

Gauger (Nicolas)

geboren bei Pithiviers im 1680, gestorben in Paris
 hier Nachkommen zu finden, obgleich sein einziger
 Sohn wünschte nicht mehr nach ihm zu suchen.
 Seine Arbeit war mehr physikalisch als chemisch,
 er führte zahlreiche Experimente aus, um die
 physikalischen Gesetze der Flüssigkeiten, das
 Gewicht und die Schwerpunkte derselben zu
 bestimmen, um sie zur Erklärung der
 Physik zu benutzen, um zu erläutern die
 Pat. Desmoelets vom Bratordrum u. die
 Chevalier de Louville, mit ihnen zu loben und zu
 loben den Einfluss auf sie. Louville schreibt:
 Gauger sei einer der ersten Physiker der
 Newton'sche Theorie auf die gesuchten
 Kapillaren gekommen. Gauger starb 1730, veröffentlicht
 er polymorphe Minerale seiner Bergwerke: Mécanique du
 feu ou l'art d'en augmenter les effets et d'en dimi-
 nuer la dépense, première partie contenant le traité des
 nouvelles cheminées qui échappent plus, que les chemi-
 nées ordinaires, et qui ne font point fumées à fumer.
 Paris. 1713, 1749 o. 12. mit 12 Tafeln. Dieser Druck wurde
 oft übersetzt u. in anderen Sprachen übertragen; man
 findet darin viele Zeichnungen, die nichts für
 unbekanntes enthalten; auf die Erfindung der

Gauger (Nicolas)

geboren bei Pithiviers¹ um 1680, hoffte in Paris sein Unterkommen zu finden, obschon sein eigenes Vermögen sehr mittelmäßig war. Frühzeitig neigte er sich zur Experimentalphysik; er wiederholte seine Versuche vor Professoren deren Großmuth seine Subsistenz² lieferte. Sein Charakter und seine Art die Physik zu betreiben, erwarben die Freundschaft des Pat. Desmolets³ vom Oratorium und des Chevalier de Louville⁴, mit denen er bis an seinen Tod in gelehrtem Briefwechsel stand. Louville pflegte zu sagen: Gauger sei unter allen Physikern bei Wiederholung von Newton's Versuchen auf die sichersten Resultate gekommen. Gauger starb 1730, nachdem er folgende Werke herausgegeben [hat]: *Mechanique du feu, ou l'art d'en augmenter les effets, et d'en diminuer la depense; premiere partie contenant le traite' des nouvelles chemine'es qui echauffert plus, que les chemine's ordinaires, et qui ne sont point sujettes a fumer*, Paris 1713, 1749 in 12 mit 12 Tafeln. Dies Werk wird oft aufgelegt und in andere Sprachen übersetzt; man findet darin viele Entdeckungen, die seither für neu ausgegeben wurden; auf die Beschreibung der

J. v. W.

¹ Pithiviers ist eine französische Gemeinde im Département Loiret in der Region Centre. Der Ort liegt etwa 80 km südlich von Paris.

² Selbstständigkeit

³ Pierre Nicolas Desmolets (1678 – 1760).

⁴ Jacques Eugène d'Allonville, Chevalier de Louville par Fontenelle (* 14. Juli 1671 im Château de Louville; † 10. September 1732 in Saint-Jean-de-Braye) war ein französischer Astronom und Mathematiker.

gymnischen Opern u. Künsten mit zugleichem Lust-
zög, der Gauger angeführten fort (Vgl. Collection des ma-
chines de l'acad. année 1720. no. 218-222). Gauger's Schu-
lern, ein Kunstsinn für füreher Project ziemt nicht,
dass er auf solchen Gräfe Künsten den Namen cheminées
à la chartreuse. — Lettre sur la refrangibili-
tät ^{des rayons} de la lumière et sur leurs couleurs avec le
plan d'un traité général sur la lumière. 1728. —
Lettre à l'abbé Conti, noble italien, donnant
solution des difficultés de Rizetti contre la diffé-
rence de la refrangibilität des rayons de la lumi-
ère, et de Mariotte contre l'inmutabilité de leurs
couleurs. 1728. Eine Drage für abgedruckt in S. L.
der Mémoires de l'Académie des P. Desmelets. —
Théorie des nouveaux thermometeres et baromètres
de toute sorte de grandeurs. Paris. 1722. — Vier
von Total der Wahrheit aufzufinden ist, 180. Gauger
Adversus einen Planimetrischen Theorien u. Königl.
Gymnischen Amer.

Pataud in der Biogr. univ.

gefunden Öfen und Kamine mit doppelten Luftzug, die Gauger erfunden hat (Siehe: Collection des machines de l'acad. annee 1720, page 218-222). Gauger's Bruder, ein Karthäuser führte das Project zuerst aus, daher erhielten diese Kamine den Namen cheminees a la chartreuse. – Lettre sur la refrangibilite des nayors de la lumiere et sur leurs couleurs avec le plan d'un traite general sur la lumiere, 1728. – Lettre a l'abbe Conti, noble italien, donnant solution des dillucultes de Rizetti contre la difference de la refrangibilite des rayons de la lumiere, et de Mariotte contre l'immutabilite de leurs couleurs, 1728. Beide Briefe sind abgedruckt in 5 Bänden der Memoire de literature von P. Desmolets. – Theorie des nouveaux thermometres et barometres de toute sorte de grandeurs, Paris 1722. – Nach dem Titel der Werke erfahren wir, dass Gauger Advokat beim Parlament von Paris und königlicher Bücherrevisor war.

Pataud in der Biographie universelle.