

24

Actum am 29 Juli 1886

S 54

Genehmigung der
Preisaufgaben.

Der öffentl. Schulrath
in Ausführung von Art. 90, 2. d. d. Statutensatzes
befiehlt:

Die unvollständigen von den Konferenzen der Lehr-,
Lehrer-, Lehrerinnen- u. Lehrervereine gestellten
Preisaufgaben in Genehmigung erteilt:

Preisaufgabe der Bauerschule.

1. Aufnahme der Cathedrale von Solothurn, oder
2. Aufnahme und Restauration des alten Rathhauses in Rheinfelden.

Preisaufgabe der mechanisch-technischen
Schule.

Es wird die Aufsuchung von empirischen Formeln ver-
langt, nach denen bei einer Zweicylinder-Dampfmaschine
(Woolf oder Compound-Receiver) die Verhältnisse der Volumina der beiden Cylinder unter sich und eventuell gegen-
über dem Receiver aus den gewählten Pressungen von vora-

herin so bestimmt werden können, dass die von beiden
Cylindern gewonnenen Arbeiten unter sich möglichst gleich
gross ausfallen. Die Maschine soll dabei stets ohne Span-
nungsabfall arbeiten.

Preisaufgabe der Schule für Fachlehrer.

Gefordert wird eine historische Entwicklung und ein
kritischer Vergleich der verschiedenen Theorien über die
Natur der sogenannten Knallsäure und ihrer Derivate,
eventuell unter Heranziehung des Experimentes. Inbeson-
dere sind Versuche anzustellen zur Aufklärung über die
Constitution des Knallsäureäthers durch erneutes Studium
seines Bildungsprozesses und seiner Zersetzungprodukte.

S 54

Genehmigung des
Programmes.

Der Schulrath
auf Grundlegung der Anträge der Oberlehrer und der Spezial-
konferenzen
in Genehmigung des von den Konferenzen organisierten
Lehrervereins

befiehlt:

Die des Unterrichtsprogramms der gelehrten Schulen
befürw. pro Wintersemester 1886/87 folgendemmassen
festzusetzen.

si pag 85 u. 86 ff.