

und versinnlicht den Rückgang sowie die Variation der magnetischen Declination zu Klagenfurt in dem benannten Zeitraume. Dadurch wird gezeigt, dass hiermit für Kärnten ein Central-Observatorium geschaffen ist, welches dem wissenschaftlichen und praktischen Interesse gleich gut entgegenkommt.

5. Graphische Darstellung statistischer Daten.

6. a) Geschichte des Hüttenberger Erzberges von F. Münichsdorfer,

b) Geschichte der kärnt. Roheisen-Erzeugung von F. Münichsdorfer,

c) Geschichte des kärnt. Raffinirwesens von C. Hillinger.

7. Die Zeitschrift des berg- und hüttenmännischen Vereines für Kärnten.

8. Modelle:

a) Modell einer Drahtseilbahn mit circa 15 Fuss Länge, ein kleineres Modell zur Seilbahn, 5 Drahtseilmuster mit einer eigenthümlichen Festhaltung des Lastträgers am Seile, 2 Stück grosse colorirte Seilbahnzeichnungen mit den vom Erfinder bewirkten Verbesserungen, und eine eincylindrige, doppeltwirkende Wassersäulen-Maschine mit Kugelankerregulirung; geliefert von Herrn Adolf Pirker, Ingenieur und Verwalter der Wodley'schen Drahtseilfabrik in Bleiberg, Erfinder und Inhaber mehrerer k. k. aussch. Privilegien auf eine erneuerte und verbesserte, continuirlich wirkende Transmissions-Drahtseilbahn für das Gebirge und Flachland.

b. Modell eines Wasch-Apparates für Hochofen- oder Generatorgase mit saugender Wirkung, regulierbarem Wasserzfluss und continuirlichem Abfluss der Trübe (Project), von A. Jugoviz, Ingenieur der Hüttenberger Eisenwerks-Gesellschaft.

c. Modell eines Röstflammofens mit rotierendem Heerde und fixen feuerfesten Krählern, in Anwendung bei der Zinkhütte zu Johannesthal in Krain, construiert von Hermann Hinterhuber, Generaldirector der Bleiberger Bergwerks-Union in Klagenfurt, und für den Erfinder und Ludwig Kuschel junior patentirt.

9. Fahlerze, Kupferkiese, Spatheisensteine und Nebengestein, dann aus diesen Erzen gewonnenes Kupfer, Eisen, Vitriol und silberhältiges Blei, ausgestellt von A. v. Webern, Besitzer des Bergbaues Schwabegg.

Dieser alte, dem Anschein nach zuerst im 15. Jahr-