

96. Zoologisches Laboratorium.

Täglich: Professor Dr. Ziegler.

97. Zoologisches Seminar.

Im Winter 1 Stunde: Professor Dr. Ziegler.

98. Deszendenztheorie und Vererbungslehre.

Im Winter 1 Stunde: Professor Dr. Ziegler.

99. Geschichte der naturwissenschaftlichen Philosophie und Empirie.

Im Winter 1 Stunde: Professor Dr. Ziegler.

Jeden zweiten Winter, so 1919/20.

100. Tierpsychologie.

Im Winter 1 Stunde: Prof. Dr. Ziegler.

Jeden zweiten Winter, so 1918/19.

101. Allgemeine Hygiene.

Im Sommer 1 Stunde: Professor Dr. Ziegler.

102. Bakteriologie.2 Stunden Vortrag mit Übungen und Demonstrationen:
I. Stadtarzt, Professor Dr. Gastpar.**103. Bakteriologischer Kurs für Geübtere.**

2 Stunden, priv.: I. Stadtarzt, Professor Dr. Gastpar.

104. Arbeiten im bakteriologischen Laboratorium.

Täglich, priv.: I. Stadtarzt, Professor Dr. Gastpar.

105. Ausgewählte Kapitel aus der Hygiene.

Im Winter 1 Stunde, priv.: I. Stadtarzt, Professor Dr. Gastpar.

Behandelt werden u. a.: Abwasserbeseitigung, Trinkwasserversorgung.

106. Gewerbehygiene.Im Winter 1 Stunde, mit Besichtigungen nach Bedarf: Obermedizinalrat
Dr. v. Scheurien.**107. Erste Hilfeleistung bei Unglücksfällen.**

Im Winter 1 Stunde: Prakt. Arzt Dr. W. Burk.

III. Architekturfächer.**108. Technische Mechanik.**

Professor Kriemler.

Statik, einschliesslich der Elemente der graphischen Statik.

Im Winter 6 Stunden Vortrag und 2 Stunden Übungen a. unter 25; im Sommer
2 Stunden Übungen.**109. Baukonstruktionslehre.**

Professor

I. Kurs: 2 Stunden Vortrag und 4 Stunden Übungen (Konstruktionen in Stein:
Maurer-, Steinhauser-, Betonier- und Gipsarbeiten).II. Kurs: 2 Stunden Vortrag und 3 Stunden Übungen (im Winter Holzkonstruk-
tionen: Zimmerarbeiten, im Sommer Fortsetzung der Holzkonstruktionen:
Schreiner- und Glaserarbeiten, sowie Konstruktionen auf dem Gebiete der
Schlosserei und Flaschnerei).III. Kurs: Im Winter 2 Stunden Vortrag (Eisenkonstruktionen und Grundzüge des
Eisenbetonbaus) und 3 Stunden Übungen (Eisenkonstruktionen).

Voraussetzung: Zugehörige Vorträge, für Übungen III Nr. 108.

110. Baukostenberechnung.

Im Winter 2 Stunden: Professor

Preisbildung für die wichtigsten Banarbeiten. Anleitung zur
Aufstellung von Kostenvoranschlägen, von Akkordsbedingungen usw.,
überhaupt Anleitung zur Kenntnis der Bauführung.**111. Heizung und Lüftung.**

Im Winter 2 Stunden: Städt. Bauinspektor Kerschbaum.

A. Lüftung. Eigenschaften der Luft. Notwendigkeit, Grösse und
Erzielung des Luftwechsels. Anordnung und Ausführung von Lüftungs-
anlagen.B. Heizung. Allgemeines über Heizung, Temperatur und Wärme-
erzeugung und Nutzbarmachung der Wärme. Bestimmung der erforder-
lichen Wärmemenge. Anordnung und Ausführung der verschiedenen
Systeme von Heizungsanlagen.**112. Baumaterialienlehre.**

Im Sommer 2 Stunden: Professor Oberbaurat Jassoy.

Die künstlichen und natürlichen Baumaterialien, deren Bearbeitung,
Herstellung und Verwendungsart im Baufach, unter besonderer Berück-
sichtigung künstlerischer Gesichtspunkte.**113. Bauformenlehre.**

2 Stunden Vortrag und 3 Stunden Übungen: Professor Dr.-Ing. Flechter.

Vortrag: Im Winter die hauptsächlichsten Säulenordnungen der
Antike und Renaissance; im Sommer Entwicklung der Fassaden.Übungen: Zeichnen von Einzelheiten und Gebäudeteilen nach Vor-
lagen und Aufnahmen.