

V o r r e d e .

Es gibt nicht leicht einen Gegenstand des menschlichen Wissens, welcher dem Nachdenken eine würdigere Beschäftigung darzubieten, und eine veredelte Bildung des Geistes mehr zu befördern geeignet ist, als die Kenntniß des Universums und unseres Sonnensystems insbesondere, so wie der Verhältnisse unserer Erde zu demselben. Mit Recht darf man behaupten, daß der menschliche Verstand sich nie höher und kräftiger über tief eingewurzelte Vorurtheile erhoben, als in dem Augenblick, wo er die Bewegung des Planeten, den uns der Schöpfer zum Wohnort angewiesen, erkannte. Nachdem ihm dieser große Schritt gelungen, öffnete sich dem menschlichen Geiste eine vorher unbekannte Bahn, worauf er gleichsam von selbst zu immer neuen Wahrheiten und Entdeckungen geführt ward. Man muß sich daher billig wundern, daß man selbst unter Denjenigen, welche sich rühmen, eine wissenschaftliche Bildung genossen zu haben, nur so Wenige antrifft, die sich von den Verhältnissen unseres Sonnensystems eine richtige und deutliche Vorstellung erworben haben. Auf vielen Gelehrtenschulen nimmt nun ohne Zweifel ein übertriebenes Stu-