

Ablaufplan zu den Bildungsurlaubsseminaren

„3D-Druck-Einführung im Bildungsurlaub“

Einflüsse der Computervernetzung auf die Gesellschaft

		Unterrichtsinhalte:	<i>Gesellschaftspolit. Anteil</i>
Montag	Vormittag	<ul style="list-style-type: none"> Begrüßung der Teilnehmenden Überblick 3D-Drucktechnologie Verfahren und Anwendungsbereiche 	
	Nachmittag	<ul style="list-style-type: none"> Funktionsweise eines 3D Druckers Bedienung eines 3D Druckers 	
Dienstag	Vormittag	<ul style="list-style-type: none"> Bedienung der Drucker-Software Einstellungen am Drucker Konstruktion einfacher Bauteile mit Freeware-Software 	
	Nachmittag	<ul style="list-style-type: none"> Konstruktion einfacher Bauteile mit Freeware-Software Rationalisierungsmaßnahmen in der Industrieproduktion durch EDV Einsatz. Neue Anforderungen an Arbeitsplätze 	1,5
Mittwoch	Vormittag	<ul style="list-style-type: none"> Konstruktion einfacher Bauteile mit Standard-Software AutoCAD Uhr Konstruktion einfacher Bauteile mit Standard-Software INVENTOR 	
	Nachmittag	<ul style="list-style-type: none"> Konstruktion einfacher Bauteile mit Standard-Software INVENTOR Datenschutz, Datenschutzgesetze 	1,5
Donnerstag	Vormittag	<ul style="list-style-type: none"> Freiformmodellierung mit SCULPTURE Funktionsweise und Handhabung eines 3D Scanners 	
	Nachmittag	<ul style="list-style-type: none"> Gesellschaftliche Auswirkungen global vernetzter Informationssysteme 	3
Freitag	Vormittag	<ul style="list-style-type: none"> Weiterbearbeitung einer Scan-Datei und Vorbereitung zum Druck Ausdruck eigener Objekte 	
	Nachmittag	<ul style="list-style-type: none"> Ausdruck eigener Objekte Unbearbeitete Fragen zum Thema Zu erwartende Auswirkungen der 3D-Druck-Technologie auf Produktion und Arbeitsplätze Verabschiedung 	

06.05.2022

Summe:6 h

Maike Bannas, Programmbereichsleiterin Arbeit & Digitales

Kurszeiten:

Vormittag: 9 – 12 Uhr

Nachmittag: 13 – 16 Uhr

www.vhs-wetterau.de

Geschäftsstelle vhs wetterau Friedensstr. 18 61169 Friedberg Tel: 06031 83-6000 Fax: 06031 83-916650
Sparkasse Oberhessen IBAN: DE66518500790050033520 BIC: HELADEF1FRI