Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =

Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della

Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 94 (1911)

Vereinsnachrichten: Bericht der Eulerkommission für das Jahr 1910/1911

Autor: Mühll, K. Von der

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 23.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Bericht der Eulerkommission für das Jahr 1910/1911

Die Kommission hatte im Berichtsjahre eine prinzipielle Entscheidung zu treffen, nämlich den Ladenpreis für den ersten Band, die Algebra, zu bestimmen. Nach Vereinbarung mit der Firma B. G. Teubner ist dieser Preis festgesetzt worden auf Fr. 35.—. In ihren Katalogen wird die Firma B. G. Teubner nach dem heutigen Kurs den Preis M. 28.50 angeben.

Weiter hat die Kommission dem Antrag von B. G. Teubner zugestimmt, den Ladenpreis von Fall zu Fall festzusetzen. Massgebend war dabei, dass nicht nur der Wert, sondern auch der Umfang der Bände ein sehr verschiedener sein wird. Endlich ist die Stärke der Auflage für die Algebra auf 1200, für die Mechanik auf 1000 und für die Dioptrik auf 600 Exemplare festgesetzt worden.

Da die Webersche Platte zu gross ist, um einen Abdruck davon in dem für die Eulerausgabe bestimmten Format zu verwenden, haben wir von den beiden Petersburger Platten durch die Kunstanstalt G. A. Feh in Zürich je 200 Abdrücke herstellen lassen.

Der Algebra, dem ersten Band der Ausgabe, wird eine Heliogravüre nach dem Titelbild in der Lobrede von Fuss beigegeben, dem Kupferstich von Christian von Mechel, während vorgesehen ist, für die Mechanik eine Heliogravüre passenden Formats nach dem Stahlstiche von F. Weber anfertigen zu lassen.

An dem hundertjährigen Jubiläum, das von der Firma B. G. Teubner den 3. März in glänzender Weise gefeiert worden, hat Herr Professor Rudio die Schweizerische Naturforschende Gesellschaft und die Eulerkommission vertreten; der Präsident der letzteren war durch Amtsgeschäfte in Basel

festgehalten und dadurch verhindert, der ehrenvollen Einladung zu folgen.

Uber die Tätigkeit der Redaktion berichtet Herr Professor Rudio:

Von den drei Bänden, die im letzten Jahresbericht als in Arbeit befindlich besprochen worden waren, ist nun der erste, die Algebra, fertig. Er kann jeden Tag erscheinen. Ebenso ist der erste Band der Dioptrik fertig gesetzt. Vielleicht kann auch er der Jahresversammlung in Solothurn vorgelegt werden; andernfalls aber wird er unmittelbar darnach erscheinen. Der zweite Band der Dioptrik — sie wird in unserer Ausgabe in zwei selbständigen Bänden erscheinen — liegt, von Herrn Cherbuliez druckfertig bearbeitet, vor und wird sofort nach Abschluss des ersten in die Druckerei wandern. Leider hat die Mechanik nicht so rasch gefördert werden können. Immerhin ist der erste Band beinahe vollständig gesetzt.

Im ganzen sind jetzt mit 15 Herausgebern Verträge abgeschlossen. Diese sind also im Besitze ihres Materiales. Einige sind auch mit der Bearbeitung schon weit vorgeschritten. Der Band über die elliptischen Integrale, bearbeitet von Herrn Krazer, liegt bereits druckfertig vor und wird als der erste der Abhandlungsbände erscheinen.

Von den Schwierigkeiten der Herausgabe vermag sich natürlich nur der eine Vorstellung zu verschaffen, der in der Arbeit drin steht. Und so sei hier nur kurz gesagt, dass es auch im Laufe dieses Berichtsjahres noch sehr viele und schwierige grundsätzliche Fragen zu erledigen gab, die sorgfältig erwogen werden wollten und daher nicht selten den Druck verzögerten.

Von den 37 Herausgebern, die im letzten Berichte erwähnt wurden, hat sich leider Herr Voss aus Gesundheitsrücksichten zurückgezogen. Eine Ersatzwahl hat noch nicht stattgefunden.

Im Berichtsjahre ist die erste Lieferung von *Eneströms* Verzeichnis der Schriften Leonhard Eulers 1 erschienen, ein Werk, auf das schon früher hingewiesen worden war. Die vorlie-

¹ Leipzig, bei B. G. Teubner, 1910.

gende Lieferung umfasst auf 208 Seiten « die Schriften Eulers chronologisch nach den Druckjahren geordnet». Die zweite Lieferung, die hoffentlich recht bald erscheinen wird, soll auf etwa 10 Druckbogen enthalten: Ein Verzeichnis der Schriften J. A. Eulers (die alle in die Eulerausgabe aufgenommen werden sollen), ein Verzeichnis der Schriften L. Euleurs nach der Abfassungszeit geordnet, ein Verzeichnis der Schriften L. Eulers nach dem Inhalt geordnet, sodann ein ausführliches Register und endlich die Einleitung. Ohne Übertreibung darf gesagt werden, dass schon das, was uns Eneström in der vorliegenden ersten Lieferung geboten hat, eine unentbehrliche Grundlage für die ganze Eulerausgabe darstellt.

