

ROBOTERkarten

A Notieren Sie sich Stichpunkte:

- 1 Beschreiben Sie, was Sie auf dem Foto sehen.
- 2 Machen Sie sich im Internet schlau über Tätigkeiten und Einsatzmöglichkeiten des abgebildeten Roboters.
- 3 Überlegen Sie Vor- und Nachteile, wenn ein Humanoid ältere Menschen betreut. Legen Sie eine Pro- und Kontra-Liste an.
- 4 Reflektieren Sie, worin Unterschiede bestehen, von einem Roboter oder einem Menschen versorgt zu werden. Begründen Sie.
- 5 Würden Sie selbst gerne von einem Roboter betreut werden? Begründen Sie.



© Uni Siegen & FH Kiel

In enger Zusammenarbeit mit Nutzern wurden die Anwendungen getestet.

B Notieren Sie sich Stichpunkte:

- 1 Beschreiben Sie, was Sie auf dem Foto sehen.
- 2 Machen Sie sich im Internet schlau über Tätigkeiten und Einsatzmöglichkeiten von Industrierobotern.
- 3 Überlegen Sie Vor- und Nachteile, wenn ein Industrieroboter zum Beispiel zur Reinigung einer Blutlache eingesetzt wird. Legen Sie eine Pro- und Kontra-Liste an.
- 4 Dieses Foto zeigt ein Kunstwerk einer großen Ausstellung (*Biennale*). Reflektieren Sie, welche Fragen das Künstlerpaar mit diesem Kunstwerk an die Betrachter stellt.
- 5 Geben Sie dem Foto einen Titel.



© Stefan Dege | Deutsche Welle

58. *Biennale Venedig 2019* | Beitrag des chinesischen Künstlerduos Sun Yuan und Peng Yu: Ein Industrieroboter wischt in kreisenden Bewegungen eine blutartige Substanz vom Boden auf, die immer wieder verläuft.