

## A. Hartleben's Verlag.

Ⓩ [37834]

Anfang Oktober beginnt in unserem Verlage mit Lieferung 1 zu erscheinen:

# Mit Schlägel und Eisen.

Eine Darstellung  
des Bergbaues und seiner technischen Hilfsmittel.

Von

Dr. Wilhelm Bersch.

Mit 26 Vollbildern und über 300 Text-Abbildungen.

Die Ausgabe erfolgt in 25 Lieferungen zu 50 Pfennig.

Inhalt à 3 Druckbogen Groß-Oktav.



Wohl kein Zweig der Urproduktion vermag in solcher Fülle Interessantes zu bieten, als der Bergbau und alles, was mit diesem im Zusammenhange steht. Gerade die gewisse Mystik, sowie die Poesie, welche auch heute noch den Bergmann begleiten, seine Beschäftigung in der Tiefe, fern vom belebenden Strahle der Sonne, und nicht zuletzt die leider nur allzuhäufigen Berichte von Unglücksfällen im Bergwerksgetriebe sind es, welche immer erneut die allgemeine Aufmerksamkeit erwecken und unsere Teilnahme fesseln.

Die eigentliche Ursache dieser Erscheinung haben wir aber auch weiter zu suchen. Nicht das geheime Grauen ist es, das uns bei dem schrecklichen Gedanken an die beständige Todesgefahr der in der Tiefe Beschäftigten beschleicht, es ist auch nicht der Sagentreis, der viele Bergwerke, sowie den Bergmann selbst umgiebt, vielmehr ist es der jedem Gebildeten innewohnende Drang, sich vielseitig zu unterrichten und zu belehren. Und da nun gerade beim Bergbaue, unter dem Zeichen von

### ==== Schlägel und Eisen ====

alle Naturwissenschaften sich die Hand reichen müssen, um ihn zu fördern und zu heben, bietet sein Studium kein einseitiges Interesse, vielmehr sehen wir, wie hierbei die verschiedensten Disziplinen, wie Chemie und Physik, Maschinenbau und Ingenieurwissenschaft, Geognosie und Geologie, Elektrotechnik und viele andere eine Kette bilden zu einem einträchtigen Vorgehen. Wer also dem Bergbaue näher treten will, der muß auch alle diese Fächer bis zu einem gewissen Grade betreiben, denn nur durch ihr Zusammenwirken konnte der Bergbau jene Höhe erreichen, die ihm heute zukommt.

Mit der Schilderung alles dessen, was mit dem Bergbau, seinen modernen Hilfsmitteln und dem Leben und Treiben des Berg- und Hüttenmannes zusammenhängt, befaßt sich das hiermit angekündigte Werk und löst seine Aufgabe in allgemein fesselnder, gemeinverständlicher, wissenschaftlich wie belletristisch gleich hochstehender Form.