



Vorerinnerung.

Die eigene Lage, in welcher ich mich bei meinem Vortrage der Experimentalnaturlehre befinde, macht ein Lehrbuch dieser Art, wie ich es dem physischen Publicum hier übergebe, nothwendig. Ich lehre junge Leute Physik, wovon die meisten bald, vielleicht am Schlusse der Vorlesungen schon, die Akademie beziehen, welchen folglich mehr, als die ersten Grundbegriffe zu wissen, nöthig ist, wenn sie gehörig vorbereitet die academischen Vorlesungen besuchen wollen. Hiezu kommt noch dieses, daß manche von meinen Zuhörern gar nicht studieren, folglich, ausser meinem Unterrichte in der Physik sonst keinen zu erhalten Gelegenheit haben. Ich bin also genöthiget, diesen wenigstens das Wichtigste aus der Physik im Systeme vorzutragen, und glaube mir und der Wissenschaft um so mehr schuldig zu seyn, bei Erläuterung der Grundbegriffe, so wie überhaupt

a 5

beim