

XX. SITZUNG AM 19. JULI 1860.

Herr Professor Julius Plücker in Bonn dankt, mit Schreiben vom 14. Juli l. J., der Akademie für seine Wahl zum correspondirenden Mitgliede.

Herr Hofrath Haidinger übersendet einen Bericht über „die Calcutta-Meteoriten, von Shalka, Futteh-pore, Pegu, Assam und Segowlee im k. k. Hof-Mineralien-Cabinete,“ nebst einem Auszuge aus einem Schreiben des Astronomen, Herrn Julius Schmidt in Athen.

Herr Professor Brücke legt eine im physiologischen Institute der Wiener Universität von Herrn Alfred v. Biesiadecki durchgeführte Untersuchung: „Über das *Chiasma nervorum opti-corum* des Menschen und der Thiere“ vor.

Herr Professor Ludwig überreicht eine von Herrn Professor Planer in Lemberg eingesendete Abhandlung: „Die Gase des Verdauungs-schlauches und ihre Beziehungen zum Blute“.

Professor Schrötter legt Analysen von Soolen, Mutter-laugen etc. aus Hallstadt vor, die im Laboratorium des k. k. polytechnischen Institutes ausgeführt wurden.

Derselbe legt ferner eine Abhandlung über Beziehungen zwischen den Äquivalenten und Dichten der Körper in Gasform vor.

Herr Professor Kner übergibt eine Abhandlung: „Über den Flossenbau der Fische“.

Herr Dr. A. Weiss legt eine von ihm in Gemeinschaft mit Herrn Dr. J. Wiesner verfasste Abhandlung: „Beiträge zur chemischen und physikalischen Kenntniss des Milchsaftes der Pflanzen“ vor.

Herr A. Schrauf, Eleve des k. k. physikalischen Institutes, übergibt die zweite Reihe seiner: „Bestimmung der optischen Constanten krystallisirter Körper“.