agostino, architetto, 6500 Locarno (bis Ende 1977)
Cereghetti Silvio, Architekt, 8005 Zürich
Etter Marcel, géomètre diplômé, 1800 Vevey
Kurmann Adolf, Baumeister, 6210 Sursee
Riedtmann Felix-H., Baumeister, 4053 Basel
Rubin Adolf, dipl. Ing.-Agr., Betriebsberater, 3855 Brienz
Andris Hans-Rudolf, dipl. Vermessungs-Ing. ETH/SIA, Kantonsgeometer, 5034 Suhre

Besmer Henry, Architekt, 3900 Brig
Ducor Louis, directeur FIPA, 1202 Genève
Gubler Hans, Landwirt, Ortsvorsteher, 8501 Erzenholz
Möhl Paul, ingénieur civil EPF-Z, 1630 Bulle
Nebiker Werner, dipl. Ing. agr., 4153 Reinach
Rahm Rudolf, Ingenieur-Geometer, 4600 Olten
Sandoz Fernand, ingénieur-agronome, 2000 Neuchâtel
Thaler Josef, dipl. Baumeister, 9030 Abtwil

II. Vom Bundesgericht gewählte Mitglieder – Membres nommés par le Tribunal fédéral

Hartmann Theodor, Dr., Architekt SIA, 7000 Chur
Martin Ernest, architecte SIA/FAS, 1205 Genève
Pidoux Ernest, agriculteur, conseiller national, 1681 Chesalles-sur-Moudon
Rimli Theodor, Architekt ETH/SIA, 5000 Aarau
Roetheli Max, Stadttingenieur, 4500 Solothurn
Wächli Emil, dipl. Ing.-Agr., Direktor der kantonalen land- und hauswirtschaftlichen Schule, 4900 Waldhof-Langenthal

Frieden Peter, dipl. Bauingenieur ETH/SIA, 3645 Gwatt/Thun
Neukomm Willy, Dr. sc. techn. ing. agr., Vizedirektor, 5200 Windisch
Reymond Max, Architekt dipl. EPF-Z, 1814 La Tour-de-Peilz
Senn Erich, dipl. Architekt ETH/SIA, 2544 Bettlach
Stebler Paul, dipl. Bauingenieur ETH, 4148 Pfeffingen
Weber Edouard, architecte SIA, dipl. Ing. EPF-Z, 2006 Neuchâtel
3 Sitze vakant

2. Eidgenössische Amtsstellen – 2^o Administrations fédérales

a. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartement – Département des transports et communications et de l'énergie

Bundeshaus Nord, 3003 Bern

Vorsteher: Bundesrat *W. Ritschard*

Generalsekretariat – Secrétariat général

Generalsekretär: *Binz H. W.*, Dr. iur., Advokat
Stellvertretender Generalsekretär: *Biland K.*, Dr. iur.
Wissenschaftlicher Berater: *Schmid A.*, Fürsprecher

Wissenschaftliche Adjunkte: *Bürki Ch.*, Fürsprecher; *Hess H.*, Dr. iur., Fürsprecher; *Perrez J.*, Dr. iur.; *Seuret G.*, lic. en droit

Eidgenössisches Amt für Verkehr – Office fédéral des transports

Bundeshaus Nord, 3003 Bern

Direktor: *Trachsel P.*, Fürsprecher
Stellvertretender Direktor: *Bürki F.*, Dr. rer. pol.
Vizedirektoren: *Giorgetti F.*, Dott. in legge; *Isliker H. R.*, dipl. Ing.
Sektion Zugförderung und el. Anlagen:
Sektionschef: *Meyenberg H.*, dipl. Ing.

Wissenschaftliche Adjunkte: *Jucker A.*, dipl. Ing., *Saraceni S.*, Dott. ing.
Adjunkte: *Mani M.*, *Urwyler F.*
Ingenieur: *Stender B.*, dipl. Ing.
Technischer Experte: *Schüle R.*

Eidgenössisches Amt für Wasserwirtschaft – Office fédéral de l'économie hydraulique

Effingerstrasse 77, 3001 Bern

Direktor: *Zurbrügg H.*, Dr. iur.
Stellvertretender Direktor: *Loepfe R.*, Dr. iur., Rechtsanwalt
Vizedirektor: *Emmenegger Chs.*, Dr. ès sc. nat.
Sektionschefs: *Badertscher E.*, Fürsprecher; *Biedermann R.*, Dr. sc. techn., dipl. Ing.; *Gygax S.*, dipl. Ing.; *Fischer M.*; *Guenin R.*, dipl. Phys.; *Hagmann A.*, dipl. Ing.; *Mayer M.*, lic. en droit; *de Montmollin F.*, géologue dipl.; *Wyss F.*

Wissenschaftliche Adjunkte: *Aebi A.*, Dr. phil. nat.; *Bäschlin B.*, Dr. iur.; *Graner Chs.*, dipl. Ing.; *Liskay M.*, Dr. sc. nat.; *Schäfer K.*, Dr. iur.
Adjunkte: *Gautschi, F.*; *Gessler A.*; *Kohler P.*; *Schneider K.*; *Weber H.*; *Zimmermann P.*

Eidgenössisches Amt für Energiewirtschaft – Office fédéral de l'économie énergétique

Kapellenstrasse 14, 3001 Bern

Direktor: *Siegrist H. R.*, Dr. iur., Fürsprecher
Stellvertretender Direktor: *Devantéry P.*, Dr. ès sc. écon.
Vizedirektor: *Zanger C.*, Prof., Dr. ès sc.
Abteilungschef: *Courvoisier P.*, Dr. rer. nat.
Sektionschefs: *Böhler B.*, Dr. iur., Rechtsanwalt; *Prêtre S.*, phys. dipl.; *Weehuizen F.*, dipl. Ing.

Wissenschaftliche Adjunkte: *Babocsay L.*, Phys.; *Bertossa A.*, Geologe; *Bützer P.*, Dr. phil.; *Chappuis P.*, ing. dipl.; *Czarnecki J.*, Dr. sc.; *Dinkelacker H. R.*, dipl. Ing.; *Fehr A.*, Dr. phil.; *Hausherr B.*, Dr. phil.; *Jeschki W.*, dipl. Phys.; *Kähr W.*, Dr. rer. pol.; *Kiener E.*, Dr. rer. pol.; *Kobler H.*, Dr. rer. pol.; *Megaritis G.*, dipl. Ing.; *Müller R.*, dipl. Ing.; *Njo D. H.*, dipl. Ing.; *Pfister W.*, Fürsprecher; *Pfund P.*, Fürsprecher; *Roux M.*, ing. dipl.; *Seuret J.-P.*, lic. ès scill.; *Schmid H. L.*, Dr. sc. techn.; *Voumard A.*; *Zuber J.-F.*, Phys., Math.

Eidgenössisches Starkstrominspektorat – Inspection fédérale des installations à courant fort

Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich

Oberingenieur: *Homberger E.*
Stellvertreter: *Grüter R.*, Dr. iur.

Post-, Telefon- und Telegrafbetriebe – Entreprise des postes, téléphones et télégraphes

Viktoriastrasse 21, 3000 Bern 33

Generaldirektion:

Dr. iur. *Markus Redli*, Generaldirektor (Präsident)
Fritz Locher, dipl. Ing., Generaldirektor
Guido Nobel, Generaldirektor

Fernmelde-Departement – Département des télécommunications

Departementsvorsteher: *Fritz Locher*, dipl. Ing., Generaldirektor
Adjunkt: *Hans-Klaus Wenger*, Dr. iur., Anwalt

Fernmeldedienste – Services des télécommunications

Direktor: *Bernard Delaloye*, dipl. Ing. Stellvertretender Direktor: *Jean Valloton*

Adjunkte: *Maxime Morand*; *Peter Ducrey*

Abteilung Fernmeldebau:

Chef: *Jean Valloton*

Adjunkte: *Maurice Ducommun*; *Werner Wegmüller*

Unterabteilung Ortsnetze: *Josef Achermann*

Unterabteilung Fernnetze: *Rudolf Trachsel*, dipl. Ing.

Unterabteilung Zentralenbau: *Hans Haldi*

Unterabteilung Teilnehmer- und Starkstromanlagen: *Paul Häni*

Abteilung Fernmeldebetrieb:

Chef: *Gaston Baggenstos*, dipl. Ing.

Adjunkt: *Francois Keller*, dipl. Ing.

Unterabteilung Telefonbetrieb: *Josef Muri*

Unterabteilung Kommerzielles und Kundendienst:

Dr. iur. *Otto Gerber*

Unterabteilung Teleinformatik: *Kurt Freiburghaus*

Abteilung Fernmeldematerial:

Chef: *Albert Keller*

Adjunkte: *Alois Wiederkehr*; *Ueli Ramseier*

Sektion Einkauf: *Walter Hugentobler*

Sektion Lagerwirtschaft: Dr. rer. pol. *Rudolf Urfer*

Sektion Transporte: *Oskar Nenniger*

Sektion Konstruktion und Fabrikation: *Roland Stampbach*

Dienstgruppe Preisbegutachtung: *Erwin Müller*

Sektion TERCO (Telefonrationalisierung mit Computern):

Chef: *Ernst Hess*

Abteilung Forschung und Entwicklung:¹⁾

Direktor: *Willy Klein*, dipl. Ing. sc. techn.

Stellvertretender Direktor: Dr. *Gustav Fontanellaz*, dipl. Ing.

Adjunkte: *Ernst Hauri*, dipl. Ing.; *Viktor Colombo*

Unterabteilung Materialtechnik und Prüfwesen:

Dr. sc. nat. *Kurt Vögtli*, dipl. Natw.

Unterabteilung Leitergebundene Nachrichtentechnik:

Dr. sc. techn. *Gustav Fontanellaz*, dipl. Ing.

Unterabteilung Drahtlose Nachrichtentechnik:

Jean Dufour, dipl. Ing.

Radio- und Fernsehabeilung:¹⁾

Chef: *Hansruedi Probst*, dipl. Ing.

Sektion Sender: *Ernst Schwarz*

Sektion Verbindungen: *Charles Steffen*

Sektion Planung und Empfang: *Walter Ebert*, dipl. Ing.

Unterabteilung Betrieb und Studios: *Peter Sollberger*, dipl. Ing.

Unterabteilung Allgemeine Dienste und Funkregal: *Hermann Blaser*

Unterabteilung Planung, Studien, Internationales:¹⁾

Chef: *Rudolf Rüttschi*

Dienstgruppe Planung und Studien: vakant

Dienstgruppe Internationales: *Gilbert Dupuis*

Sektion Allgemeine Dienste Fernmeldedepartement:¹⁾

Chef: *Max Göldi*

Kreistelefondirektionen – Directions d'arrondissement des téléphones²⁾

Basel: Telefondirektor: *Hugo Bühler*
Stellvertreter: *Walter Schäublin*

Bellinzona: Direttore dei telefoni: *Sandro Vanetta*
Sostituto: *Enrico Pedrazzini*

Bern: Telefondirektor: *Ferd. Füllemann*
Stellvertreter: *Jakob Bartholdi*, dipl. Arch.

