



# BESCHLUSSVORLAGE

Dezernat: Dezernat 1  
Fachdienst: Bildung und Nachhaltigkeit  
Sachbearbeitung: Matthias Wittlinger  
Fachdienstleitung: Matthias Wittlinger

**Beratungsgremium**

**Ausschuss für Bildung, Gesundheit, Kultur und Soziales des Kreistags**

**Die Sitzung ist am**

**03.05.2022**

**öffentlich**

**Beratungsgegenstand:**

Besichtigung der Erweiterung des Werkstattgebäudes A und der Lernfabrik 4.0 in der Gewerblichen Schule sowie eines digitalen Klassenzimmers in der Magdalena-Neff-Schule

**Beschlussantrag:**

Der Ausschuss nimmt von den Berichten im Rahmen der Besichtigung Kenntnis.

Heiner Scheffold  
Landrat

## **Sachdarstellung:**

Bereits in der vergangenen Sitzung des Ausschusses für Bildung, Gesundheit, Kultur und Soziales am 21. Februar 2022 war im Rahmen des Tagesordnungspunktes 5 „Erweiterung des Werkstattgebäudes A der Gewerblichen Schule Ehingen - Anerkennung der Schlussabrechnung“ vorgesehen, das Werkstattgebäude A zu besichtigen. Dies wurde pandemiebedingt auf die kommende Sitzung am 3. Mai 2022 verschoben. Ende April wird auch die über den DigitalPakt Schule finanzierte neue CNC-Fräsmaschine geliefert, so dass diese ebenfalls mit dem Anbau besichtigt werden kann.

Für die Lernfabrik 4.0 an der Gewerblichen Schule wurde letztes Jahr ein 3D-Metalldrucker und ein 3D-Hochtemperatur-Kunststoffdrucker angeschafft. Im Rahmen der Haushaltsberatungen 2021 wurde von der CDU-Fraktion beantragt, in der dritten Förderrunde einen weiteren Antrag zu stellen und die Lernfabrik 4.0 durch das Schwerpunktthema „Künstliche Intelligenz“ abzurunden. Die Erweiterung um ein entsprechendes Modul ist inzwischen erfolgt. Bei der Besichtigung wird die Funktionsweise der Lernfabrik 4.0 und die pädagogischen Möglichkeiten dargestellt.

Im Rahmen des DigitalPakts Schulen wurden bisher schon umfangreiche Beschaffungen getätigt. Weitere werden folgen. An der Magdalena-Neff-Schule soll in einem Klassenzimmer gezeigt werden, welche Möglichkeiten sich durch diese Neuerungen bieten und welche Technik für digitalen Unterricht an den Beruflichen Schulen des Alb-Donau-Kreis eingesetzt wird.

Gäste und Sachverständige:

- Herr Jochen Münz, Leiter der Gewerblichen Schule Ehingen
- Herr Martin Butter, Leiter der Magdalena-Neff-Schule
- Herr Ralf Winkow, Stellvertretender Leiter der Gewerblichen Schule Ehingen
- Herr Frederic Wittmann, Stellvertretender Leiter der Magdalena-Neff-Schule

Beschlussauszüge sind zu übersenden an: FD 13

Vertagungsfähig: Ja

Ulm, 11. April 2022

**Anlage**

keine