

Inhaltsverzeichnis / Sommaire 11–12/2021



Editorial 257

Kultur- und Technikgeschichte / Histoire de la culture et de la technique

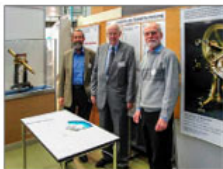
D. Holerstein:
Brennpunkt Heerbrugg: Vom «Überschwemmungstal zum Hightech-Valley» 260

E. Voit:
Perlen und Kostbarkeiten aus 100 Jahre Innovationsgeschichte in Heerbrugg 263



H. Ingensand:
In 100 Jahren vom Flüssigkeitskompensator zum Präzisionsneigungsmesser – eine Innovationsgeschichte von Heinrich Wild bis Hexagon 266

D. Grimm:
Geschichte, Gegenwart und Zukunft der Geomatikausbildung in der Schweiz 269



B. Böckern:
Die Reise geht weiter – ein nächstes Kapitel der Hexagon Innovationsgeschichte 272

Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune 276

Aus- und Weiterbildung / Formation, formation continue 278

Mitteilungen / Communications 285

Verbände / Associations 286

Firmenberichte / Nouvelles des firmes 287

Impressum 3. US

Zum Umschlagbild:

Im Rahmen der Aktion «200swissgeo.ch», die 2019 mit dem 200-Jahrs-Jubiläum von Kern Aarau begonnen hat, feiert Leica Geosystems, Teil von Hexagon, in diesem Jahr «100 Jahre Innovation Heerbrugg». Am 26. April 1921 begann dort alles mit der Gründung der Firma «Heinrich Wild, Werkstätte für Feinmechanik und Optik». An der diesjährigen Fachtagung der Gesellschaft für die Geschichte der Geodäsie in der Schweiz, GGGS, am 10. November in Heerbrugg, stand dieses Jubiläum darum thematisch auch im Zentrum. Die entsprechenden schriftlichen Abfassungen der Referate finden sich im Fachteil dieses Heftes. Eine erste bahnbrechende Innovation, der legendäre Universaltheodolit Wild T2, kam 1923 auf den Markt – er hat in den folgenden Jahren die Vermessungswelt nachhaltig revolutioniert. Die Titelseite dieser «Geomatik Schweiz»-Ausgabe zeigt links eine T2-Version aus den späten Sechszigerjahren und rechts eine moderne Leica Nova MS60 MultiStation – 100 Jahre Innovationsgeschichte auf einem Bild!

Weitere aktuelle Informationen finden sich auf der Jubiläumswesteite www.200swissgeo.ch.

Page de couverture:

Dans le cadre de l'action «200swissgeo.ch», qui a commencé en 2019 avec le bicentenaire de Kern Aarau, Leica Geosystems, une division de Hexagon, célèbre cette année «100 ans d'innovations de Heerbrugg». Le 26 avril 1921, tout a commencé avec la fondation de l'entreprise «Heinrich Wild, Werkstätte für Feinmechanik und Optik». Au congrès 2021 de la Société pour l'histoire de la géodésie en Suisse, qui s'est tenu le 10 novembre à Heerbrugg, ce thème a donc aussi occupé une place centrale. Les versions écrites des exposés se trouvent dans la partie technique de cette revue. Une première innovation phare, le légendaire théodolite universel Wild T2, est arrivé sur le marché en 1923. Il a durablement révolutionné l'univers des mesures au cours des années suivantes. La couverture de ce numéro de «Geomatique Suisse» montre à gauche une version T2 datant de la fin des années 1960 et à droite une Leica Nova MS60 MultiStation moderne – 100 ans d'innovations sur une même image!

Vous trouverez d'autres informations actuelles sur le site commémoratif www.200swissgeo.ch.