4. Parlesungs- n. Unterrichtsverzeichnis für das Sommersemester 1911.

3meites Semester:

I. Allgemeinbildende Lehrfächer:

a. Kulturwissenschaften: 1. Bölkerkunde, erster Teil. 2. Die deutschen Kolonien 3. Frundzüge des Kolonialrechtes.

b. Naturwissenschaften: 1. Organische Chemie. 2. Milch und Molferei. 3. Landwirtschaftliche Rebengewerbe (Technologie).
4. Spezielle Botanik. 5 Offizinelle Pflanzen der Tropen und Subtropen. 6. Chemische und mikroskopische Uebungen.
7. Botanische und technologische Lehrausflüge.

c. Sonstiges: 1. Tropengesundheitslehre: Die Tropentauglichkeit. Bedeutung der Bodengestaltung für die Gesundheit. Wasser und Wasserversorgung. Die Stechmücken, Stechsliegen und andere blutsaugende Tiere. Hausbauen und Hauseinrichtung. 2. Sprachen: Englisch, Französisch, Holländisch, Portugiesisch, Spanisch, Suaheli.

II. Wirtschaftliche Lehrfächer:

a. Landwirtschaft: 1. Spezieller Pflanzenbau. I. Teil: Getreide, Hülfenfrüchte, Futtergewächse, Zuckerpflanzen, Bambus, Wurzel- und Knollengewächse, Keizsrüchte, Gewürze, Südfrüchte. 2. Seminaristische Uebungen und Repetitorium. 3. Landwirtschaftliche Lehrausflüge.

b. Tierzucht und Tierheilkunde: 1. Heimische und foloniale Tierhaltung, Aufzucht und Nutzung. 2. Seuchenlehre, Tropenstrankheiten, Seuchenverordnungen. 3. Demonstrationen. 4. Sektionen. 5. Pharmaceutische Uebungen. 6. Lungenseuchesimpfung und andere Impsversahren, Uebungen im Anfertigen von Ausstrichpräparaten und Gipsstäbchenabstrichen. 7. Seminaristische Uebungen und Repetitorium. 8. Lehrausflüge.

c. Gärtnerei: 1. Obst= und Weinbau mit praftischen Unter= weisungen.

d. Forstwirtschaft: 1. Botanik der tropischen und subtropischen Wälder.

- e. Kaufmännisches: Wechsellehre, Bank-, Börsen= und Kreditwesen.
- f. Praktische Landwirtschaft: Uebungen in sämtlichen Arbeiten des Ackerbaues, Futter= und Wiesenbaues, Viehwirt= schaft und Gespanndienst, sowie Molkerei.

g. Praktische Gärtnerei: Baumschulbetrieb, Gemüsebau, Gewächshaus, Weinbau, Obstpflanzungen.

h. Praktische Forstwirtschaft: Arbeiten im Aufforsten und Holzhauen.

III. Tednische Lehrfächer:

- a) Baufach: Hochbau (Vorletztes Semester), Tiesbau (Letztes Semester).
- b) Kulturtechnik: 1. Feldmeskunde, 2. Be= und Entwässerung. 3. Praktische Uebungen im Wiesenbau, Bewässerungsanlagen und Wegebau. 4. Planzeichnen.
- c) Handwerke: Schmiede, Tischlerei, Sattlerei, Stellmacherei, Maurerei, Zimmerei, Schuhmacherei.

IV. Leibesübungen:

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

Es wird besonderes Gewicht auf die praktische Ausbildung und auf tüchtige Arbeitzübung gelegt, sodaß naturgemäß auch die Hörsaalschüler in den Sommerhalbjahren sich der praktischen Arbeit mehr als in den Winterhalbjahren widmen müssen.



Japanifde Baumwollfpinnerin.