

Betriebswissenschaftliches Institut (Prof. Schmidt).
 Geodätisches Institut mit Sammlungen für Topographie und Geodäsie (Prof. Kobold).
 Institut für Photogrammetrie (Prof. Dr. Zeller).
 Kartographisches Institut und Sammlungen (Prof. Dr. Imhof).
 Institut für Geophysik (Prof. Dr. Gaßmann).
 Institute für Baustatik (Prof. Dr. Lardy und Prof. Dr. Stüßi).
 Institut für Straßenbau (Prof. Stahel).
 Kulturtechnisches Laboratorium (Prof. Ramser).
 Werkzeugmaschinen-Laboratorium (Prof. Dr. Bickel).
 Metallurgisches Laboratorium (Prof. Dr. Durrer).
 Photoelastisches Laboratorium (Prof. Dr. Favre).

Im Chemiegebäude (Universitätstr. 6):
 Laboratorium für organische Chemie (Prof. Dr. Ruzicka).
 Laboratorium für anorganische Chemie (Prof. Dr. Treadwell).
 Laboratorium für technische Chemie, anorganische Richtung (Prof. Dr. Guyer).
 Laboratorium für technische Chemie, organische Richtung (Prof. Dr. Hopff).
 Laboratorium für physikalische Chemie (Prof. Dr. Trümpler).

Im Physikgebäude.
Altbau (Gloriastr. 35):
 Physikalisches Institut und physikalische Laboratorien (Prof. Dr. Scherrer).
 Institut für höhere Elektrotechnik (Prof. Dr. Strutt).
 Institut für allgemeine Elektrotechnik (Prof. Gerecke).
 Laboratorium für Hochspannungstechnik (Prof. Dr. Berger).
 Institut für technische Physik (Prof. Baumann).

Neubau (Sternwartstr. 7):
 Institut für Fernmeldetechnik (Prof. Weber).
 Laboratorium für angewandte Akustik (Prof. Weber mit Prof. Furrer).
 Institut für Hochfrequenztechnik (Prof. Dr. Tank).

Im Maschinenlaboratorium (Sonneggstraße 1/3):
 Sammlungen zum Unterrichte im Maschinenbau.
 Institut für Hydraulik und hydraulische Maschinen (Prof. Gerber).
 Institut für Thermodynamik und Verbrennungsmotoren (Prof. Dr. Eichelberg).
 Institut für thermische Turbomaschinen (Prof. Quiby).
 Institut für kalor. Apparate u. Kältetechnik (Prof. Dr. Graßmann).
 Institut für Aerodynamik (Prof. Dr. Ackeret).
 Institut für Textilmaschinenbau und Textilindustrie (Prof. Dr. Honegger).
 Institut für Elektromaschinenbau (Prof. Dünner).

Im Naturwissenschaftlichen Gebäude Ostbau (Sonneggstr. 5):
 Geographisches Institut und Sammlungen (Prof. Dr. Gutersohn). Institut für Landesplanung (Leiter: PD Dr. Winkler).
 Geologisches Institut (Prof. Dr. Staub).
 Mineralogisch-petrographisches Institut (Prof. Dr. ...) mit den zugleich zur EMPA gehörigen Teilinstituten:
 Geotechnische Prüfstelle (Prof. ... Leiter: Prof. Dr. de Quervain) und
 Laboratorium f. techn. Röntgenographie und Feinstrukturuntersuchung (Prof. ... Leiter: PD. Dr. Epprecht).

Im Naturwissenschaftlichen Gebäude, Westbau (Clausiusstr. 25):
 Pharmazeutisches Institut u. pharmazeut. Sammlungen (Prof. Dr. Büchi).
 Institut f. Hygiene u. Arbeitsphysiologie (Prof. Dr. Grandjean).
 Photograph Institut (Prof. Dr. Eggert).

Im Land- und forstwirtschaftlichen Gebäude (Universitätstr. 2):
 Forstwirtschaftliche, landwirtschaftliche, alpwirtschaftliche, botanische und zoologische Sammlung.
 Institut für landwirtschaftliche Bakteriologie und Gärungsbiologie (Prof. Wikén).
 Institut für allgemeine Botanik und Pflanzenphysiologie (Prof. Dr. Frey-Wyßling).