

## Hilfsmittel der Analytischen Druckforschung zum Textvergleich

Im Rahmen Druckanalyse, als Teil der Analytischen Druckforschung, werden möglichst viele Exemplare einer Manifestation miteinander verglichen, um Kenntnisse über die benutzte Schrift, den Verschleiß und die Beschädigung der Typen, die Benutzung von Signaturen, Kustoden, die Paginierung und weitere Merkmale zu gewinnen. Ziel ist dabei Hinweise zum Drucker, zum Entstehungsjahr sowie zu textlichen Veränderungen während des Druckprozesses zu erhalten (vgl. LGB<sup>2</sup>). Dazu wurden bzw. werden die folgenden Hilfsmittel eingesetzt:

Tennispartiemethode (Wimbledon method)	Ständiges Hin- und Hersehen zwischen zwei oder mehr Exemplaren
Direkte Überlagerung	Aufgrund der Materialbeschaffenheit, ggf. bedruckter Rückseite nicht immer möglich – teilw. gelöst durch Kopie auf Transparentfolien
Stereoskopische Methode	Betrachter sieht je ein Exemplar durch zwei getrennte Objektive z.B. Lindstrand-Comparator und McLeod Portable Collator (transportabel) Nachteil: Effektivität hängt von der (3D-)Sehfähigkeit des Nutzers ab
Kinematographische Methode	Arbeitet auf der Basis des bewegten Bildes, Nutzer schaut durch ein Binokular z.B. Hinman-Collator (hergestellt 1947 bis 1978)
Farbkontrastmethode	Methode des „Composite Imaging“ (Brayer/Sternberg, 1983), zwei Bilder mit farblicher Kontrastierung werden mittels Videokamera und Computersystem übereinandergelegt
Kinematographie und Farbkontrastierung	Verbesserung der Methode des „Composite Imaging“ durch die Firma Soft-Imaging-Software GmbH (SIS) in Münster/Westf., Vorteil gegenüber Hinman-Collator: Kopien versch. Größen können als Vorlage benutzt werden

### Weiterführende Literatur:

- Boghardt, Martin: Druckanalyse und Druckbeschreibung. Zur Ermittlung und Bezeichnung von Satzidentität und satzinterner Varianz. In: Archäologie des gedruckten Buches. Wiesbaden 2008. – S. [104]–129
- Fabian, Bernhard und Kranz, Dieter: Interne Kollation. In: Texte und Varianten. Probleme ihrer Edition und Interpretation. München 1971. – S. 385-400
- Hinman Collators. Present locations. In: The papers of the Bibliographical Society of America ; 63.1969,2. – S. 119-120 (Corrections. In: The papers of the Bibliographical Society of America ; 63.1969,4. – S. 328)
- Horch, André und Schmitz, Christina: Überblick und Einführung in die Analytische Druckforschung. In: Druckforschung. Studentische Plattform des Studiengangs Buchwissenschaft der Univ. Mainz. Proseminar II Descriptive Bibliography SS 2008  
<http://druckforschung.blogspot.com/2008/08/ueberblick-und-einfuehrung-in-die.html>
- Smith, Steven Escar: “Armadillos of invention”. A census of mechanical collators. In: Studies in bibliography ; 55. 2002. – S. 133–170  
Nachgewiesen ist darin u.a. je ein Hinman-Collator an der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster (Forschungsinstitut für Buchwissenschaft und Bibliographie, heute: Lehrstuhl Book Studies am Englischen Seminar, vgl. <https://www.uni-muenster.de/Anglistik/bookstudies/organisation/rosenberg.html>) und an der Herzog August Bibliothek Wolfenbüttel (vorhanden, aber heute nicht mehr in Gebrauch!).
- Smith, Steven Escar: “The eternal verities verified”. Charlton Hinman and the roots of mechanical collation. In: Studies in bibliography ; 53.2000. – S. 129-161
- Starnes, Susanne: Digitalisierungstechniken und ihr Einsatz für die buchwissenschaftliche Forschung, insbesondere für die analytische Druckforschung. Erlangen 2003 (Alles Buch. Studien der Erlanger Buchwissenschaft ; 1)  
<http://www.alles-buch.uni-erlangen.de/Starnes.pdf>
- Sternberg, Paul R. und Brayer, John M.: Composite Imaging. A new technique in bibliographic research. In: The papers of the Bibliographical Society of America ; 77.1983,4. – S. 431-445
- Zische, Paul: Historisch-kritisches Editieren. Beispiele aus der Akademie-Ausgabe von Schellings Werken. In: Akademie aktuell / Bayerische Akademie der Wissenschaften ; 2007,1 (= Nr. 20). – S. 27-31  
[https://badw.de/fileadmin/pub/akademieAktuell/2007/20/09\\_Zische.pdf](https://badw.de/fileadmin/pub/akademieAktuell/2007/20/09_Zische.pdf)