



## Cyanotypie

Der Naturwissenschaftler John Herschel entdeckte 1842 ein Verfahren zur Herstellung von stabilen Bildern. Die chemische Eisenlösung, bei der das Eisen unter UV-Licht blaue Kristalle bildet. Die überschüssige Lösung kann mit Wasser ausgewaschen werden. Diese Methode wird Blaudruck oder Cyanotypie genannt.

<b>Aufgabe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Experimentiere und stelle selbst eine Bildserie mit der Cyanotypie-Methode her.</b></li> </ul>
<b>Vorgehen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suche Gegenstände/Materialien für die Cyanotypie</li> <li>• Experimentiere und stelle Bilder mit der Methode her</li> <li>• Wähle eine Bildserie aus</li> </ul>
<b>Material/Technik</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gegenstände (z. B. Stifte, Pinsel, Bücher etc.) und/oder Materialien (z. B. Stoffe mit Strukturen, Pflanzen etc.) für die Cyanotypie</li> <li>• Lichtempfindliche Lösung</li> <li>• Bildträger</li> <li>• Licht</li> </ul>
<b>Zeit/Abgabe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ca. 4 Doppelstunden</li> </ul>
<b>Kriterien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Inhalt:</b> Bildkomposition und Ausschnittwahl</li> <li>• <b>Form:</b> Die Serie besitzt einen Variationsreichtum</li> <li>• <b>Umsetzung:</b> Die Cyanotypie ist sorgfältig ausgeführt.</li> </ul>
<b>Lernziele</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verstehen wie Cyanotypie funktioniert</li> <li>• Können Bilder selbstständig herstellen</li> <li>• Setzen sich mit einer Bildserie auseinander</li> </ul>