Biel: Telefondirektor: *Werner Keller*
Stellvertreter: *René Moning*

Chur: Telefondirektor: *Armin Graf*
Stellvertreter: *Angelo Pessina*

Fribourg: Directeur des téléphones: *Georges Felder*
Remplaçant: *Henri Bardy*

Genève: Directeur des téléphones: *Paul Gonet*
Remplaçant: *Robert Kaech*

Lausanne: Directeur des téléphones: *Gilbert de Montmollin*
Remplaçant: *Robert Jan*

Luzern: Telefondirektor: *Robert Huber*
Stellvertreter: *Zano Schilter*

Neuchâtel: Directeur des téléphones: *André Rossier*
Remplaçant: *Georges Dubois*

Olten: Telefondirektor: *Hans Basler*
Stellvertreter: *Ernst Kissling*

Rapperswil: Telefondirektor: *Emile Ganz*
Stellvertreter: *Alfred Weibel*

Sion: Directeur des téléphones: *Werner Haenggi*
Remplaçant: *Rudolf Doggwiler*

St. Gallen: Telefondirektor: *Moritz Nobel*
Stellvertreter: *Walter Schwyn*

Thun: Telefondirektor: *Theodor Schneider*
Stellvertreter: *Fritz Graf*

Winterthur: Telefondirektor: *Anton Widrig*
Stellvertreter: *Max Humbel*

Zürich: Telefondirektor: *Gottfried Altherr*
Stellvertreter: *Albert Krucker*

¹⁾ Dem Generaldirektor des Fernmeldedepartementes unterstellt

²⁾ Dem Direktor der Fernmeldedienste unterstellt

b. Finanz- und Zolldepartement – Département des finances et des douanes

Bundesgasse 3, Bernerhof, 3003 Bern

Vorsteher: *Georges-André Chevallaz*, Bundesrat

Eidgenössisches Amt für Mass und Gewicht – Bureau fédéral des poids et mesures

Lindenweg 50, 3084 Wabern-Bern

Direktor: Dr. *A. Perlstain*. Vizedirektor: Dr. *P. Koch*

c. Justiz- und Polizeidepartement – Département de justice et police

Bundeshaus West, 3003 Bern

Departementschef Bundesrat Dr. *K. Furgler*. Generalsekretär: vakant

Amt für geistiges Eigentum – Bureau de la propriété intellectuelle

Eschmannstrasse 2, 3003 Bern

Direktor: *P. Braendli*, lic. iur. Stellvertreter des Direktors: *J. L. Comte*

d. Volkswirtschaftsdepartement – Département de l'économie publique

Bundeshaus Ost, 3003 Bern

Departementschef: Bundesrat *E. Brugger*

Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit (BIGA)
Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail (OFIAMT)

3003 Bern, Bundesgasse 8, Telephon 031 / 61 21 11

Direktor: Fürsprecher *J.-P. Bonny*. Stellv. Direktor: Dr. *F. Mühlemann*
Vizedirektoren: Fürsprecher *H. Dellsperger*, *Ch. Pochon*, lic. ès sc. com. et écon.

Abteilung Arbeitnehmerschutz und Arbeitsrecht

Abteilungschef: Dr. *H. Amberg*

Sektionschef: Dr. *G. Michel*

Eidgenössische Arbeitsinspektorate

I. Kreis: 1003 Lausanne, Petit-Chêne 21, Telephon 021 / 20 73 71

Sektionschef: *W. Binggeli*

Wissensch. Adjunkt: Dr. *C. Baechtold*

II. Kreis: 5001 Aarau, Bahnhofstrasse 78, Telephon 064 / 22 92 12

Sektionschef: *K. Stäubli*

Wissensch. Adjunkt: Dr. *P. Giger*

III. Kreis: 8008 Zürich, Utoquai 37, Telephon 01 / 32 71 20

Sektionschef: Dr. *E. Rippstein*

Wissensch. Adjunkt: *E. Balmer*, dipl. Ing.

IV. Kreis: 9001 St. Gallen, Neugasse 30, Telephon 071 / 22 77 73

Sektionschef: *H. Milt*, dipl. Ing.

Abteilung Arbeitskraft und Auswanderung

Abteilungschef: Dr. *P. Triponez*

Sektionschef: Dr. *W. Rohr*

Sektion Arbeitslosenversicherung

Sektionschef: Fürsprecher *R. Jost*

Wissensch. Adjunktin: Frl. Dr. *E. Ryter*

Abteilung Berufsbildung

Vizedirektor: Fürsprecher *H. Dellsperger*

Sektionschef: *E. Gerber*, Masch.-Ing.

Schweizerisches Institut für Berufspädagogik

3014 Bern, Morgartenstrasse 2, Telephon 031 / 42 88 71

Direktor: Dr. *W. Lustenberger*

Sektion Westschweiz

1006 Lausanne, Av. Fraisse 3, Telephon 021 / 27 43 31

Sektionschef: *H. Gogniat*

Sektion Gewerbe

Sektionschef: Fürsprecher *H. Steiger*

Abteilung Sozialstatistik

Abteilungschef: Dr. *L. Heiniger*

Sektionschef: Dr. *H. Traber*

Abteilung Arbeitsärztlicher Dienst

3003 Bern, Bundesgasse 8, Telephon 031 / 61 29 09

Abteilungschef: Dr. med. *W. F. Greuter*

Wissensch. Adjunkt: Dr. *S. Kündig*, 8008 Zürich, Kreuzstrasse 26,
Telephon 01 / 47 04 80

Zentralstelle für regionale Wirtschaftsförderung 3003 Bern, Matten-

hofstrasse 5, Telephon 031/61 28 73

Abteilungschef: *S. Huber*, lic. rer. pol.

Sektionschef: *B. Walther*, lic. rer. pol.

e. Schweizerische Unfallversicherungsanstalt in Luzern (SUVA)

Caisse nationale suisse d'assurances en cas d'accidents à Lucerne

Fluhmattstrasse 1, 6002 Luzern

Büro des Verwaltungsrates

Präsident: *L. Generali*, Nationalrat, Delegierter des Verwaltungsrates der Maggia-Kraftwerke AG, 6600 Locarno

I. Vizepräsident: Dr. *H. Steinegger*, Delegierter des Verwaltungsrates der Jura-Cement-Fabriken, 5000 Aarau

II. Vizepräsident: *O. Cadegg*, Sekretär des Schweiz. Eisenbahnerverbandes, 3000 Bern

Stimmzähler:

H. Dickenmann, Vizedirektor des Schweiz. Bauernverbandes,
5212 Hausen

A. Heim, Mitglied des Zentralvorstandes des Christl. Textil- und Bekleidungsarbeiter-Verbandes der Schweiz, 6000 Luzern

G. Spälty, Textilindustrieller, Präsident der AHV-Ausgleichskasse der Textil- und Bekleidungsindustrie, 8754 Netstal

Direktion

Direktionspräsident: Dr. phil. nat. *Robert Latscha*. Direktoren: Dr. iur. *H. P. Fischer*, dipl. Ing. *R. Richard*, Dr. phil. nat. *E. Albrecht*
Generalsekretär: Dr. iur. *W. Seiler*

Dienstabteilungen der Direktion (Abteilungsdirektoren)

1. Abteilung Personelles, Organisation und Revision: Dr. *A. Weber*

2. Abteilung Datenverarbeitung: *E. Bays*

3. Abteilung Unfallverhütung: Dr. *B. Marti*

4. Abteilung Bauten und Liegenschaften: *H. Weiss*

5. Rechtsabteilung: *M^e M. Vogler*

6. Unfallabteilung: Dr. *F. Gloor*

7. Medizinische Abteilung: Prof. Dr. *E. Baur*

8. Prämienabteilung: Dr. *H. Koch*

9. Mathematisch-statistische Abteilung: Dr. *S. Fasler*

10. Finanzabteilung: Dr. *H. P. Hueni*

Nachbehandlungszentrum Bellikon

Chefarzt: Dr. *G. Lutz*

Verwaltungsdirektor: *H. R. Tschanz*

Kreisagenturen (Kreisdirektoren)

1. Genf: *G. Jaquier*

2. Lausanne: *E. Guignard*

3. Sitten: *R. Métry*

4. La Chaux-de-Fonds: *R. Froidevaux*

5. Bern: *H. R. Wassmer*

6. Basel: *M. Rudin*

7. Aarau: Dr. *R. Froelicher*

8. Luzern: *J. Scheidegger*

9. Bellinzona: Dr. *A. De Biasio*

10. Zürich: Dr. *R. Mühlemann*

11. Winterthur: Dr. *B. Jahn*

12. St. Gallen: *E. Meienberger*

13. Chur: *M. Hanselmann*

f. Schweizerische Bundesbahnen – Chemins de fer fédéraux suisses

Generaldirektion — Direction générale

Hochschulstrasse 6, 3000 Bern

Generaldirektoren — Directeurs généraux

Desponds Roger, ing. dipl., Präsident, Chef des Departementes Finanzen und Personal

Wellinger Karl, Dr. iur., Chef des Departementes Verkehr

Latscha Werner, Dr. iur., Chef des Departementes Technik

Generalsekretariat – Secrétariat général

Generalsekretär: *Schärer Arnold*, Dr. rer. pol.

Stellvertreter: *Troillet Roland Edmond*, lic. iur.

Unternehmensstab – Etat-major d'entreprise

Parkstrasse, 3000 Bern

Direktor: *Portmann Max*, dipl. Ing.

Abteilung Kraftwerke – Division des usines électriques

Schwarztorstrasse 59, 3000 Bern

Abteilungschef: *Schaaf P.*, dipl. Ing.

Stellvertreter: *Wettler J.*, dipl. Ing.

Sektionschefs:

Energiewirtschaft: *Neuhaus M.*, dipl. Ing.

Elektromechanik: *Friedli J.*, dipl. Ing.

Übertragungsleitungen: *Müller O.*

Kraftwerk tiefbau: *Rochat Ph.*, ing. dipl.

Administratives und Personelles: *Fetzer R.*

Betriebsleiter der Kraftwerkgruppe Vernayaz/Barberine, Massaboden in Vernayaz: *Pradervand J.*

Betriebsleiter der Kraftwerkgruppe Amsteg/Ritom in Amsteg: *Müller K.*

Betriebsleiter des Kraftwerkes Ritom in Piotta: *Robertini F.*

Bauabteilung – Division des travaux

Mittelstrasse 43, 3000 Bern

Direktor: *Ensner K.*, dipl. Ing.

Stellvertreter: *Simon W.*, Dr., *Sutter, F.*, dipl. Ing.

Unterabteilung Fahrbahn:

Chef: *Simon W.*, Dr.

Sektionschefs: *Domeniconi R.*, *Schumacher G.*, Ing. Reg.

Unterabteilung Hochbau:

Chef: *Huber U.*, Arch. Reg.

Sektionschefs: *Scherer F.*, *Schildknecht B.*, dipl. Arch.

Unterabteilung Sicherungswesen:

Chef: *Ernst H.*, dipl. Ing.

Sektionschefs: *Grauwiller W.*, dipl. Ing., *Palm E.*, dipl. Ing.

Unterabteilung Elektrische Anlagen:

Chef: *Hohermuth H.-U.*, dipl. Ing.

Sektionschefs: *Gutzwiller A.*, Ing. Reg., *Müller Franz*, *Tschäppeler E.*, dipl. Ing.

Studienbüro:

Chef: *Müller E.*, dipl. Ing.

Sektion Tiefbau:

Chef: *Bridel G.*, dipl. Ing.

Sektion Brückenbau:

Chef: *Bosshart H.*, dipl. Ing.

Sektion Versuche und Messungen:

Chef: *De Maddalena K.*, dipl. Ing.

Sektion Fahrleitungen:

Chef: *Wili U.*, dipl. Ing.

Elektrotechnisches Studienbüro:

Chef: *Huber J.*, Dr.

Sektion Administratives und Personelles:

Chef: *Ritschard P.*

Baudienstwerkstätte Hägendorf:

Vorstand: *Schenkel F.*, dipl. Ing.

Abteilung Zugförderung und Werkstätten – Division de la traction et des ateliers

Hochschulstrasse 6, 3000 Bern

Direktor: *Winter P.*, dipl. Ing.

Stellvertreter: *Hodel W.*, dipl. Ing., *Weber H.H.*, Dr.

Unterabteilung Technischer Wagendienst:

Chef: *Schneeberger Hans*, dipl. Ing.

Sektionschefs: *Brühlmann H.*, dipl. Ing., *Stucki T.*, dipl. Ing.

