

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften
Akademiebibliothek

Ausgewählte Literaturnachweise aus dem Bestand der
Akademiebibliothek

Gotthilf Heinrich Ludwig Hagen
Ingenieur

Berlin 2002

Bibliothek der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften
- Akademiebibliothek –
Unter den Linden 8
10117 Berlin
030/266-1921
<http://bibliothek.bbaw.de>

Gotthilf Heinrich Ludwig Hagen**3.3.1797 - 3.2.1884**

	Astronom bei Bessel in Königsberg
1825	Stellvertretender Regierungs- und Baurat in Danzig
1826	Hafenbauinspektor in Pillau
1831	Oberbaurat in Berlin
1834-1849	Lehrer für Wasserbau an der Artillerie- und Ingenieurschule sowie an der Bauakademie in Berlin
1847	Geheimer Oberbaurat
1866	Oberbaudirektor und Vorsitzender der technischen Bau- deputation
1869	Oberlandesbaudirektor

Ordentliches Mitglied : 7.4.1842 (bestätigt 28.6.1842)

Arbeitsgebiet : Hydrotechnik

- Hagen Über die Elasticität des Holzes. Berlin 1842
in: Berichte über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen
der Königl. Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1842.
S.316-319
Z 348 - 1842
- Hagen Über die Änderungen des Wasserstandes der Ost-See, welche sich
aus der Vergleichung der in den Preussischen See-Hafen täglich
angestellten Beobachtungen ergeben. Berlin 1844
in: Berichte über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen
der Königl. Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1844.
S.135-136
Z 348 - 1844
- Hagen Sammelband 1844-1865
4° Ha 24 798
- *Hagen Über die Form und Stärke der gewölbten Bogen. Berlin 1846
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften
zu Berlin. 1844. S.51-72, Taf.
Z 347 - 1844
- *Hagen Über die Oberfläche der Flüssigkeiten [Forts.]. Berlin 1846
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften
zu Berlin. 1846. S.1-16
Z 347 - 1846
- *Hagen Über die Oberfläche der Flüssigkeiten. Berlin 1847
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften
zu Berlin. 1845. S.41-84
Z 347 - 1845
- Hagen Über die vermeintliche Abnahme des Wasserstandes in den
Hauptströmen Deutschlands. Berlin 1848
in: Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen
der Königl. Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1848. S.316
Z 348 - 1848
- Hagen Über die Scheiben, welche sich beim Zusammenstossen von zwei
gleichen Wasserstrahlen bilden, und über die Auflösung einzelner
Wasserstrahlen in Tropfen. Berlin 1849
in: Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen
der Königl. Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1849.
S.214-216
Z 348 - 1849
- Hagen Über die Auflösung flüssiger Cylinder in Tropfen. Berlin 1849
in: Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen
der Königl. Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1849.
S.281-287
Z 348 - 1849
- Hagen Über den Druck und die Bewegung des trocknen Sandes. Berlin 1852
in: Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen
der Königl. Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1852.
S.35-42
Z 348 - 1852
- *Hagen Über den Einfluss der Temperatur auf die Bewegung des Wassers
in Röhren. Berlin 1855
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften
zu Berlin. 1854. S.17-98, Taf.
Z 347 - 1854

