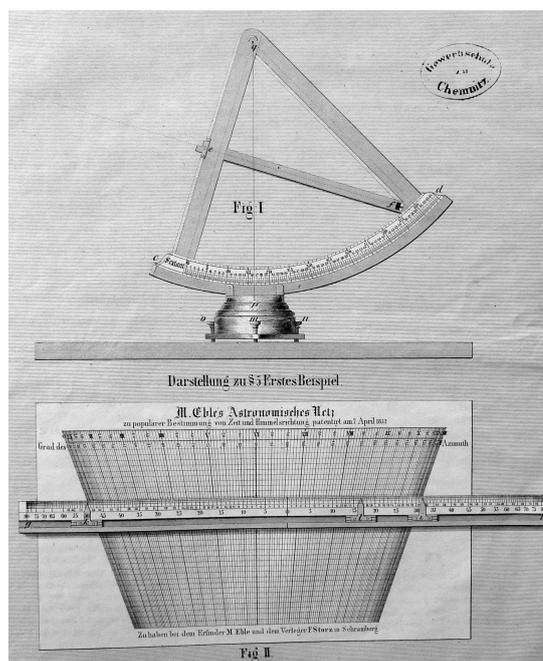


## 1.10 *Einfach die Zeit bestimmen – Die Astronomen J. A. Brandegger (1797–1890) und M. Eble (1810–1903) aus Ellwangen und ihre Instrumente*

MICHLER, EDWIN

Kirchheim am Ries

edwin.michler@t-online.de



Im Rahmen heimatkundlicher Forschungen wurden mit dem Polytechniker Josef August Brandegger (15.03.1797– 21.07.1890) und dem Realschullehrer Michael Eble (18.09.1810 – 05.05.1903) zwei nahezu vergessene bemerkenswerte Personen wiederentdeckt, die zu ihrer Zeit mit ihren einfachen Instrumenten zur Zeitbestimmung die Aufmerksamkeit und Anerkennung der Fachleute und in der einschlägigen Literatur eine umfassende Beachtung gefunden haben. Die Spurensuche brachte Erstaunliches zu Tage. Einfache Sextanten und hilfreiche Stundenzeiger, unterschiedlichste Globen und sogar Taktmesser trugen den Namen Ellwangen weit in die Welt hinaus. In den Weltausstellungen in Paris (1855) und London (1862) waren die Erfinder für das Königreich Württemberg erfolgreich präsent.

In den Museen von Krakau in Polen bis Leiden in den Niederlanden, vom Schulmuseum in Bremen bis zur Kulturgütersammlung der Sternwarte der ETH in Zürich konnte inzwischen ein buntes Spektrum von Instrumenten entdeckt und katalogisiert werden. Jede neue Entdeckung löst jedoch weitere Fragen aus. Mit der Präsentation und Begegnung in Tübingen könnten weitere Impulse die Spurensuche beleben.