

116

Actum am 2 Augusti 1877

§ 81.

Der schweiz. Schulrath

Genehmigung des Sch.

Lehrerberechnung

Miss. N. 1187/1189.

entlässt die mit dem Reglement d. d. 17. April 1877 beschlossene
 der Pädagogischen Commission
 in Anwendung von Art. 24, 25, 26, d. d. Reglements
 beauftragt.

4. Sowie in Berufung die einzelnen Ausschüsse sind die
 reglementarische Bestimmungen von 1. Januar 1877
 als Mitglieder der Pädagogischen Commission beauftragt

deren Vorgesetzte sind:

- „ Ebelmann
- „ Kistler
- „ V. Meyer
- „ Topp
- „ Zuber
- „ Zuber
- „ Zuber
- „ Zuber
- „ Zuber

als Mitglieder der Pädagogischen Commission beauftragt.

§ 82.

Der schweiz. Schulrath

Genehmigung des Sch.

Preisaufgaben

in Ausführung von Art. 94, 2. d. d. Reglements d. d. 17. April 1877
 beauftragt.

die Ausschüsse, von der ganzen, wie von einzelnen Abtheilungen gesetzl.
 den Preisaufgaben zu Genehmigung bestellt:

Preisgabe für die Ingenieurschule.
 sind Formeln für die Transportkosten der Adhäsions-
 und Zahnradbahnen aufzustellen; auf Adhäsionsbahnen bis
 10% und Zahnradbahnen bis 25% Steigung und für einen
 durchschnittlichen Bruttotonnen-Verkehr von 10,000 bis
 1,000,000 jährlichen Tonnen (excl. Locomotiven-Gewicht) an-
 zuwenden.
 Die Resultate sind zusammenzustellen, zu discutiren
 und namentlich die Grenze zu bestimmen, bei welcher die
 Zahnradbahn der Adhäsionsbahn vorzuziehen ist.
**Preisgabe der chemisch-technischen
 Schule.**
 Gefordert wird eine erschöpfende, quellenmässige Dar-
 stellung der Chemie, des Chlorals und der Trichloressig-

säure, verbunden mit der experimentellen Erledigung der
 noch immer streitigen Frage, in welcher Weise die Trichlor-
 essigsäure durch Alkalien zersetzt werde.

Preisgabe der Forstschule.

Die verschiedenen Systeme der Waldbestaerung, ihre
 wissenschaftliche Begründung und praktische Ausführung.

**Preisgabe der landwirthschaftlichen
 Schule.**

Der Einfluss der Darwin'schen Theorie auf die Ent-
 wickelung der landwirthschaftlichen Thierproduktionstheorie
 in der Gegenwart und Zukunft.