Unterabteilung Zugförderung:

Chef: *Danuser R.*, dipl. Ing.

Sektionschefs: *Haldi W.*, *Schenker W.*

Unterabteilung Triebfahrzeugbau:

Chef: *Meyer K.*, dipl. Ing.

Sektionschef: *Gerber M.*, dipl. Ing.

Sektion Wagenbau:

Chef: *Lack H.*, dipl. Ing.

Sektion Kleinmotor- und Strassenfahrzeuge:

Chef: *Sautter H.*, dipl. Ing.

Sektion Messungen und Versuche:

Chef: *Marti K.*, dipl. Ing.

Sektion Verwaltung:

Chef: *Rohr A.*

Werkstättendienst:

Chef: *Bonny Jacques*, ing. dipl.

Sektionschef: *Berner K.*, dipl. Ing.

Vorstände der Werkstätten:

Yverdon: *Desponds M.*, ing. dipl.

Biel: *Wiedmer V.*, dipl. Ing.

Olten: *Weber H.A.*, dipl. Ing.

Bellinzona: *Keller A.*, ing. dipl.

Zürich: *Lilljeqvist H.*, dipl. Ing.

Chur: *Nacht W.*

Kreisdirektionen – Directions d'arrondissement

Kreis I, Lausanne:

av. de la Gare 43, 1001 Lausanne

Direktor: *Brocard A.*, ing. dipl.

Bauabteilung:

Abteilungschef: *Delisle R.*, ing. dipl.

Stellvertreter: *Cavaleri P.*, ing. dipl.; *Lugrin E.*, ing. dipl.

Sektionschefs:

Tiefbau: *Roux Cl.*, ing. dipl.

Brückenbau: *Matthey B.*, ing. dipl.

Hochbau: *Meylan G.*, arch.-techn. dipl.

Sicherungswesen: *Ammeter A.*, ing. dipl.

Niederspannung und Fernmeldewesen: *Favre J.L.*, ing. dipl.

Fahrleitungen: *Kallenbach J.-P.*, ing. dipl.

Ausbau Bahnhof Genf: *Schmid A.*, ing. dipl.

Ausbau Lausanne-triage: *Dufour A.*, ing. dipl.

Abteilung Zugförderung:

Abteilungschef: *Berberat R.*, ing. dipl.

Stellvertreter: *Demiéville P.*, ing. dipl.

Sektionschefs:

Fahrdienst und Ausbildung: *Renaud A.*, ing. dipl.

Zugförderung: *Fahrni W.*

Kreis II, Luzern:

Schweizerhofquai 6, 6002 Luzern
Direktor: *Zollikofer R.*, dipl. Ing.

Bauabteilung:

Abteilungschef: *Etterlin A.*, dipl. Ing.
Stellvertreter: *Lanfranconi C.*, dipl. Ing.; *Nauer P.*, dipl. Ing.

Sektionschefs:

Tiefbau: *Käslin W.*, dipl. Ing.
Brückenbau: *Conrad H.*, dipl. Ing.
Hochbau: *Barth H.*, dipl. Arch.
Sicherungswesen: *Leemann R.*, dipl. Ing.
Niederspannung und Fernmeldewesen: *Wilhelm R.*, dipl. Ing.
Fahrleitungen: *Werlen H.*, dipl. Ing.
Ausbau der Basler Bahnhofanlagen; *Egg K.*, dipl. Ing.
Ausbau der Bahnanlagen im Raume Olten: *Roth J.*, dipl. Ing.
Ausbau des Bahnhofes Chiasso: *Biaggi U.*, ing. dipl.

Abteilung Zugförderung:

Abteilungschef: *Zwinggi R.*, dipl. Ing.
Stellvertreter: *Eggspühler P.*, dipl. Ing.

Sektionschefs:

Fahrdienst und Ausbildung: *Christen B.*, dipl. Ing.
Zugförderung: *Schwarz H.*

Kreis III, Zürich:

Sihlpostgebäude, Kasernenstr. 95/97, 8021 Zürich
Direktor: *Strauss M.*, Dr. iur.

Bauabteilung:

Abteilungschef: *Wachter H. R.*, dipl. Ing.
Stellvertreter: *Nydegger H.*, dipl. Ing.; *Sennhauser W.*, dipl. Ing.

Sektionschefs:

Tiefbau: *Glättli M.*, dipl. Ing.
Bausektion: *Beck A.*, dipl. Ing.
Brückenbau: *Denzler H.*, dipl. Ing.
Hochbau: *Vogt M.*, dipl. Arch.
Sicherungswesen: *Guidon Nicolo*, dipl. Ing.
Niederspannung und Fernmeldewesen: *Müller E.*, dipl. Ing.
Fahrleitungen: *Strauss P.*, dipl. Ing.
Bahnhöferweiterung Zürich: *Frehner G.*, dipl. Ing.

Abteilung Zugförderung:

Abteilungschef: *Bussmann W.*, dipl. Ing.
Stellvertreter: *Rutschmann J.*, dipl. Ing.

Sektionschefs:

Fahrdienst und Ausbildung: *Mischler A.*
Zugförderung: *Gantenbein L.*

3. Kantonale und regionale Amtsstellen – 3^o Administrations cantonales et régionales

Verzeichnis der zuständigen Lokalbehörden und Amtspersonen – Liste des autorités locales ou personnes compétentes

I. Im Enteignungsverfahren gemäss eidg. Enteignungsgesetz vom 20. Juni 1930 und Abänderungen

I. En cas d'expropriation en vertu de la loi fédérale sur l'expropriation du 20 juin 1930 et ses modifications

a) Für die Feststellung des Schadens aus vorbereitenden Handlungen (Art. 15, Abs. 2)

a) Pour la fixation des dommages résultant des actes préparatoires (art. 15, al. 2)

Kanton – Canton: Behörde – Autorité:

Zürich: Friedensrichter
Bern: Gerichtspräsident
Luzern: Friedensrichter
Uri: Gemeinderat
Schwyz: Bezirksamann
Obwalden: Gemeinderatsausschuss
Nidwalden: Landeschätzer
Glarus: Landesschatzungs-Kommission I. Instanz
Zug: Einwohnerrat
Freiburg: Friedensrichter (juge de paix)
Solothurn: Bauadjunkte der Kreise I, II und III
Basel-Stadt: Zivilgerichtspräsident
Baselland: Gemeinderat

Kanton – Canton: Behörde – Autorité:

Schaffhausen: Flurkommission
Appenz. A.-Rh.: Spezialkommission des Gemeinderichtes
Appenz. I.-Rh.: Kommission des Bezirksrates
St. Gallen: Gemeinderätl. Grundpfandschätzer
Graubünden: Amtliche Schätzer
Aargau: Flurkommission
Thurgau: Flurkommission
Tessin: Friedensrichter (giudice di pace)
Waadt: Strassenmeister (voyeur)
Wallis: Gemeinderichter (juge de commune)
Neuenburg: Bezirksgerichtspräsident
(président de tribunal de district)
Genf: Baudepartement (Département des travaux publics)

b) Zur Beurteilung von Entschädigungsansprüchen nach Art. 48 des Bundesgesetzes vom 24. Juni 1902 über die elektrischen Schwach- und Starkstromanlagen, abgeändert durch das Enteignungsgesetz vom 20. Juni 1930: Die gleichen Behörden oder Amtspersonen wie unter lit. a

b) Pour trancher les demandes d'indemnités selon l'art. 48 de la loi fédérale du 24 juin 1902 concernant les installations électriques faible à fort courant, modifiée par la loi sur l'expropriation du 20 juin 1930: Les mêmes autorités ou personnes que sous lettre a

c) Für die Verteilung der Enteignungsschädigung (Art. 95, Abs. 2)

c) Pour la répartition de l'indemnité d'expropriation (art. 95, al. 2)

Kanton – Canton: Behörde – Autorité:

Luzern: Grundbuchamt; in Gemeinden ohne Grundbuch der Hypothekarschreiber
Freiburg: Staatseinnehmer (receveur d'Etat)

Kanton – Canton: Behörde – Autorité:

Basel-Stadt: Zivilgerichtsschreiberei
Übrige Kantone: Grundbuchämter

II. Zur Entscheidung über die Entfernung von Baumästen gemäss eidg. Elektrizitätsgesetz vom 24. Juni 1902 (Art. 44)

II. Pour statuer sur l'enlèvement des branches d'arbre en vertu de la loi fédérale sur l'électricité du 24 juin 1902 (art. 44)

In den meisten Kantonen sind die unter I, lit. a, genannten Behörden oder Amtspersonen zuständig; Ausnahmen hievon machen folgende Kantone:

Dans la plupart des cantons, les autorités ou personnes mentionnées sous I, lit. a, sont compétentes; font exception les cantons suivants:

Kanton – Canton: Behörde – Autorité:

Bern: Einwohnergemeinderat
Nidwalden: Gemeinderat
Zug: Einwohnerrat (evtl. Polizeiamt)

Kanton – Canton: Behörde – Autorité:

Graubünden: Kreisgerichtsausschuss
Tessin: Gemeinderat (municipalité)

B. Höhere und mittlere elektrotechnische Unterrichtsanstalten

B. Ecoles supérieures et moyennes pour l'enseignement électrotechnique

Professoren der Elektrotechnik, Mathematik und Physik – Professeurs d'Electrotechnique, de Mathématique et de Physique

Eidg. Technische Hochschule in Zürich – Ecole polytechnique fédérale à Zurich (1855)

Rämistrasse 101, 8006 Zürich

Schulleitung der ETH Zürich:

Präsident: Prof. Dr. *H. Ursprung*

Rektor: Prof. Dr. *H. Zollinger*

Betriebsdirektor: Dr. *E. Freitag*

Generalsekretär: Dr. *H. R. Denzler*

Vorstand der Abteilung für Elektrotechnik: Prof. Dr. *W. Zaengl*

Vorstand der Abteilung für Mathematik und Physik: Prof. Dr. *A. Huber*

Vorsteher des Seminars für angewandte Mathematik: Prof. Dr. *E. Stiefel*

Vorsteher des Laboratoriums für Atmosphärenphysik: Prof. Dr. *H. U. Dütsch*

Vorsteher des Institutes für Automatik und industrielle Elektronik: Prof. Dr. *R. Zwicky*

Vorsteher des Institutes für elektrische Anlagen und Energiewirtschaft: Prof. *H. Leuthold*

Vorsteher des Institutes für elektrische Maschinen: Prof. *A. Dutoit*

Vorsteher des Institutes für Elektronik: Prof. Dr. *W. Guggenbühl*

Vorsteher des Institutes für Fernmeldetechnik: Prof. Dr. *G. Moschytz*

Vorsteher des Laboratoriums für Festkörperphysik: Prof. Dr. *G. Busch*

Vorsteher des Forschungsinstitutes für Mathematik: Prof. Dr. *B. Eckmann*

Vorsteher des Institutes für Geophysik und des Schweiz. Erdbebendienstes: Prof. Dr. *St. Müller*

Vorsteher des Laboratoriums für Hochenergiephysik: Prof. Dr. *H. Hofer*

Vorsteher des Institutes für Hochfrequenztechnik: Prof. Dr. *F. Borgnis*

Vorsteher des Laboratoriums für Hochspannungstechnik: Prof. Dr. *W. Zaengl*

Vorsteher des Institutes für Informatik: Prof. Dr. *E. Engeler*

Vorsteher des Laboratoriums für Kernphysik: Prof. Dr. *J. Lang*

Vorsteher des mathematischen Seminars: Prof. Dr. *E. Specker*

Vorsteher des Mikrowellenlaboratoriums: Prof. Dr. *G. Epprecht*

Vorsteher des Institutes für Operations Research:

Prof. Dr. *F. Weinberg*

Vorsteher des Laboratoriums für physikalische Chemie: Prof. Dr. *R. Ernst*

Vorsteher des physikalischen Institutes:

Prof. Dr. *W. Baltensperger*

Vorsteher des Institutes für Reaktortechnik: Prof. Dr. *W. Hälgl*

Vorsteher des Rechenzentrums ETH: Dipl. Ing. *A. Schai*

Vorsteher der Eidgenössischen Sternwarte:

Prof. Dr. *M. Waldmeier*

Vorsteher des Institutes für technische Physik und der Abteilung für industrielle Forschung: Prof. Dr. *E. Baumann*

Vorsteher des Seminars für theoretische Physik:

Prof. Dr. *Ch. Schmid*

Professoren für physikalische, elektronische, elektrotechnische und mathematische Fächer

Prof. Dr. *H. Baggenstos*, Elektrotechnik

Prof. Dr. *W. Baltensperger*, theoretische Physik

Prof. Dr. *A. Bauder*, physikalische Chemie

Prof. Dr. *E. Baumann*, Technische Physik

Prof. Dr. *W. Baumgartner*, Technische Physik

Prof. Dr. *J.-P. Blaser*, Experimentalphysik

Prof. Dr. *Chr. Blatter*, Mathematik

Prof. Dr. *F. Borgnis*, Hochfrequenztechnik

Prof. Dr. *H. Bühlmann*, Mathematik

Prof. Dr. *G. Busch*, Physik

Prof. Dr. *K. Chandrasekharan*, Mathematik

Prof. *A. Dutoit*, Elektrische Maschinen

Prof. Dr. *H. U. Dütsch*, Physik der Atmosphäre

Prof. Dr. *B. Eckmann*, Mathematik

Prof. Dr. *E. Engeler*, Informatik

Prof. Dr. *G. Epprecht*, Technische Elektrizitätslehre

und Hochfrequenztechnik

Prof. Dr. *R. Ernst*, Physikalische Chemie

Prof. Dr. *M. Fierz*, Theoretische Physik

Prof. Dr. *H. J. Gerber*, Experimentalphysik

Prof. Dr. *H. Gränicher*, Experimentalphysik

Prof. Dr. *W. Guggenbühl*, Elektronische Schaltungstechnik

Prof. Dr. *H. H. Günthard*, Physikalische Chemie

Prof. Dr. *W. Hälgl*, Reaktortechnik

Prof. Dr. *F. Hampel*, Statistik

Prof. Dr. *F. Heinrich*, Experimentalphysik

Prof. Dr. *P. Henrici*, Mathematik

Prof. Dr. *K. Hepp*, allgemeine theoretische Physik

Prof. Dr. *J. Hersch*, Mathematik

Prof. Dr. *H. Hofer*, Experimentelle Hochenergiephysik

Prof. Dr. *A. Huber*, Mathematik

Prof. Dr. *P. Huber*, mathematische Statistik

Prof. Dr. *W. Hunziker*, Theoretische Physik

Prof. Dr. *M. Jeger*, Mathematik

Prof. Dr. *R. Jost*, Theoretische Physik

Prof. Dr. *R. Kalman*, mathematische Systemtheorie

Prof. Dr. *W. Känzig*, Experimentalphysik, insbes. Festkörperphysik

Prof. *H. Kern*, Apparatebau der Elektrotechnik

Prof. Dr. *F. Kneubühl*, Experimentalphysik

Prof. Dr. *M. A. Knus*, Mathematik

Prof. Dr. *J. Lang*, Experimentalphysik

Prof. Dr. *H. Läubli*, Mathematik

Prof. Dr. *P. Läubli*, Informatik

Prof. Dr. *H.-J. Leisi*, Experimentalphysik

Prof. *H. A. Leuthold*, Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft

Prof. Dr. *U. Lowrie*, Geophysik

Prof. Dr. *M. Mansour*, Automatik

Prof. Dr. *J. Marti*, angew. Mathematik

Prof. Dr. *K. Meier*, Mathematik

Prof. Dr. *G. Mislin*, Mathematik

Prof. Dr. *G. Moschytz*, Nachrichtentechnik

Prof. Dr. *St. Müller*, Geophysik

Prof. Dr. *J. Nievergelt*, Informatik

Prof. Dr. *J.-L. Olsen*, Experimentalphysik

Prof. Dr. *A. Pfluger*, Mathematik

Prof. *H. Primas*, Physikalische Chemie, insbesondere Quantenchemie

Prof. Dr. *M. Rössler*, Operations Research

Prof. Dr. *M. Rueff*, Mathematik u. spez. Didaktik

Prof. Dr. *W. Schaufelberger*, Automatik

Prof. Dr. *Ch. Schmid*, theoretische Physik

Prof. Dr. *H. Ch. Siegmann*, Physik

Prof. Dr. *E. Specker*, Mathematik, bes. f. mathem. Logik

Prof. Dr. *U. Stammbach*, Mathematik

Prof. Dr. *E. Stiefel*, angewandte Mathematik

Prof. Dr. *K. Voss*, Mathematik, insbes. Geometrie

Prof. Dr. *P. Wachter*, Experimentalphysik

Prof. Dr. *M. Waldmeier*, Astronomie

Prof. Dr. *M. Weber*, Geophysik

Prof. Dr. *F. Weinberg*, Operations Research

Prof. Dr. *U. Wild*, Physikalische Chemie

Prof. Dr. *N. Wirth*, Informatik

Prof. Dr. *W. Zaengl*, Hochspannungstechnik

Prof. Dr. *C. A. Zehnder*, Informatik

Prof. Dr. *R. Zwicky*, industr. Elektronik und Messtechnik

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (1853)

Avenue de Cour 33, 1007 Lausanne

Président: Prof. *M. Cosandey*

Prof. *M. André*, mathématiques
Prof. *K. Arbenz*, mathématiques
Prof. *W. Benoit*, physique métallurgique
Prof. *P.-A. Bobillier*, simulation
Prof. *J.-P. Borel*, Laboratoire de physique expérimentale
Prof. *H. Buhler*, Laboratoire d'électronique industrielle
Prof. *J. Buttet*, Laboratoire de physique expérimentale
Prof. *R. Cairoli*, mathématiques
Prof. *A. Châtelain*, Laboratoire de physique expérimentale
Prof. *J. Châtelain*, Laboratoire de machines électriques
Prof. *S. Chatterji*, mathématiques
Prof. *P. Choquard*, Laboratoire de physique théorique
Prof. *A. Coray*, mathématiques
Prof. *P. Cornaz*, Laboratoire d'optique physique
Prof. *F. de Coulon*, Laboratoire de traitement de signaux
Prof. *J. Descloux*, mathématiques
Prof. *J. de Siebenthal*, mathématiques
Prof. *R. Dessoulavy*, Laboratoire d'électronique
Prof. *D. de Werra*, mathématiques
Prof. *R. Fivaz*, Laboratoire de physique appliquée

Prof. *P. Fontolliet*, Laboratoire de télécommunications
Prof. *F. Gardiol*, Laboratoire d'électromagnétisme et d'hyperfréquences
Prof. *C. Gruber*, physique théorique
Prof. *E. Hamburger*, Laboratoire d'électrométrie
Prof. *M. Jufer*, Laboratoire d'électromécanique
Prof. *D. Mange*, Laboratoire de systèmes logiques
Prof. *H. Matzinger*, mathématiques
Prof. *E. Mooser*, Laboratoire de physique appliquée
Prof. *J.-J. Morf*, Laboratoire d'installations électriques
Prof. *J. Neiryneck*, théorie des circuits et des systèmes
Prof. *J.-D. Nicoud*, Laboratoire de calculatrices digitales
Prof. *P. Nuesch*, mathématiques
Prof. *A. Quattropani*, Laboratoire de physique théorique
Prof. *C. Rapin*, mathématiques
Prof. *A. Ruegg*, mathématiques
Prof. *J.-P. Schneeberger*, Laboratoire de génie atomique
Prof. *B. Vittoz*, Laboratoire de génie atomique
Prof. *E. Weibel*, Centre de recherches en physique des plasmas
Prof. *B. Zwahlen*, mathématiques

Chargés de cours

M. Aguet, haute tension
P. Bartholdi, explorations spatiales
M. Baud, télévision
J.-D. Châtelain, modèles de dispositifs à semiconducteurs
M. Decretton, hyperfréquences II
D. Derron, simulation des champs
P. Déruaz, analyse des réseaux électriques de puissance
J. Déverin, semiconducteurs
J. Dos Ghali, essais spéciaux sur les machines électriques
A. Faist, physique générale
R. Gotthardt, microscopie électronique
C. Hauser, technologie générale
A. Heym, techniques spéciales en physique des plasmas
R. Kaller, tractions électriques
H. Kunz, chapitres choisis de physique statistique
F. Levy, semi-conducteurs
P. Martin, chapitres choisis de mécanique quantique
M. Mayor, astronomie spatiale

C. Métraux, géométrie descriptive
A. Mohamedi, probabilités et statistiques
J. P. Moinat, simulation des circuits par ordinateur
Z. Poliak, éclairagisme
P. Robert, physique des matériaux
M. Rossi, électroacoustique
C. Roulet, physique générale
P. Schmid, propriétés de transport dans les semiconducteurs
J. J. Simond, dimensionnement des machines électriques
R. Sommer, langage pour mini- et macro-ordinateurs
D. Thalmann, informatique – compilation
F. Troyon, fusion contrôlée
J. Unger, technique des mesures
E. Vittoz, conception des circuits intégrés
N. Wavre, moteurs à induit massif
A. Wohlhauser, géométrie descriptive
J. Zahnd, machines séquentielles I

Technikum beider Basel, HTL (1970)

Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz

Direktor: *P. Hauenstein*, dipl. El.-Ing. ETH

Hauptamtliche Dozenten

K. Boll, dipl. El.-Ing. ETH, Abteilungsvorsteher
Dr. J. Durisch, Physik
H. Giger, dipl. El.-Ing. ETH, Fernmeldetechnik
Dr. G. Gramberg, Mathematik
Dr. P. Gschwind, Mathematik
Dr. D. Jahn, Physikalische Chemie
Dr. R. Kind, Maschinenlehre
M. Kossel, dipl. Ing., Werkstofftechnik, Mechanik, Festigkeitslehre
Dr. E. Kruspan, Mathematik
Dr. L. Lehner, Mathematik
Dr. R. Plattner, Physik

E. Progoulis, dipl. Ing., El. Anlagen, Elektrizitätslehre
Dr. K. Schäffer, Elektr. Maschinen, Konstr.-Lehre
Dr. A. Schubarth, Mathematik
K. Stettler, dipl. Phys. ETH, Mathematik
Dr. P. Trefzer, Techn. Chemie, Bauphysik
Dr. P. Wyssmann, Physik

Nebenamtliche Dozenten

Dr. P. Fink, Regeltechnik
Dr. E. Schneiter, Phys.-chem. Messmethoden
H. Sutter, Ing.-Techn. HTL, Konstruieren
R. Lauri, Mathematiker, Algebra, Geometrie

Abendtechnikum Bern (1959)

Morgartenstrasse 3, 3014 Bern

Direktor: *Dr. K. Müller*

A. Arni, lic. phil. II, Technologie/Chemie
P. Frutiger, El.-Ing. ETH, Elektr. Grundlagen, Physik
J. Fuide, lic. phil. II, Mathematik
E. Gebhart, Ing.-Techn. HTL, Elektrische Anlagen
P. Glur, dipl. Mathematiker, Mathematik
H. W. Hegi, Ing.-Techn. HTL, Grundlagen Math./Praktikum
Dr. E. Kiener, dipl. Ing. ETH, Mathematik
H. Lerch, dipl. Phys. ETH, Mathematik
M. Liniger, dipl. Math., Computer-Rechnen
H. Locher, dipl. Math., Mathematik
G. Müller, dipl. El.-Ing. ETH, angew. Mathematik

