



### Station 12: Vitrine AstenJohnson/Duesberg-Bosson

Die Vitrine in der Nische ist den Unternehmen AstenJohnson und Duesberg-Bosson und deren Geschichte gewidmet.

Von dem ersteren, alteingesessenen Unternehmen aus dem benachbarten Kettenis bei Eupen erhielt das Tuchwerk seine Vorspinnerei (Reißwolf, Mischturm, Dreikrempelsatz).

Am Beispiel dieses Unternehmens lässt sich der Wandel der Textilindustrie von der frühindustriellen Fertigung bis zum global konkurrenzfähigem Wissenschaftsstandort aufzeigen. Als Weltmarktführer bei Trockensieben für die Papierindustrie gelingt AstenJohnson der Transfer von Forschungen der RWTH mit ihren textilen Forschungseinrichtungen ITA und DWI hin zu innovativen Produkten.

Das unten in der Vitrine vorgestellte Unternehmen Duesberg-Bosson in Verviers war der Hersteller unserer Vorspinnerei. Die 1863 gegründete Firma produzierte bis 2008 Textilmaschinen zur Garn- und Fliesherstellung und exportierte in die gesamte Welt.

Auch wenn es gegenwärtig in Aachen keine Tuchfabrik mehr gibt, zeigen viele Beispiele, dass das Dreiländereck auch heute wieder ein Zentrum innovativer Entwicklungen im Bereich der Textilforschung ist.

Zur Ergänzung: Moderne Textilindustrie in der Region Aachen-Düren

- Über AstenJohnson: <https://www.astenjohnson.com>
- ITA - Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen: <https://www.ita.rwth-aachen.de>
- DWI – Leibniz-Institut für interaktive Materialien: <https://www.dwi.rwth-aachen.de>