

# Hugo von Mohl

**Botaniker und Protagonist der Fakultätsgründung 1863**



**Hugo von Mohl (1805-1872)**

Mit der Fakultätsgründung wollte er die Naturwissenschaften aus dem Joch der Medizin und Philosophie befreien



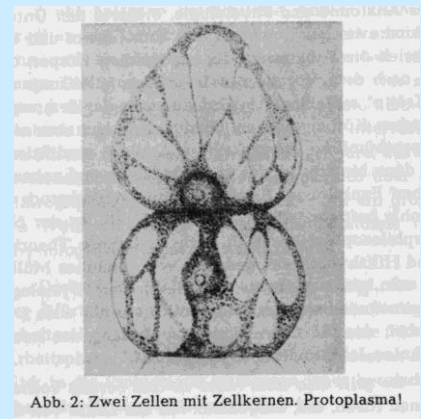
**Smith & Beck ,large best microscope', 1857**

Als begeisterter Mikroskopiker hatte er die Bedeutung dieses Geräts – und seines richtigen Gebrauchs – erkannt und sich eine ganze Sammlung der damals besten Geräte zugelegt. Diese sind in Resten erhalten und in einer Vitrine des Herbarium tubingense ausgestellt.



Ein Herbarbeleg aus Ellwangen (1822), wo Mohl mit dem Medizinalrat Fröhlich botanisierte

In seinem Arbeitszimmer (heute Rektorat) stand eine Drehbank, an welche er sich gerne setzte, um den Ärger der Amtsgeschäfte zu vergessen



**1846 ,Protoplasma'**

Er wies damit auf die Bedeutung des Zellinhalts hin, den Nucleus und das Protoplasma, nachdem man lange die Zellwand als das Wesentliche der cellula betrachtet hatte.