Und eine weitere unentbehrliche Grundlage ist dem Redaktionskomitee am Schlusse des Jahres von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg geliefert worden, die so vieles schon für die Eulerausgabe getan hat. Zur Ausführung der Beschlüsse, die die Akademie in ihren Sitzungen vom 24. April und 13. Mai 1909 auf Veranlassung der Herren Backlund und Sonin gefasst hatte, war wie wir schon früher berichten konnten, eine besondere Eulerkommission gewählt worden, mit der Aufgabe, das in den Archiven der Akademie befindliche handschriftliche Material zu ordnen. Die Kommission hat nun diese Arbeit durchgeführt und ein genaues Verzeichnis aller in der Petersburger Akademie befindlichen Eulermanuskripte angefertigt. Das im Druck erschienene Verzeichnis umfasst auf 13 Quartseiten 209 Nummern, darunter namentlich wertvolle Briefsammlungen und vieles andere, was noch nicht veröffentlicht ist. Aber noch mehr: Die Akademie hat dieses ganze kostbare Material in liberalster Weise der Eulerredaktion zur Verfügung gestellt und alles — sieben Kisten — nach Zürich geschickt. Ueber den Inhalt der wertvollen Sendung und über die wissenschaftliche Verarbeitung werden wir im nächsten Bericht genauere Mitteilungen machen können. Immerhin kann hier schon gesagt werden, dass die Ordnung des umfangreichen Materiales bereits in vollem Gange ist.

Zu grossem Danke ist das Redaktionskomitee auch noch der Royal Society verpflichtet. Auf Veranlassung von Herrn Larmor

hat diese die in ihrem Besitze befindlichen Briefe Eulers kopieren lassen und die Kopien der Eulerredaktion zugestellt.

So darf sich die Redaktion wohl der Hoffnung hingeben, dass sie auch durch die andern gelehrten Gesellschaften und überhaupt durch alle, die im Besitze von Eulermanuskripten sind, in die Lage versetzt werde, das vorhandene handschriftliche Material für die Eulerausgabe nutzbar zu machen.

Die Rechnung über den Eulerfonds ist vom Schatzmeister auf den 15. Juni 1911 abgeschlossen worden.

Per 15. Juni 1910 betrug der Eulerfonds Fr. 97,144.34 Ende Januar wurde mit dem Einzug der freiwilligen Ratenzahlungen pro 1911 begonnen, welche den beiden Beiträge-Conti Schweiz. mit 11,636.35 3,132.13 Ausland. gutgeschrieben wurden. An Zinsen gingen ein 4,072.25 Fr. 115,985.07 Für Unkosten wurden verausgabt. 11,205.14 Bestand des Eulerfonds per 15. Juni 1911 Fr. 104,779.93

Diese Gelder wurden, sowie die im Laufe des Jahres zurückbezahlten 4 % Titel in 4 % Staatsobligationen und 4 % % Bankobligationen angelegt, die auf den Namen des Präsidenten der Eulerkommission bei den Herren Ehinger & Co. deponiert sind. Die Titel sind in der folgenden Bilanz angegeben.

Bilanz des Eulerfonds per 15. Juni 1911

			Soll	Haben
			Fr.	Fr.
Eulerfonds per 15. Juni 1911.	•	•		104,779.93
Vorausbezahlte Subskriptionen		•		13,200.—
Ehinger & Co., Basel	•	•	$3,\!474.28$	
Postchek-Giro-Konto		•	224.40	
Zürcher Kantonalbank			$1,\!824.95$	
Prof. Rudio, Zürich		• _	2,456.30	,
$A \ rep$	oor	ter	7,979.93	117,979.—

		Fr.	Fr.
	Report	7,979.93	117.979.—
Kapitalanlagen:	Fr.	9	,
4 ⁰ / ₀ Thurg. KantBank	25,000.—		
$4^{1}/4^{0}/0$ »	20,000.—		
4 ⁰ / ₀ Basler KantBank			š
4 ⁰ / ₀ HypBank Basel	10,000.—		
4 ⁰ / ₀ HandwBank Basel	•		
4 ⁰ / ₀ Kt. Basel-St. 1910		-	
	110,000.—	110,000.—	
		117,979.93	117,979.93

Die Rechnung wurde am 23. Juni von den Herren Professoren R. Fueter und O. Spiess eingesehen und richtig befunden.

Basel, im Juni 1911.

Der Präsident: K. Vonder Mühll.