K. Neuenschwander, lic. phil. II, Chemie/Technologie
T. Pato, dipl. Masch.-Ing., Mathematik Praktikum
R. Reber, dipl. Ing. ETH, Mathematik
G. Riesen, dipl. El.-Ing. ETH, El.-Technik, Übertragungstechnik
R. Ritschard, dipl. El.-Ing. ETH, Leitungsgebundene Übertragungen
O. Schütz, Ing.-Techn. HTL, Physik/Praktikum
K. Stuedler, lic. rer. pol. und Ing.-Techn. HTL, Grundlagen Mathematik/Praktikum
L. Süry, dipl. El.-Ing. ETH, Vermittlungstechnik

Technikum Biel, Ingenieurschule, (1890)

Quellgasse 21, 2500 Biel

Abteilung für Elektrotechnik

Direktor: *Ch. Baour*, dipl. Math. und Physiker

Abteilungsvorstand: *W. Oberli*

Dr. Cl. Béguin, Chemie, Technologie
J. Buser, Elektrotechnik, Elektr. Maschinen
(an der Abt. für Maschinentechnik)
Dr. V. Crastan, Elektrische Anlagen
W. S. Ehrenberg, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik
M. Gabriel, Automation
W. Günther, Mathematik
W. Haidinger, Elektrotechnik, Elektrophysik
P. Hertig, Konstruktionslehre
H. P. Hirt, Masch.-Elemente, Konstruktion
Dr. M. Jaggi, Mechanik, Festigkeitslehre

R. Jeanneret, Elektr. Maschinen, Praktikum
Dr. T. Knellwolf, Physik
I. Kovacevic, Elektr. Maschinen, Praktikum
Ch. Marquis, Mechanik, Festigkeitslehre, Regelungstechnik
F. Marthaler, Physik
X. Moirandat, Mathematik
G. Müller, Mathematik
W. Oberli, Schwachstrom, Nachrichtentechnik
R. Rusterholz, Betriebstechnik, Praktikum
K. Tcheng, Mathematik
P. Tomasch, Mechanik, Festigkeitslehre

Höhere Technische Lehranstalt (Ingenieurschule) Brugg-Windisch

Direktor: a.o. Prof. Dr. *W. Winkler*, dipl. Physiker und dipl. Chemiker

Prof. Dr. *E. Bohren*, dipl. Elektroing. ETH, elektrotechn. Fächer
Prof. Dr. *H. Goetsch*, dipl. Mathematiker, Mathematik und darstellende Geometrie
Prof. Dr. *P. Grünenfelder*, dipl. Elektroing. ETH, elektrotechn. Fächer
Prof. Dr. *R. J. Hoesli*, Mathematik und darstellende Geometrie
Prof. Dr. *W. Kaiser*, Chemiker, Chemie und Physik
Prof. Dr. *W. Kressig*, dipl. Elektroing. ETH, elektrotechn. Fächer
Prof. Dr. *M. Martin*, dipl. Elektroing. ETH und Physiker, Physik
Prof. Dr. *D. Meier*, dipl. Naturwissenschaftler ETH, Physik
Prof. Dr. *J. P. Müller*, dipl. Physiker ETH, Mathematik und darstellende Geometrie
Prof. Dr. *W. Parpan*, dipl. Ing.-Chem. ETH, Werkstoffkunde und Chemie

H. Pohl, Diplom-Ingenieur (Elektroing.), maschinentechn. Fächer an der Abteilung Elektrotechnik
Prof. Dr. *H. Raillard*, dipl. Elektroing. ETH, elektrotechnische Fächer
Prof. Dr. *M. Schönsleben*, dipl. Elektroing. ETH, elektrotechnische Fächer
Prof. Dr. *G. Schwickardi*, dipl. Elektroing., elektrotechn. Fächer
Prof. Dr. *U. Stricker*, dipl. Mathematiker ETH, Mathematik und darstellende Geometrie
Prof. Dr. *A. Walti*, Mathematik und darstellende Geometrie
Prof. Dr. *H. Weigl*, dipl. Mathematiker ETH, Mathematik und darstellende Geometrie
Prof. Dr. *W. Winkler*, Physiker, Chemie und Mathematik

Neu-Technikum Buchs

Interstaatliche Ingenieurschule, 9470 Buchs

Direktor: Dr. *A. Steinemann*

H. Baumann, dipl. Elektroing. ETH-Z, Prozessrechner
E. Bodmer, dipl. Elektroing., Grundlagen der Elektronik
A. Breu, Ing.-Techn. HTL, Leistungselektronik
J. Bühler, Ing.-Techn. HTL, Elektrische Apparate
R. Casparis, Dr. phil., dipl. Phys., Experimentalphysik
H. Fischer, dipl. Elektroing. ETH-Z, Industrielle Elektronik
H. M. Fromherz, Dr., dipl. Elektroing., Elektronik u. elektron. Systeme (HF-Technik und Mikrowellen)
W. Gander, Dr., dipl. Mathematiker ETH-Z, angewandte Mathematik
J. Hengevoss, Dr., dipl. Physiker, Exp. Physik, Hochvakuumtechnik
H. Hodel, dipl. Elektroing., Informatik
H. Jütz, Dr., dipl. Physiker ETH-Z, Optik
K. Locher, dipl. Physiker ETH-Z, Analysis
M. Luther, dipl. Elektroing. ETH-Z, Regeltechnik
J. Morf, dipl. Mathematiker, Numerik, math. Spezialgebiete
H. Mühleemann, dipl. Elektroing. ETH-Z, Regeltechnik
H. Neufeld, dipl. Ing., Nachrichtentechnik, Elektronik in der Medizinaltechnik

H. Oppliger, Dr., dipl. Elektroing., Schaltungstechnik
C. Palmy, Dr., dipl. Physiker ETH-Z, Metallphysik, Magnetismus
E. Röthenbacher, Dr., dipl. Physiker, ETH-Z, Halbleiterphysik, Dielektrikum
H. Sandmayr, Dr., dipl. Math. ETH-Z, Mathematik/Informatik
W. Schilling, Dr., dipl. Elektroing., allg. Elektrotechnik
E. Schönholzer, dipl. Elektroing., Antriebstechnik, Leistungselektronik
H. P. Schönholzer, dipl. Mathematiker ETH-Z, Numerik, math. Spezialgebiete
H. Senn, Ing.-Techniker HTL, Vakuumtechnik, Physik. Praktikum
A. Stähli, Ing.-Techniker HTL, Numerik
W. Vetsch, Physiker, Chef des Rechenzentrums
U. Weber, dipl. Physiker ETH-Z, Digital-Impulstechnik
P. Zoller, Dr., dipl. Physiker ETH-Z, Werkstoffkunde, Kunststoffe
H. J. Zweifel, dipl. Elektroing., ETH-Z, elektronische Messtechnik

Kantonales Technikum Burgdorf (1892)

Pestalozzistrasse 20, 3400 Burgdorf

Direktor: *H. Markwalder*, dipl. Elektroing.

Vizedirektor: *Dr. M. Brönnimann*, Chemiker

Abteilung für Elektrotechnik

Hauptamtliche Lehrer:

Dr. F. Bachmann, dipl. Mathematiker, Mathematik, Geometrie
H. Bichsel, dipl. Phys., Physik, Praktikum
H. Biefer, dipl. Elektroing., Elektrotechnik, Elektronische Bauelemente, elektrotechnisches Praktikum
M. Gabriel, dipl. Phys., Physik, Kernphysik
H. Hagemeyer, dipl. Elektroing., Elektrische Maschinen, Elektrotechnik, elektrotechn. Praktikum
Dr. P. Jakober, dipl. Naturwissenschaftler, Chemie
R. Kallen, Elektroing.-Techn. HTL, Elektronische Bauelemente, Regelungs-, Digital- und Übertragungstechnik, Praktikum
F. Lerch, dipl. Mathematiker, Mathematik, Geometrie

H. R. Loder, Maschineng.-Techn. HTL, mechanische Bauelemente, Feinwerktechnik, Konstruktionslehre
H. Markwalder, dipl. Elektroing., Elektrotechnik, Elektrizitätswirtschaft
K. Marti, Elektroing.-Techn. HTL, Energietechnische Anlagen, Elektrotechnik, Praktikum
H. U. Menzi, dipl. Elektroing., Hochfrequenztechnik, Praktikum
W. Roth, dipl. Masch.-Ing., Mechanik, Festigkeitslehre, Maschinenlehre
P. Stuber, dipl. Elektroing., Elektrotechnik, Digitaltechnik, elektrotechnisches Praktikum

Nebenamtliche Lehrer:

P. Beiner, Elektroing.-Techn. HTL, Semesterarbeiten Digitaltechnik
H. Hügli, Elektroing.-Techn. HTL, Semesterarbeiten Hochfrequenztechnik
Dr. O. Kolb, Physiker, Regelungstechnik und Leistungselektronik

F. Reber, Maschineng.-Techn. HTL, Konstruktionsübungen
H. Schlunegger, dipl. Elektroing., elektrische Bahnen
C. Stäger, Elektroing.-Techn. HTL, Mikrowellentechnik
Dr. K. Vögli, Werkstoffkunde
Dr. H. Weber, dipl. Elektroing., elektrische Bahnen

Scuola tecnica superiore del Cantone Ticino

Lugano-Trevano, posta 6952, Canobbio

Prof. A. Mandozzi, Dr. Ing., fisica
Prof. M. Martinola, Dr. Ing., matematica
Prof. Monti, matematica
Prof. L. Morosi, ing., elettrotecnica

Prof. F. Pron, matematica
Prof. G. Re, ing., statica-costr. stradali
Prof. T. Solari, matematica
Prof. Spinedi, ing. Fisica

Technicum cantonal de Fribourg (1896)

Pérolles, 1700 Fribourg

Directeur: *J.-M. Gobet*, phys. dipl. EPF

Vice-Dir.: *F. Hemmer*, Dr^r ès sc. techn.

Ecole technique supérieure: Ecole d'électrotechnique

G. Caloz, phys. dipl., physique, laboratoire de physique
C. Chenaux, ing. techn. ETS, machines-outils
J.-P. Collaud, ing. techn. ETS, laboratoire d'électrotechnique
J. Crausaz, ing. techn. ETS, électronique, laboratoire d'électronique
G. Ecoffey, phys. dipl., mathématiques
E. Fragnière, ing. techn. ETS, construction, technologie
B. Gavillet, ing. techn. ETS, téléphone
J.-M. Gobet, phys. dipl. EPF, mathématiques
F. Hemmer, Dr^r ès sc. techn., électronique, laboratoire d'électronique

P. Lauper, ing., machines et construction électriques, réglage
C. Mooser, ing. SIA, construction mécanique, machines hydrauliques
G. Nicolet, ing. techn. ETS, construction mécanique, réglage
F. Riedo, phys. dipl. EPF, mathématiques
P. Rolle, ing., organisation industrielle
P. Thürler, ing. techn. ETS, installations électriques, construction électrique, laboratoire de machines électriques

Ecole de mécanique et d'électronique

P. Broillet, maître-mécanicien, technologie
M. Burkhardt, ing. techn. ETS, radio-électricité
C. Chenaux, ing. techn. ETS, électronique
J.-P. Collaud, ing. techn. ETS, électricité, électronique industrielle, mathématiques
E. Fragnière, ing. techn. ETS, dessin de machines, machines électriques
G. Friedly, maître-radio-électr. dipl., radio-électricité, technologie

C. Morand, ing. techn. ETS, mathématiques
J.-P. Perroud, ing. techn. ETS, théorie des mesures, électronique
F. Rauber, maître-radio-électr. dipl., télévision
G. Rossmann, ing. techn. ETS, construction mécanique
G. Rotzetter, prof., mathématiques
A. Schultheiss, ing. techn. ETS, dessin de machines, mécanique
C. Vez, prof., électricité, mathématiques

Directeur: M. L. Huguenin, ing. dipl. EPF-Z
 Directeur-adjoint: M. M. Mabilie, ing. dipl. EPF-L

Ecole technique supérieure (1901)

Section architecture et génie civil

Doyens: H. R. Dutoit; M. P. Mermimod

Sections de génie mécanique, génie électrique, génie nucléaire

Premières et deuxièmes années, Doyen: M. Ch. Wyser

Troisièmes et quatrièmes années, Doyen: M. H. Poisat

H. Arthur, lic. ès sc. math.
 R. Baertschi, ing.-électr. dipl. EPF-Z
 R. Beeler, lic. ès sc. math. et ès sc. phys.,
 Dr physique
 C. Bessire, lic. ès math.
 H. Besson, Dr ès sc.
 F. Bochet, lic. ès sc. math.
 G. Boner, ing. REG
 J. Cabessa, lic. ès sc., math.
 N. P. Charmillot, ing. dipl. EPF-L
 F. Chevalley, ing. dipl. EPF-L
 R. Comtat, ing.-électr. REG
 H. Cottet, Dr ès sc. phys.
 L. Cotton, Dr phys. et ing. ECL
 M. Curtet, lic. ès sc. math.
 J. P. Dentan, Dr ès sc.
 E. Dufour, ing.-phys. REG
 J. Dupont, lic. ès sc. phys.
 L. Dupraz, lic. ès sc. phys.
 J. Eliez, dipl. math. EPF-Z
 P. Eracle, lic. ès sc. math.

