**Inwiefern entspricht der I4.0-Showroom**

**der idealen smarten Fabrik?**

**Aufgaben (GA, 25 Min.):**

1. Verfolgen Sie den Weg der Produktion eines Kugelschreibers in der idealen smarten Fabrik nach.
2. Notieren Sie in der Ist-Spalte in grün, welche Schritte der schulische I4.0-Showroom bereits erfüllt.

Notieren Sie in der Soll-Spalte in rot, welche Schritte der schulische I4.0-Showroom noch nicht erfüllt.

1. Einigen Sie sich in der Gruppe auf einen Sprecher/eine Sprecherin, der/die Ihre Ergebnisse vorstellt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Weg eines Kugelschreibers**  1. Ein Kunde will einen personalisierten Kugelschreiber bestellen…  2. | |  |  | | --- | --- | | **Ist-Zustand im I4.0-Raum** | **Soll-Zustand in der smarten Fabrik** | |  |  | |