

Presseinformation

Jugendliche fertigen im 3D-Druck

HOKO-Reihe erfolgreich gestartet – Im Oktober und November geht es weiter

3D-Druck steht für Fertigungsverfahren, bei denen Schicht für Schicht Material aufgetragen wird, um dreidimensionale Werkstücke zu erzeugen. Jugendliche im Kreis Warendorf interessieren sich dafür, wie jetzt der erste von drei Workshops gezeigt hat. Im Oktober und November geht es weiter mit dem 3 D-Druck beim Hochschul-Kompetenz-Zentrum studieren & forschen (HOKO).

16 Jungen und Mädchen zwischen 12 und 18 Jahren erhielten Ende September im HOKO.LAB Telgte bei der Firma Münstermann Einblick in die Technik und konnten 3D-Druck mit der Klebepistole ausprobieren. „Experten-Sprechstunde“ heißt es am Montag, 24. Oktober, von 16 bis 19.00 Uhr, im HOKO-Büro an der Vorhelmer Straße 81 in Beckum, unterstützt von der CAE Innovative Engineering GmbH und gecoacht vom Firmenteam. 12- bis 18-Jährige aus dem Kreis Warendorf sind hier willkommen und lernen, Modelle exakt einzustellen, Stützkonstruktionen zu bauen und Bauteile auszurichten. Nachher kann das bekannte im 3D-Druck entstandene Haus besichtigt werden am Sudhoferweg 51 in Beckum.

Den Schlusspunkt setzt der dritte Workshop unter dem Titel „Dein Portrait aus dem 3D-Sinterdrucker“ am Mittwoch, 23. November, von 16 bis 19 Uhr, auf dem Campus der Hochschule Hamm-Lippstadt an der Marker Allee 76 in Hamm (Treffpunkt am Eingang des Gebäudes H3.3). Hier werden Porträts mit einer Spezialekamera aufgenommen und per 3D-Laser-Sinterdrucker als Modell ausgedruckt. Außerdem können die Jungen und Mädchen selber Pulver mischen und Teile strahlen. Selbstverständlich gehört die eigene 3D-Figur am Ende jedem Teilnehmer.

Der Veranstalter HOKO wird getragen von Kommunen, Wissenschaft und Wirtschaft und vermittelt jungen Menschen die Möglichkeit, in der Region ihre Potenziale zu entwickeln und zu nutzen.

- Informationen zu den Veranstaltungen und Anmeldung: www.hoko-waf.de/workshops/



3D-Druck funktionierte beim HOKO-Workshop in Telgte mit diesen Jungen und Mädchen unter Leitung von Steffen Florian von der Fachhochschule Münster. In Beckum und Hamm stehen die nächsten Workshops im Oktober und November an.

30. September 2022