

### 3. Vorlesungs- und Unterrichtsverzeichnis für das Sommersemester 1907.

#### Zweites Semester.

#### I. Allgemeinbildende Lehrfächer:

- a) Kulturwissenschaften:
1. Völkerkunde, erster Teil.
  2. Die deutschen Kolonien.
  3. Grundzüge des Kolonialrechtes.
- b) Naturwissenschaften:
1. Organische Chemie.
  2. Milch und Wolkerei.
  3. Pflanzensystematik.
  4. Pflanzenkrankheiten, erster Teil (heimische).
  5. Praktische Übungen im Laboratorium.
  6. Botanische Exkursionen.
- c) Sonstiges:
1. Tropengesundheitslehre:  
Die Tropentauglichkeit.  
Gesundheitliche Bedeutung des Bodens, seine Zusammensetzung und Gestaltung. Krankheitserreger im Boden, in der Luft und im Wasser. Gesundheitliche Bedeutung der blutsaugenden Insekten, besonders der Stechmücken.
  2. Sprachen:  
Englisch, Spanisch, Portugiesisch, Französisch, Holländisch, Suaheli.
  3. Praktische Übungen im Präparieren.

#### II. Wirtschaftliche Lehrfächer:

- a) Landwirtschaft:
1. Spezieller Pflanzenbau: a) Ernährungsfrüchte: Getreide, Hülsenfrüchte, Wurzeln und Knollen. b) Zuckerrohr. c) Stimulanten: Kaffee, Kakao, Kolanuß, Tee, Mate, Tabak. d) Faserpflanzen: Baumwolle, Kapot, Jute, Ramie, Sisalagave zc.
  2. Tierzucht: a) Ernährungslehre. b) Praktische Übungen und Vorführungen.
  3. Landwirtschaftliche Lehrausflüge.
  4. Tierheilkunde: Beurteilungslehre des Pferdes und Pferdezucht.

b) Gärtnerei und Forstwirtschaft:

1. Obst- und Weinbau mit praktischen Unterweisungen.
2. Botanik der tropischen und subtropischen Wälder.

c) Kaufmännisches:

Wechsellehre, Bank-, Börsen- und Kreditwesen.

### III. Technische Lehrfächer:

a) Baufach:

Hochbau, zweiter Teil.

b) Kulturtechnik:

1. Feldmehrkunde.
2. Be- und Entwässerung.
3. Praktische Übungen im Wiesenbau, Bewässerungsanlagen und Wegebau.
4. Baukonstruktionszeichnen.
5. Planzeichnen.

c) Handwerke:

Schmiede, Tischlerei, Sattlerei, Stellmacherei, Maurerei, Zimmerei, Schuhmacherei.

### IV. Leibesübungen.

1. Turnen.
2. Reiten.
3. Fechten.

