

Kreditbewilligungen
für
Sammlungen, Laboratorien & Institute
pro
1902.

27. Februar 1902.

Betreffend Anweisung der Jahreskredite für die einzelnen Sammlungen, Laboratorien und Institute der eidgen. polytechnischen Schule hat der Schulrate auf Grund des von der Bundesversammlung festgesetzten Budget beschlossen:

1.) Für die einzelnen Sammlungen, Laboratorien und Institute werden für 1902 folgende Kredite bewilligt:

A. Aus Budgetposten IV, 1 an:

	Frs.
Prof. Lasius, Vorstand der Architektenschule, für die Bibliothek & Sammlungen der Architektenschule	
und sonstigen Bedürfnisse des Unterrichtes	
in architekt. Zeichnen, Baukonstruktionslehre, Gebäudelehre und Kompositionsübungen	1200
ausserordentlich für Unterricht & Übungen	
in Eisenkonstruktionen	200

Prof. Dr. Rahn, für den Unterricht in Kunstgeschichte etc.	220

Uebertrag	1620

	Frs.
Uebertrag	1620
Prof. Graf, für den Unterricht in Figurenzeichnen, Ornamenten- & Landschaftszeichnen, Aquarelliren, nebst betreffenden Sammlungen von Vorlagen und Modellen	500
Prof. Gerlich, Vorstand der Ingenieurschule, für den Unterricht in Brückenbau, Wasserbau, Strassen- & Eisenbahnbau nebst betreffenden Sammlungen an Vorlagen, Modellen etc.	2400
Prof. Dr. Decher, a/ für den Unterricht in Topographie und Geodäsie & die betr. Instrumentensammlung b/ für die topographisch-geodätischen Uebungen	3000 1800
Prof. Becker, für den Unterricht in Plan- & Kartenzeichnen nebst betreffenden Sammlungen	350
Prof. Dr. Stodola, für die Bedürfnisse seines Unterrichtes im Maschinenbau am III. & IV. Kurs der mech. techn. Abteilung	1000
Prof. Dr. Prasil, für die Bedürfnisse seines Unterrichtes im Maschinenbau am III. & IV. Kurs der mech. techn. Abteilung	1000
Prof. Dr. Wyssling & Hilfslehrer Parny, für den Unterricht in Maschinenbau am III. & IV. Kurs der mech. techn. Abteilung	500
Uebertrag	12170

	Frs.
Uebertrag	12170
Prof. Meyer, für die Bedürfnisse des Unterrichtes in Maschinenzeichnen & Maschinenbau am I. & II. Kurse der mech. techn. Abteilung	1000
Prof. Dr. Fliegner, für die Bedürfnisse des Unterrichtes in Maschinenlehre	300
Prof. Escher, für den Unterricht in mech. Technologie & die mech. technolog. Sammlungen nebst dem Unterrichte in Maschinenlehre an der Ingenieurschule	700
Prof. Dr. Hartwich, für die Bedürfnisse des pharmazeut. Unterrichtes, inbegriffen techn. Botanik und die pharmazeut. Sammlungen	800
Dr. Winterstein, für den Unterricht für Lebensmittelchemiker	200
Prof. Zwicky, für die Feldmessübungen der Forstschule	600
Prof. Dr. Keller, für die Bedürfnisse des Unterrichtes in Zoologie an der Forst- & der landwirtschaftl. Schule, incl. Laboratorium	350
Dr. Heuscher, für den Unterricht über Fischerei & Fischzucht nebst betreffender Sammlung	50
Uebertrag	16170

	Frs.
Uebertrag	18170
Prof. Dr. Fiedler, für den Unterricht in darstellender Geometrie	100
Prof. Lacombe, für den Unterricht in darstellender Geometrie	100
Prof. Dr. Früh, für den Unterricht in Geographie	250
Prof. Schüle, für den Unterricht in Technologie der Baumaterialien nebst sich anschliessendem Praktikum in der Materialprüfungsanstalt	900
Prof. Dr. Grubenmann, für den Betrieb der mineralog. petrographisch chemischen Laboratorien	500
Total	18020
-----XXXXXXXXXXXX-----	
B. Aus Budgetposten IV, 2 - 18 .	
=====	
2.) Modellierwerkstatt.	
Prof. Graf, für Modellierwerkstätte	700
3.) Metallwerkstätte	
Prof. Meyer, für Metallwerkstätte der mech.techn. Schule	950

	Frs.
4.) <u>Laboratorien der chem.techn. Schule.</u>	
<u>Prof. Dr. Bamberger.</u>	
a/ Analytisches Laboratorium(ohne Gas & Wasser, aber incl. Sammlungen & Unterrichtsmittel)	13500
<u>Prof. Dr. Lunge & Prof. Dr. Gnehm.</u>	
b/ Technisch-chemisches Laboratorium(ohne Gas & Was- ser, aber inkl. Sammlungen & Unterrichtsmittel)	12000
<u>Prof. Dr. Hartwich, .</u>	
Pharmazeut. Laboratorium(ohne Gas & Wasser und Unterrichtsmittel für pharmazeut. Unterricht) .	700
<u>Prof. Dr. Lorenz & Prof. hon.Dr. Constan.</u>	
c/ Elektro- & physikal.chem. Laboratorium (ohne Gas & Wasser, aber mit elektr. Strom & Unterrichtsmit- tel inkl. Frs. 500 für das physik.chemische La- boratorium)	3500
.....	
5.) <u>Landwirtschaftl. chem. Laboratorium.</u>	
<u>Prof. Dr. Schulze .</u>	
Landw. chem. Labor. excl. Gas & Wasser, aber incl. Unterrichtsmittel	3500
.....	
6.) <u>Fakteriologische Laboratorien.</u>	
<u>Prof. Dr. Roth, Hygienische Abteilung</u>	1500
<u>Dr. Burri, Landw. Abteilung</u>	1300
(ohne Gas & Wasser, aber inkl. Sammlungen & Unterricht.)	
.....	