- *Hagen Über die Ausdehnung des destillirten Wassers unter verschiedenen Wärmegraden. Berlin 1856
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1855. S.1-28
Z 347 - 1855
- Hagen Über die Fluth- und Boden-Verhältnisse des Preussischen Jade-Gebietes. Berlin 1856
in: Monatsberichte der Königlichen Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1856. S.339-353
Z 349 - 1856
- *Hagen Über Fluth und Ebbe in der Ostsee. Berlin 1858
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1857. S.23-39
Z 347 - 1857
- *Hagen Über Fluth und Ebbe in der Ostsee [Forts.]. Berlin 1860
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1859. S.1-18
Z 347 - 1859
- *Hagen Über Wellen auf Gewässern von gleichmässiger Tiefe. Berlin 1862
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1861. S.1-79, Taf.
Z 347 - 1861
- Hagen Über das Verhalten der Meereswellen beim Auflaufen auf Untiefen und auf den Strand. Berlin 1863
in: Monatsberichte der Königlichen Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1862. S.313-316
Z 349 - 1862
- *Hagen Über die Wärme der Sonnenstrahlen. Berlin 1864
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1863. S.1-17
Z 347 - 1863
- Hagen Über die Wirkung des Windes auf trockenen Sand. Berlin 1864
in: Monatsberichte der Königlichen Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1863. S.269-272
Z 349 - 1863
- *Hagen Die Preussische Ostsee-Küste, in Betreff der Frage, ob dieselbe eine Hebung oder Senkung bemerken läßt. Berlin 1866
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1865. S.21-41
Z 347 - 1865
- Hagen Gedächtnissrede auf Encke. Berlin 1867
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1866. S.1-20
Z 347 - 1866
- Hagen Grundzüge der Wahrscheinlichkeits-Rechnung. 2., umgearb. Aufl. Berlin 1867. 187 S.
4° Ha 24 800
- Hagen Über die Bewegung des Wassers in Strömen. Berlin 1869
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1868. S.1-29
Z 347 - 1868

- Hagen Über die Bewegung des Wassers in cylindrischen, nahe horizontalen Leitungen. Anhang: Über die Bewegung des Wassers in vertical abwärts gerichteten Röhren. Berlin 1870
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1869. S.1-29
Z 347 - 1869
- Hagen Seitendruck der Erde. Berlin 1872
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1871. S.1-20
Z 347 - 1871
- Hagen Über das Gesetz, wonach die Geschwindigkeit des strömenden Wassers mit der Entfernung vom Boden sich vergrößert. Berlin 1872
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1871. S.21-45
Z 347 - 1871
- Hagen Beobachtungen über die Bewegung der Luft und des Wassers, wenn der regelmässige Strom derselben durch seitwärts vortretende Wände unterbrochen wurde. Berlin 1873
in: Monatsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1872. S.861-863
Z 349 - 1872
- Hagen Messung des Widerstandes, den Planscheiben erfahren, wenn sie in normaler Richtung gegen ihre Ebenen durch die Luft bewegt werden. Berlin 1875
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1874. S.1-31, Taf.
Z 347 - 1874
- Hagen Über die gleichförmige Bewegung des Wassers sowohl in kleineren Canälen und Gräben, wie in Flüssen und Strömen. Berlin 1877
in: Monatsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1876. S.243
Z 349 - 1876
- Hagen Vergleichung der Wasserstände der Ostsee an der Preussischen Küste. Berlin 1878
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1877. S.1-17
Z 347 - 1877
- Hagen Ueber die Stellung, welche drehbare Planscheiben in strömendem Wasser annehmen. Berlin 1879
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1878. S.19-31
Z 347 - 1878
- Hagen Ueber Veränderung der Wasserstände in den Preussischen Strömen. Berlin 1881
in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1880,1. 32 S.
Z 347 - 1880
- Hagen Die wahrscheinlichen Fehler der Constanten. Berlin 1883
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1883,II. S.1169-1172
Z 350-1883,II

- Hagen Geschwindigkeit des strömenden Wassers in verschiedenen Tiefen,
 untersucht nach den von Brünings ausgeführten Messungen. Berlin
 1884
 in: Abhandlungen der Königlichen Akademie der Wissenschaften
 zu Berlin. 1883,1. 79 S.,Taf.
Z 347 - 1883
- Ottmann, Ernst: Gotthilf Hagen: der Altmeister der Wasserbaukunst. Im Auftr. Der
 Preuß. Akademie des Bauwesens. Berlin 1934. 192 S.,Abb.,Portr. ;
 Lit.Verz. S.37-55
 [darin: S.67-193 ausgewählte Abschnitte aus "Handbuch der
 Wasserbaukunst"].
4° Ot 73 800
- Albring, Werner: Erinnern an Gotthilf Hagen aus Anlaß des 200. Geburtstages.
 Berlin 1998
 in: Berichte und Abhandlungen. Berlin-Brandenburgische Akademie
 der Wissenschaften. 5. S.305-315,Abb.
Per 2460-5

*Schriften auch im Sammelband enthalten

Die Literaturnachweise werden ständig ergänzt (Stand: 20.6.2002).