R. Farinelli, lic. ès sc. math.
 R. Favre, maître élect.
 G. Freiburghaus, lic. ès sc. math.
 D. Gachet, lic. ès sc. phys.
 R. Gay, ing.-techn. ETS
 G. Graemiger, ing. REG
 S. Gregorio, lic. ès sc. phys.
 G. Humair, maître mécanicien
 P. Jaquier, lic. ès sc. math.
 J. P. Krummenacher, ing. dipl. EPF-L
 J. Laplace, lic. ès sc. phys.
 Ph. Lander, ing.-techn. ETS
 M. Luyet, lic. ès math.
 J. L. Martin, ing.-techn. ETS
 C. Mercerat, lic. ès sc. math.
 J. Monney, Dr ing. dipl. EPF-Z
 S. Mouhanna, lic. ès math.
 F. Mouron, ing. REG
 E. Ogay, lic. ès sc. phys.
 D. Pasche, lic. ès sc. math.
 R. Pasche, ing.-électr. EPF-L

E. Pettinaroli, lic. ès sc. math.
 J. P. Picco, ing. dipl. EPF-Z
 J. J. Pichonnat, ing. REG
 H. Poisat, ing. dipl. EPF-Z
 C. Renaud, math. dipl. EPF-Z
 J. C. Robert, maître radio-élect.
 J. Sailland, lic. ès sc. math.
 J. P. Serodino, ing. REG
 R. Soudan, Dr es sc. phys.
 A. Suter, lic. ès sc. phys.
 C. Thiébaud, lic. ès sc. phys.
 J. Toutain, ing. REG
 J. P. Tschalèr, lic. ès sc. phys.
 C. Vollenwyder, maître mécanicien
 Q. Vu-Duc, ing. dipl. EPF-L
 R. Walser, ing.-phys. dipl. EPF-L
 R. Widmer, maître élect.
 F. Wilhem, lic. ès sc. math.
 R. Wohlens, ing. dipl. EPF-L
 C. Wyser, ing.-phys. dipl. EPF-L

Ecole de mécanique et des métiers

Doyen: M. R. Exquis

A. Botkine, ing.-techn. ETS
 M. Cominoli, ing.-techn. ETS
 S. Ferrari, ing.-techn. ETS

W. Glatz, ing.-techn. ETS
 J. L. Martin, ing.-techn. ETS
 J. P. Parisod, ing.-tech. ETS

M. Saouli, lic. ès math.
 J. Schick, ing.-techn. ETS

Ecole d'horlogerie et d'électricité

Doyen: M. M. Gauchat

A. Botkine, ing.-techn. ETS
 J. Croisier, ing.-techn. ETS
 L. Dupraz, lic. ès sc. phys.
 R. Favre, maître élect.
 S. Ferrari, ing.-techn. ETS
 W. Glatz, ing.-techn. ETS

G. Humair, maître mécanicien
 J. L. Martin, ing.-techn. ETS
 R. Miller, maître radio
 B. Ourny, ing.-techn. ETS
 G. Prola, ing.-techn. ETS
 J. C. Robert, maître radio-élect.

M. Rossetti, maître radio-élect.
 J. L. Schopfer, maître at. élect.
 C. Vollenwyder, maître at. élect.
 Q. Vu Duc, ing. dipl. EPF-L
 R. Widmer, maître élect.
 J. Woelky, ing.-techn.

Ecole technique supérieure du soir

Doyen: M. G. Graemiger

V. Allali, physicien
 H. Besson, Dr ès sc.
 N. Charmillot, ing. dipl. EPF-L
 H. Cottet, Dr ès sc. phys.
 L. Dupraz, lic. ès sc. phys.
 J. Eliez, math. dipl. EPF-Z
 A. Fontannaz, lic. ès sc. math.

D. Gachet, lic. ès sc. phys.
 S. Gregorio, lic. ès sc. phys.
 R. Mayaud, ing. techn. ETS
 R. Messerli, lic. ès sc. math.
 D. Pasche, lic. ès sc. math.
 R. Pasche, ing. dipl. EPF-L
 J. P. Picco, ing. dipl. EPF-Z

J. J. Pichonnat, ing. REG
 G. Prola, ing.-techn. ETS
 M. Saouli, lic. ès sc. math.
 J. P. Sérodino, ing.-techn. ETS
 A. Suter, lic. ès sc. physique
 R. Wohlens, ing. dipl. EPF-L

Ecole des Métiers de la Ville de Lausanne (1916)

Rue de Genève 73, 1004 Lausanne

(Ecole des Métiers, école de contremaîtres)

Directeur: M. A. Genton

Adjoint: M. Ch. Rochat

Section de théorie

Chef de section: M. A. Demartin

Section d'électricité

Chef de section: M. J.-P. Mercanton

Section d'électronique

Chef de section: M. R. Mosimann

Autres sections

Mécanique

Appareillage, forge et soudure

Automobile

Industries du bois

Ecole technique supérieure de l'Etat de Vaud

Division d'électrotechnique et d'électronique

Ch. de la Tour Grise 8, 1007 Lausanne

Directeur: G. Thalmann, ing.-électr.

Chef de division: L. Maret, ing.-électr.

Professeurs:

R. Bornand, ing.-phys., physique

R. Capua, ing.-électr., courant faible

J.-C. Clerc, lic. ès sc., mathématiques

A. Del Pedro, ing. élect., électronique

J. Desponds, ing.-électr., électrotechnique, laboratoire

C. Détraz, ing.-techn., électronique

G. Derron, ing.-électr., électrotechnique, physique électronique

J. Dubois, lic. ès sc., mathématiques supérieures

M. Gaumain, ing.-électr., informatique

J.-J. Gostely, ing.-techn., laboratoire de radioactivité

L. Maret, ing.-électr., automatique

G. Manzini, ing.-électr., physique et mathématique

P. Maurer, ing.-électr., automatique

M. Méaleme, ing.-phys., physique nucléaire

A. Périllard, ing.-électr., machines électriques

J. Piantino, ing.-phys., physique

G. Pralong, ing. phys., physique

J. P. Ray, ing. élect., électrotechnique, laboratoire

Cl. Regamey, ing. techn., électronique, électrotechnique, laboratoire

J. Slosiar, Dr ès sciences, électronique, télécommunications et laboratoire

C. Stähli, ing.-techn., électrotechnique, laboratoire

Y. Stoll, lic. ès sc., mathématiques

G. Thalmann, ing.-électr., électronique

F. Wollner, ing.-phys., électronique

Y. Zeitoun, ing.-phys., physique générale

Ecole technique supérieure du soir, Lausanne (1961)

Rue de la Vigie 12, 1003 Lausanne

Directeur: R. Gaille, lic. ès sc. math. et physique

Chef de la Section électricité: B. Keller, ing.-phys. EPF-L

L. Baud, lic. ès sc. math., algèbre

E. Binggeli, Dr ès sciences informatique

J. D. Châtelain, ing. EPF-L, électronique

E. Châtelain, lic. ès sc. math., calcul diff. et intégral

J. Frei, ing.-techn. ETS, installations électriques

R. Gaille, lic. ès sc. math., calcul différentiel et intégral

A. Gardiol, lic. ès sc. math., algèbre et trigo

M. Genoux, ing.-phys. EPF-L, physique

M. Gerber, ing.-techn. ETS, laboratoire

R. Guex, ing.-techn. ETS, électrotechnique

B. Keller, ing.-phys. EPF-L, réglage automatique

J. M. Kern, lic. ès sc. math., algèbre et trigo

H. Lehmann, lic. ès sc. math., géométrie descriptive

J. J. Lehmann, ing.-géomètre EPF-L, géométrie descriptive

J. Meyer, prof. EPSIC, géométrie analytique

P. Meyer, ing.-techn., électrotechnique

R. Meylan, ing. EPF-L, télécommunication

J. Monney, Dr ès sc., machines électriques

R. Mottier, ing.-techn. ETS, mathématiques

Ch. Peitsch, ing.-méc., physique

A. Périllard, ing. EPF-L, électrotechnique théorique

J. J. Pichonnat, ing.-techn. ETS, machines électriques

J. Slosiar, Dr ès sc., télécommunications

J. Tiercy, ing.-techn. ETS, moteurs primaires

C. Verrey, ing.-électr. EPF-L

P. Viret, ing.-techn. ETS, systèmes logiques

Ecole technique supérieure du canton de Neuchâtel

Avenue du Technicum 26, 2400 Le Locle

Directeur: Prof. *Moccand Ch.*, ing. dipl EPF

Directeur-adjoint: Prof. *B. Mayor*, lic. ès droit

Professeurs dispensant un enseignement scientifique et/ou technique aux étudiants de la section d'électrotechnique et d'électronique:

Arnoux M., lic. ès sc. maths., mathématiques et mécanique

Bovay Ph., ing. dipl., métallurgie

Décosterd J., ing. dipl. EPF-L, haute fréquence, électronique, commande et régulation des machines

Dubois C., ing.-techn. ETS, construction mécanique élémentaire

Fiorellino P., ing. dipl. EPF-L, commandes et équipements automatiques

Furrer J.-C., Dr ès sc., ing. EPF-L, résistance des matériaux, métallurgie, mécanique vibratoire

Heubi R., lic. ès sc. phys., physique

Jeandupeux P.-A., ing.-techn. ETS, laboratoires de métallurgie et de métrologie

Jung R., ing.-techn. ETS, électronique, télécommunications

Loth M., ing.-techn. ETS, technologie de construction

Mayor R., Dr ès techn., ing. EPF-L, électrotechnique, théorie et calcul des machines électriques

Moccand Ch., ing. dipl. EPF-Z, électronique

Moine J.-M., Dr ès sc. maths., mathématiques, statistiques et informatique.