	Frs.
<u>7.) Photographisches Laboratorium.</u>	
Prof. hon. Dr. Barbieri (inkl. Abwart)	1700
.....	
<u>8.) Physikalisches Institut.</u>	
<u>Prof. Dr. Weiss.</u>	
a/ Allgemeine Übungslaboratorien, nebst Werkstätte (Frs. 1200) und Unterricht; Gas, Wasser & Elektri- zität inbegriffen	10000
<u>Prof. Dr. Weber.</u>	
b/ Elektrotechn. & wissenschaftl. Laboratorien, nebst Unterricht & Werkstätte (Frs. 1800) Gas, Wasser & Elektrizität inbegriffen	23000
c/ Konferenz der 2 Physikprofessoren.	
Sammlung & Bibliothek im Ganzen	4500
.....	
<u>9.) Sternwarte.</u>	
Prof. Dr. Wolfner, für Betrieb der Sternwarte & Unterricht, Unterhalt der Instrumente & Einrichtung . . .	1800
.....	
<u>10.) Zoologisches Laboratorium.</u>	
Prof. Dr. Lang, Beitrag an die Kosten des zoolog. Labora- toriums beider Hochschulen	600
.....	
<u>11.) Pflanzenphysiologisches Institut.</u>	
Prof. Dr. Müller-Thurgau, nebst Unterricht in allgemeiner Botanik	1300
.....	

	Frs.
12.) Botanische Sammlung & Unterricht in spezieller Botanik.	
Prof. Dr. Schröter	2000
.....	
13.) Forst-, Landw.- & Kulturingeniieurschule.	
a/ Forstl. Sammlung, Garten & Unterricht.	
Prof. Felber	700
b/ Beitrag an das Laboratorium bei der Centralanstalt für das forstl. Versuchswesen.	
Prof. Engler	600
c/ Landw. inkl. alpwirtschaftl. & kulturtechn. Sammlungen & Unterricht.	
Prof. Moos, landw. Sammlung & Unterricht	1550
Prof. Moos, alpwirtschaftl. Sammlung & Unterricht	150
Prof. Zwicky, kulturtechn. Sammlung & Unterricht	300
d/ Landwirtschaftliche Versuchsfelder.	
Prof. Dr. Howacki, Ackerbau	800
Dozent Mertens, Obstbau	250
Prof. Dr. Müller-Thurgau, Weinbau	500
.....	
14.) Naturhistorische Sammlungen.	
a/ Geolog.paläontolog. Sammlungen nebst Unterricht	
Prof. Dr. Heim	2200
b/ Mineralog. petrograph. Sammlung nebst Unterricht eklus. chem. Labor.	
Prof. Dr. Grubenmann	2300

	Frs.
<u>c/ Zoologische Sammlungen ohne Unterricht</u>	
<u>Prof. Dr. Lang</u>	3000
.....	
15.) Entomologische Sammlung.	
<u>Prof. hon. Dr. Standfuss</u>	700
.....	
16.) Bibliothek.	
<u>Prof. Dr. Rudio, Oberbibliothekar</u>	15200
.....	
17.) Kupferstich- & Archäologische Sammlung.	
<u>Prof. Dr. Rahn</u>	5000
.....	
18.) Maschinenlaboratorium.	
<u>Prof. Dr. Stodola, Vorstand der Separatkonferenz</u>	10500
(ohne Kohlen.)	
.....	
2.) Die Direktoren der Sammlungen und Anstalten werden angewiesen	
a/ sich hinsichtlich der Rechnungsführung nach dem ihnen zugestell-	
ten Regulativ vom 8. Dezember 1892 betr. das Rechnungs- & Kassawesen der eidgen. polytechnischen Schule zu richten und falls sie	
nicht fortlaufend ihre Rechnungen dem Schulkassier einreichen, wenigstens monatlich mit dem Kassier abzurechnen und diesem ihre Rechnungen mit Bordereau abzugeben. Vorschüsse dürfen vom Kassier nur in kleinen Beträgen zur Führung einer Handkasse für laufende kleine Ausgaben gemacht werden.	
b/ sich mit ihren Ausgaben für die einzelnen Sammlungen und Anstalten streng in den Schranken der bewilligten Kredite zu halten. Kreditüberschreitungen ohne Vorwissen und Genehmigung der Schulbe-	

hörde können nicht anerkannt werden.

Uebertragung von Ausgaben eines Jahres auf Rechnung des folgenden Jahres ist unzulässig.

c/ Für die Anschaffung neuer Apparate und Instrumente oder die Ausführung neuer Einrichtungen von grösserer Bedeutung und Kosten, auch innerhalb der bewilligten Kredite jeweilen zuerst durch besondere Eingabe die Zustimmung des Schulrates einzuholen. - - Zugleich wird, was Reparaturen an Mobiliar und baulichen Einrichtungen und Neuanschaffungen an Mobiliar anbetrifft auf die Verfügung vom 16. Januar 1900 verwiesen und pünktliche Befolgung derselben verlangt.

d/ Überhaupt sorgfältigste Sparsamkeit zu beobachten und dabei besonders auch den Gas-, Wasser- & Elektrizitätsverbrauch zu überwachen, sowie die Anschaffungen für die Hand- & Spezialbibliotheken auf das dringend Notwendige zu beschränken.

3.) Mitteilung an die Betreffenden und an den Kassier.