

Titel

Thema:	Grundlagen der Holzverarbeitung: Von der einfachen Laubsägearbeit zur digitalen Frästechnik
Veranstaltungsnummer:	2214H3301

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	<p>"Die Laubsäge! Ein tolles Werkzeug, was viele Möglichkeiten bietet. Zu Beginn der Veranstaltung wird ein Weg gezeigt und erprobt, mit dem Schüler*innen verschiedener Klassenstufen an den Umgang mit der Laubsäge heran geführt werden können. Nachdem erste Erfahrungen mit der Laubsäge gemacht wurden, wird anschließend demonstriert, wie auf diesem Wege das Thema CNC-Frästechnik eröffnet werden kann. Hierzu werden auf ganz einfachem Niveau eigene Laubsäge- oder Fräsvorlagen mit dem Zeichenprogramm Inkscape am Computer erstellt (Vektorgrafiken). Es kann im Rahmen der Veranstaltung individuell gewichtet werden, ob der analoge oder der digitale Prozess im Vordergrund stehen sollen.</p> <p>Wer möchte, kann dann in der Folge-Veranstaltung am 21.11.22 erstellte Vektorgrafiken mit der CNC-Fräse umsetzen.</p> <p>Hinweis: Bringen Sie bitte einen eigenen Laptop mit zur Veranstaltung."</p>
Schwerpunkte/Rubrik:	Sonstige

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Arbeitslehre
Zielgruppen:	- Alle Lehrkräfte
Schularten:	- Sekundarstufe I - Grundschule
Veranstaltungsart:	Seminar
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Nicola Schneider, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Linda Oppermann

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	Bringen Sie bitte einen eigenen Laptop mit zur Veranstaltung. Die Veranstaltung findet im Weidenstieg 29 im Hinterhof in den Werkstätten statt.
----------------------	--

Anbieter

Anbietername:	Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
---------------	---

Anbieteranschrift: Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg
E-Mail-Adresse: tis@li-hamburg.de

Termin

Termin: 07.11.2022 15:00 bis 19:00 Uhr
Dauer: 4 Zeitstunden
Anmeldeschluss: 24.10.2022

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Landesinstitut Hamburg, Felix-Dahn-Straße 3 und/oder Weidenstieg 29, 20357 Hamburg