Papaloïzos A., Dr en psychologie Uni Londres, psychologie industrielle et organisation du travail

Perrenoud R., phys. dipl., électrométrie, physique appliquée

Poncioni I., ing. dipl., électronique horlogère

Porret R., ing.-techn. ETS, éléments de machines

Raemy D., lic. ès sc. phys., physique

Robert H., lic. ès sc. maths., mathématiques, mécanique

Rosselet A., ing. dipl. EPF-L, réseaux et installations électriques

Schulze J.-F., lic. ès sc. maths., mathématiques, statistiques et informatique

Schwab M., ing.-techn. ETS, électronique, équipement électrique

Simond J.-J., ing. dipl. EPF-L, électrotechnique, théorie et calcul des machines électriques

Voutaz R., ing.-techn. ETS, électronique, calculatrice, téléphonie

Witschi A., ing. dipl. EPF-L, diplôme d'anglais, anglais technico-commercial

Zetchi A., lic. ès sc. chimie, chimie, traitements de surface

Zentralschweizerisches Technikum Luzern (1958)

Dammstrasse 6, 6000 Luzern

Direktor: Prof. *J. Ottrubay*, dipl. Ing.

Vizedirektor: Prof. Dr. *A. Steiner*

a) *hauptamtlich:*

Berset Gérard, Prof., Dr., Physik

Brandt Armand, Prof. dipl. Ing., Elektrotechnik

Haefeli Hans, Prof. Dr., Mathematik

Holenweg Werner, Prof. Dr., Mathematik

Ineichen Robert, Prof. Dr., Mathematik

Kamber Franz, Prof., dipl. Ing., Elektrotechnik

Oberholzer Raimund, Prof. Ing., Elektrotechnik

Ottrubay Josef, Prof., dipl. Ing., Elektrotechnik

Regli Franz, Prof., dipl. Math., Mathematik

Vettiger Franz, Prof., dipl. Math., Mathematik

Vogel Paul, Prof., dipl. Physiker, Physik

Wirz Paul, Prof. Dr., Elektrotechnik

b) *nebenamtlich:*

Amport Peter, dipl. Math.

Technikum Winterthur Ingenieurschule (1874)

Technikumstrasse 9, 8400 Winterthur

Direktor: Prof. *B. Widmer*

Vizedirektor: Prof. Dr. *W. Prokop*

a) *Hauptlehrer:*

Prof. Dr. *G. A. Aeberli*, Mathematik

F. Ammann, dipl. Phys. ETH, Physik

Prof. Dr. *G. A. Balastèr*, Mathematik und Physik

Prof. Dr. *W. Bantle*, Mathematik und Physik

Prof. Dr. *H. Blumer*, Mathematik

Prof. Dr. *W. Bosshard*, Physik und Mathematik

Prof. Dr. *E. Brändli*, Mathematik

Prof. *K. Bucher*, dipl. Ing. ETH, elektrotechn. Fächer

Prof. Dr. *P. Cotti*, Physik

Prof. Dr. *J. M. Ebersold*, Mathematik

Dr. *P. Fuchs*, Mathematik

Prof. *F. Gasser*, dipl. Phys. ETH, elektrotechnische Fächer

Eva Giezendanner, dipl. Math. ETH, Mathematik

Prof. Dr. *A. Kirchhoff*, Mathematik

Prof. *W. Kleis*, dipl. Ing. ETH, elektrotechn. Fächer

D. P. Lendorff, dipl. Math., Mathematik

Prof. *H. Minder*, Maschinen- und elektrotechn. Fächer

Dr. *H. Moor*, dipl. Phys. ETH, Physik

A. Müller, dipl. Math. ETH, Mathematik

Prof. *Th. Müller*, dipl. Ing. ETH, elektrotechn. Fächer

Prof. *W. von Niederhäusern*, dipl. Ing. ETH, elektrotechnische Fächer

Prof. *W. Oberle*, dipl. Math. ETH, Mathematik

Prof. *E. Portenier*, El.-Ing., elektrotechn. Fächer

Prof. Dr. *W. Prokop*, Vizedirektor, Mathematik

Prof. *P. Sattler*, Starkstromanlagen und verwandte Fächer

Prof. *E. Schneider*, Elektroing., elektrotechn. Fächer

Prof. *H. Stump*, dipl. Math. ETH, Physik

Prof. *H. Tarschisch*, Elektroing., Digital- und Telephontechnik

Prof. Dr. *E. Trost*, Mathematik

Prof. Dr. *G. Weissenberger*, elektrotechnische Fächer

b) *Lehrbeauftragte und Hilfslehrer:*

Dr. *H. Benz*, Physik

J.-P. Borg, Mittelschullehrer, Numerische Mathematik

H. Brüngger, dipl. Math. ETH, Geometrie

F. Galliker, Ing.-Techn. HTL, Praktikum zu elektrischen Maschinen

Dr. *P. Hartmann*, Physik

E. Kieser, dipl. Math. ETH, Raumgeometrie und Ebene Geometrie

A. Kloss, El.-Ing., Leistungs-Elektronik

Dr. *O. Kolb*, Regelungstechnik

R. Leidenix, dipl. Phys. ETH, Physik

Dr. *H.-J. Stocker*, Physik

Dr. *V. Wüthrich*, Geometrie und Geometrisches Zeichnen

Höhere Technische Lehranstalt
Abendtechnikum St. Gallen (1955)

Tellstrasse 2, 9000 St. Gallen

Rektor: G. A. Hildebrand

Lehrbeauftragte:

A. Georgy, Ing., elektr. Maschinen, Messtechnik
P. Halser, Ing., Regelungstechnik
A. Kneubühler, Ing., Mechanik, Festigkeitslehre, Maschinenelemente
W. Mäser, dipl. Ing., Elektrotechnik
H. Näf, dipl. Ing., Physik
Prof. P. Pscheid, dipl. Math., Mathematik

Th. Russenberger, dipl. Ing., Elektronik
Prof. Dr. J. Tichy, Physik
T. Wipf, dipl. Ing., Energietechnik
E. Wüthrich, Ing., Nachrichten- und Schaltungstechnik
H. P. Zeller, Ing., Messtechnik, Übertragungstechnik, Hochfrequenztechnik
Prof. E. Zogg, dipl. Math., Mathematik

Technicum cantonal de Saint-Imier (1961)

Ecole technique supérieure (1916) et écoles de métiers (1866)

Rue B.-Savoie 26, 2610 Saint-Imier

Directeur: P.-E. Muller, ing. dipl., Université de Pennsylvanie, USA

Vice-directeur: M. P. Freiburghaus, ing.-techn. ETS

Chef de la division mécanique: M. P. Freiburghaus, ing.-techn. ETS

Chef de la division microtechnique: M. G. Mongin, ing.-techn. ETS

Chef de la section d'électricité: M. R. Delaloye, ing.-techn. ETS

Professeurs:

J. Bachmann, ing.-techn. ETS, construction de machines-outils
M. Babusiaux, Mons (B), labor, résist. mat. mécanique rat., physique, chimie, métallurgie
P.-A. Bassin, ing.-techn. ETS, microtechnique
J. Buchs, dipl. ès sciences comm., français, cirisme, calcul général, anglais
P. Champod, maître de pratique et chargé de cours (électricité)
P. Freiburghaus, ing.-techn. ETS, machines-outils (cours et labor)
R. Delaloye, ing.-techn. ETS, électronique, automatique, labor, électricité
Y. Joliat, lic. ès sc. écon., probabilité et statistique, culture générale, langues
G. Mongin, ing.-techn. ETS, technique horlogère
P.-E. Muller, directeur, ing. dipl. Université de Pennsylvanie, USA, informatique
J.-P. Rérat, ing. EPF-Z, mathématiques supérieures
C. Seylaz, ing.-techn. ETS, électricité, dessin technique élect. r.
F. Stauffer, ing.-techn. ETS, géométrie, descript., statistique graph. trigon., dessin technique mécan.
G. Zimmermann, ing.-techn. ETS, radiotechnique, électronique
J. Zumstein, ing.-techn. ETS, construction microtechnique

M. Affolter, maître de pratique et chargé de cours (mécanique)
W. Boillat, maître de pratique et chargé de cours (mécanique)
A. Etienne, maître de pratique et chargé de cours (horlogerie)
A. Houriet, maître de pratique et chargé de cours (mécanique)
P. Jörin, responsable de l'outillage et du magasin et chargé de cours (mécanique)
J.-C. Kohler, maître de pratique et chargé de cours (micromécanique)
J. Liengme, maître de pratique et chargé de cours (horlogerie)
M. Marchand, chef des ateliers et chargé de cours (mécanique)
G. Müller, maître de pratique et chargé de cours (mécanique)
J.-L. Périnat, maître de pratique et chargé de cours (mécanique)
R. Péquegnat, maître de pratique et chargé de cours (micromécanique)
J. Perret, maître de pratique et chargé de cours (électricité)
J.-L. Stegmüller, maître de pratique et chargé de cours (radio-électricité et télévision)

Professeurs auxiliaires:

P.-W. Hertig, (TCB), ing.-techn. ETS, hydraulique
J.-P. Miéville, (TCB), ing.-techn. ETS, constructions soudées et engins de levage

Abend-Technikum Zürich HTL (1922)

Lagerstrasse 45, 8004 Zürich

Rektor: Th. Lichtensteiger

Fachlehrer:

W. F. Aich, Ing., Feinwerktechnik
A. Allenspach, Ing.-Techn. HTL, Bauelemente der Elektronik
R. Bader, Ing.-Techn. HTL, Elektrotechnik
U. Bänziger, dipl. Ing. ETH, Physik
H. Baumgartner, Ing.-Techn. HTL, Mathematik, Physik
J. Bazali, dipl. Ing. ETH, Praktikum in Elektronik, Elektronische Schaltungstechnik
A. Beusch, Ing.-Techn. HTL, Hochfrequenztechnik, Mathematik
Dr. B. Beyeler, dipl. Phys. ETH, Physik
W. Blunsi, Ing.-Techn. HTL, Starkstrom-Labor, Wechselstrommaschinen
A. Bongulielmi, Ing.-Techn. HTL, Regelungstechnik
P. Brandl, dipl. Ing. ETH, Elektrische Maschinen
J. Büchi, dipl. Math. ETH, Mathematik
H. P. Bürkler, Ing.-Techn. HTL, Mathematiker
N. Croes, dipl. Ing., Mathematik
H. Domeisen, dipl. Ing. ETH, Regelungstechnik
Dr. H. P. Eggenberger, dipl. Ing. ETH, Elektrotechnik
P. Engler, Ing.-Techn. HTL, Konstruktionselemente
K. Erb, dipl. Ing. ETH, HF-Technik

Dr. Z. Filipovic, dipl. Ing., Elektrische Bahnen, Physik
G. Gubler, Ing.-Techn. HTL, Mathematik
R. Haldenwang, Ing.-Techn. HTL, Apparatekonstruktion
R. Häussler, dipl. Ing. ETH, Mathematik
J. Hellmüller, Ing.-Techn. HTL, Elektrotechnik
R. Hirsig, dipl. Ing. ETH, Mathematik, Messtechnik, Praktikum in Elektronik
F. Hoyer, dipl. Ing. ETH, Mathematik
K. Jansky, dipl. Ing., Elektrotechnik
P. Joss, dipl. Ing. ETH, Hochleistungsschalter, Schaltgeräte
Dr. H. Jung, dipl. Ing. ETH, Physik
M. Abdel-Latif, Dr., dipl. Ing. ETH, Prakt. in Elektronik
P. Lanz, dipl. Phys. ETH, Physik
H. Ledermann, dipl. Ing. ETH, Bauelemente der Elektronik
J. A. Leimgruber, dipl. Ing. ETH, Elektrotechnik, Hochfrequenztechnik, Mathematik
R. Leyvraz, dipl. Phys. ETH, Rechenautomaten
W. Linggi, Ing. RIA, Hochfrequenztechnik, Übertragungstechnik
J. Mayer, Ing.-Techn. HTL, Mathematik
Dr. J. Mennig, dipl. Phys., Mathematik

