

7. September 2023, 19.00 Uhr

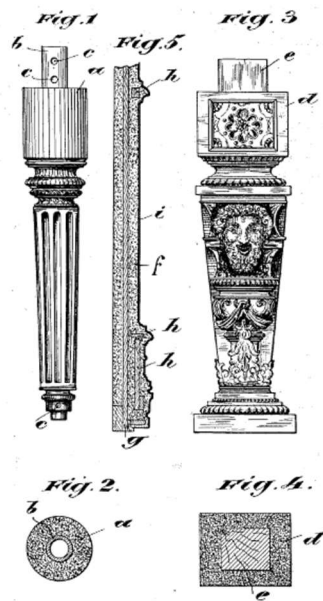
Deutsches Stuhlbaumuseum Rabenau

Vortrag:

„Gesichter“ der Spanplatte – wie Abfall salonfähig wurde

Dr. Andreas Haka,
Universität Stuttgart

Lehrstuhl für die Geschichte der Naturwissenschaften und Technik



Bilder v.l. Theophrastos von Eresos, Werkstoffaufbau einer frühen Verbundspanplatte, Fluglehrer-
ausbildung 1929. (Quelle: Sammlung Wissenschaftsgeschichte A. Haka)

Holz- und Holzwerkstoffe sind auf überschaubaren Einsatzgebieten als traditionelle und bewährte Bau- und Werkstoffe bekannt. Ihre Geschichte ist jedoch weitestgehend unbekannt. Dies gilt auch für die Personen, welche sie entwickelt, beforcht und letztendlich gestaltet haben.

Der Vortrag wird einige Etappen und deren Protagonisten ihrer Entwicklung vorstellen und anhand von Fallbeispielen die wechselvolle Geschichte dieser Verbundwerkstoffe darstellen. Dabei wird sichtbar gemacht, dass Holz- und Holzwerkstoffe, egal wo sie zum Einsatz kommen, eine facettenreiche Geschichte haben, welche sogar so weit ging, dass einige Entwicklungen in diesem Bereich in den 1930er und 1940er Jahren als geheim eingestuft wurden.

Möbel sind unser Thema, weshalb die Spanplatte, ihre Herkunft und mögliche Anwendungsgebiete Viele interessieren werden.

Wir laden Sie herzlich zu diesem interessanten Vortrag ein.