

auf 156 Thlr. 20 Ngr. im Jahre 1862 und  
auf 76 Thlr. 16 Ngr. 9 Pf. bis 106 . . . . . 1847.

Seit dem Jahre 1847 ist daher der durchschnittliche Verdienst  
incl. Krankenlohn pro Mann gestiegen:

bei den Arbeitern I. Classe

um 25 Thlr. 17 Ngr. 7 Pf. bis 55 Thlr. 18 Ngr. 4 Pf.

jährlich oder im Allgemeinen

um 18,79 bis 52,38 Procent,

bei den Arbeitern II. Classe dagegen

um 50 Thlr. 15 Ngr. bis 80 Thlr. 3 Ngr. 1 Pf.

jährlich, d. i. im Allgemeinen

um 47,56 bis 104,62 Procent.

Dieses Verhältniß ist dahin zu erläutern, daß die tägliche Arbeitsdauer der in der I. Classe stehenden Arbeiter eine, bis 4 Stunden austragende, kürzere ist als bei den Arbeitern II. Classe, wie z. B. beim Erzrösterpersonal, welches nur 8 Stunden pro Tag, beim Schachtofenschmelzerpersonal, welches durchschnittlich nur 10 Stunden pro Tag beschäftigt ist u. s. w.; ferner, weil der ersten Arbeiterklasse die körperlich leichteren, der zweiten Arbeiterklasse dagegen die körperlich schwereren und anstrengenderen Verrichtungen zugetheilt sind; und endlich, weil es nothwendig worden, kräftige und geschickte Arbeiter herbeizuziehen und den im besten Alter stehenden Leuten sofort beim Eintritt in die Hüttenarbeit ein Lohn zu gewähren, das den zumeist größere Körperkräfte erfordernden Verrichtungen entspricht und die Leute an die Hüttenwerke zu fesseln vermag.

## Die Bergakademie zu Freiberg.

Während des 99. Lehrjahres ertheilen an der Königl. Bergakademie die Herren Lehrer folgende Vorlesungen:

Herr Oberberggrath Breithaupt:

**Mineralogie:** Dinstags und Mittwochs von 10 bis 11; Donnerstags und Freitags von 11 bis 12.

Repetition über Mineralogie: Dinstags von 11 bis 12.

Herr Berggrath Weisbach:

**Allgemeine Markscheidkunst:** Dinstags und Freitags von 5 bis 6.

**Allgemeine Elementar-Mechanik:** Dinstags von 10 bis 11; Donnerstags von 5 bis 6; Freitags von 8 bis 10.

**Elementare Bergmechanik:** Donnerstags von 10 bis 11; Sonnabends von 10 bis 12.

**Bergmaschinenbaukunst:**

Erster Cours: Dinstags von 11 bis 12; Freitags von 6 bis 7.

Zweiter Cours: Dinstags von 6 bis 7; Mittwochs von 10 bis 12; Donnerstags von 11 bis 12.