Dr. R. Metzger, dipl. Ing. ETH, Digitaltechnik, Vermittlungstechnik, Praktikum in aut. Telephonie
R. Moser, Ing.-Techn. HTL, Messtechnik
J. Müller, Ing.-Techn. HTL, Elektrotechnik
H. Neukom, Mathematiker, Mathematik, Physik
K. Ott, Gymnasiallehrer, Mathematik, Physik
H. Pappe, Ing.-Techn. HTL, Automatische Telephonie
F. Peterhans, Ing.-Techn. HTL, Elektrische Anlagen
J. Quednau, dipl. Ing. ETH, Elektrotechnik
B. Sander, dipl. Ing. ETH, Anlagen
E. Samsinger, dipl. Ing., Elektrische Maschinen und Transformatorstationen
W. Schiess, Ing.-Techn. HTL, Elektrolabor
W. Schmid, dipl. Ing., Technologie
W. Schmidt, Ing. grad., Hochspannungstechnik

A. Schweiger, dipl. Phys. ETH, Mathematik, Physik
F. Seefeld, dipl. Ing. ETH, Elektrische Maschinen und Transformatoren
Dr. W. Sieber, dipl. Ing. ETH, Mathematik
F. Stalder, dipl. Ing. ETH, Messtechnik
A. Tanner, Ing.-Techn. HTL, Mathematik
G. Tschannen, Ing.-Techn. HTL, Übertragungstechnik
H.-D. Vogt, Ing., Elektrotechnik
H. J. Votteler, Ing.-Techn. HTL, Messtechnik
C. Waldispühl, dipl. Ing. ETH, HF-Technik
P. Wegmann, dipl. Ing. ETH, Rechenautomaten
H. P. Wenk, Ing.-Techn. HTL, Rechenautomaten
W. Woodtli, dipl. Ing. ETH, Schaltungstechnik
H. Zardin, Ing.-Techn. HTL, Starkstrom-Labor

Interkantoniales Technikum Rapperswil (Ingenieurschule)

Direktor: Dr. F. Casal, dipl. El.-Ing. ETH

a) Hauptlehrer

Dr. F. Casal, dipl. El.-Ing. ETH
Dr. H. Brechna, dipl. El.-Ing. ETH, elektrotechnische Fächer
F. Fürst, dipl. El.-Ing. ETH, Informatik
H. Gassmann, dipl. El.-Ing. ETH, elektrotechnische Fächer
Dr. Ch. Glaus, dipl. Math. ETH, Mathematik
H. Gyr, dipl. Math. ETH, Mathematik
W. Hediger, dipl. Masch.-Ing. ETH, Mathematik
Dr. H. Kunz, dipl. El.-Ing. ETH, elektrotechnische Fächer

Dr. P. Leuthold, dipl. El.-Ing. ETH, elektrotechnische Fächer
Dr. W. Menti, dipl. Phys. ETH, Physik
Dr. E. Ogg, dipl. Math., Mathematik
Dr. A. Ruh, dipl. Phys. ETH, Physik
R. Schädler, dipl. Phys. ETH, Informatik
Dr. L. S. Willimann, dipl. El.-Ing. ETH, Mathematik
Dr. Ch. Wissler, dipl. Math., Mathematik

b) Lehrbeauftragte:

Dr. M. Abdel-Latif, dipl. El.-Ing., elektrotechnische Fächer
F. Egli, dipl. El.-Ing. ETH, elektrotechnische Fächer

J. Quednau, dipl. El.-Ing. ETH, elektrotechnische Fächer

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich, Tel. 01/53 20 20.

Redaktionen:

SEV, Seefeldstrasse 301, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01/53 20 20.
VSE, Bahnhofplatz 3, Postfach, 8023 Zürich, Tel. 01/27 51 91.

Redaktoren:

Elektrotechnik: A. Diacon (Herausgabe und allgemeiner Teil), SEV
Dr. H.P. Eggenberger (technischer Teil), SEV
Elektrizitätswirtschaft: J. Mutzner, Dipl. Ing. ETH, VSE

Inseratenverwaltung: Bulletin des SEV/VSE, Rüdigerstrasse 12, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/25 03 15-18.

Abonnementsverwaltung: Bulletin des SEV/VSE, Rüdigerstrasse 1, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/36 71 71.

Erscheinungsweise: Zweimal monatlich. Am Anfang des Jahres wird ein Jahresheft herausgegeben.

Bezugsbedingungen: Für jedes Mitglied des SEV 1 Ex. gratis. Abonnemente im Inland: pro Jahr Fr. 120.—, im Ausland pro Jahr Fr. 140.—. Einzelnummern im Inland: Fr. 10.—, im Ausland: Fr. 12.—. (Sondernummern: auf Anfrage)

Nachdruck: Nur mit Zustimmung der Redaktion.

Druck: Druckerei Winterthur AG, Postfach 1084, 8401 Winterthur.

Editeur: Association Suisse des Electriciens, Seefeldstrasse 301, 8008 Zurich, tél. 01/53 20 20.

Rédactions:

ASE, Seefeldstrasse 301, case postale, 8034 Zurich, tél. 01/53 20 20.
UCS, Bahnhofplatz 3, case postale, 8023 Zurich, tél. 01/27 51 91.

Rédacteurs:

Electrotechnique: A. Diacon (édition et partie générale), ASE
Dr. H.P. Eggenberger (partie technique), ASE
Economie électrique: J. Mutzner, ing. dipl. EPF, UCS

Administration des annonces: Bulletin ASE/UCS, Rüdigerstrasse 12, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/25 03 15-18.

Administration des abonnements: Bulletin ASE/UCS, Rüdigerstrasse 1, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/36 71 71.

Parution: Deux fois par mois. Un «annuaire» paraît au début de chaque année.

Abonnement: Pour tous les membres de l'ASE 1 ex. gratuit. Abonnement en Suisse: par an fr. 120.—, à l'étranger: par an fr. 140.—. Prix de numéros isolés: en Suisse fr. 10.—, à l'étranger fr. 12.—. (Numéros spéciaux: sur demande)

Reproduction: D'entente avec la Rédaction seulement.

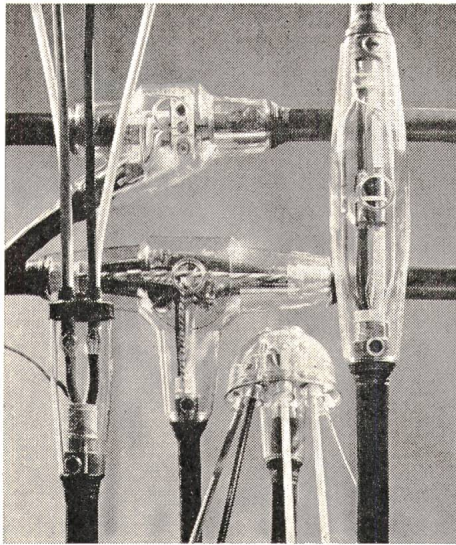
Impression: Druckerei Winterthur AG, case postale 1084, 8401 Winterthur.

CELLPACK Elektroprodukte

Cellpack-Kabelarmaturen
für alle Spleissarten und Kabel-
typen in verschiedenen Typen und
Grössen wie Verbindungsmuffen,
90° Abzweiger, 30° Abzweiger,
Stangen- und Innenraumend-
verschlüsse. [1]

Kupferkaschierte Platten
«PERSTORP»
für gedruckte Schaltungen. Anwen-
dung in den verschiedensten
Bauteilen von modernen Steuer-
systemen. [2]

Cellpack-Elektrobänder
Isolier- und Elektrobänder in
verschiedenen Breiten, Dicken und



Farben für Nieder-, Mittel- und
Hochspannung. [3]

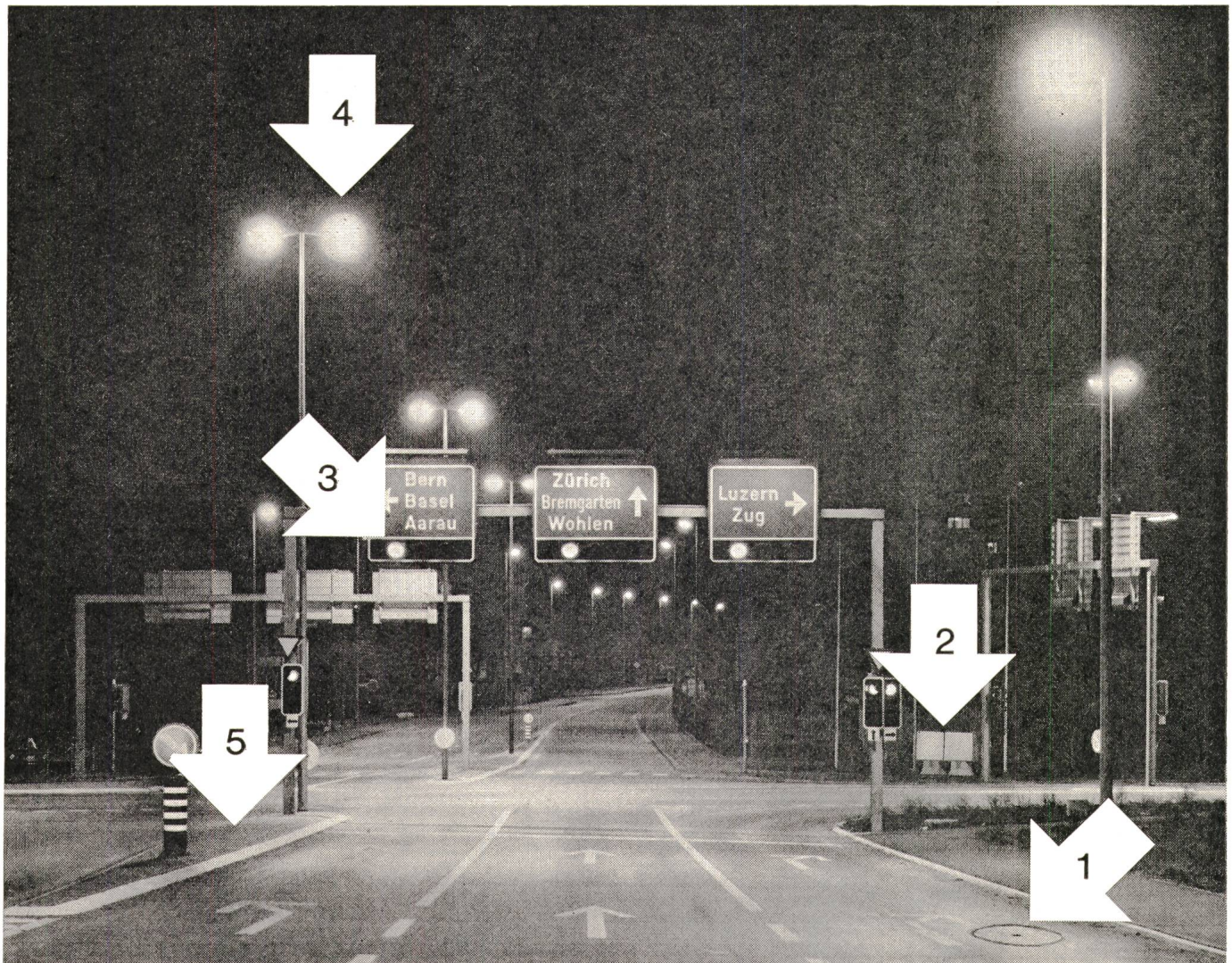
Chem. Unterhaltsprodukte
«CRC»

Korrosionsschutz und Kontakt-
reiniger für Verteilrkabinen,
Beleuchtungsmasten und Steuer-
kästen.

Isolierlack als Endschutzlack für
gedruckte Schaltungen und
Kältespray. [4]

Cellpack-Warnbänder
schützen Kabel und Rohre im
Erdreich gegen Beschädigungen
durch Baumaschinen. [5]

CELLPACK



CELLPACK AG, Abt. Elektroprodukte, 5610 Wohlen, Tel. 057/6 22 44, Telex 52699

474/11