Vorschlag Auszubildende | 2022

„Azubis schulen Azubis“: Sicheres Arbeiten mit dem Winkelschleifer

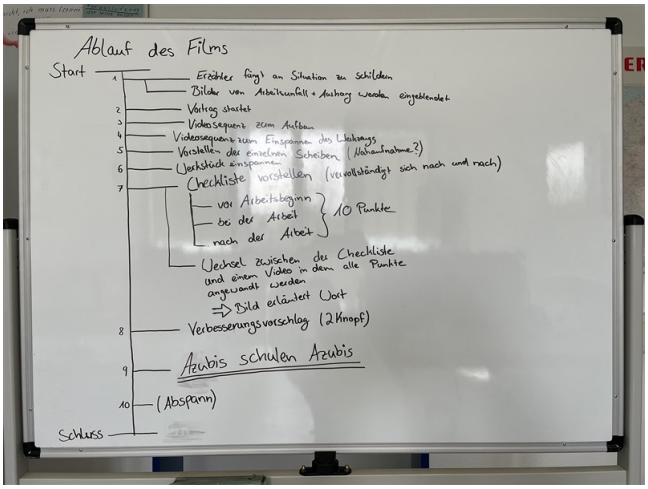
Im Mitgliedsunternehmen SCHAEFER KALK GmbH & Co. KG haben sich innerhalb kurzer Zeit zwei Auszubildende mit dem Winkelschleifer jeweils am Finger verletzt. Aufgrund dieser Ereignisse hat das gesamte 3. Lehrjahr der Industriemechaniker die Unfälle aufgearbeitet, um die Ursachen zu ermitteln und in einer didaktisch wirksamen Form aufzuzeigen.

Das Projekt „Auszubildende schulen Auszubildende“ ist Bestandteil der betrieblichen Ausbildung im Mitgliedsunternehmen. Da Auszubildende untereinander die gleiche Sprache sprechen, soll das Erlernen und Verstehen der jeweiligen Thematik in diesem Projekt deutlich vereinfacht werden.

Ein selbst gedrehtes Video (Dauer ca. 10 Minuten) zum sicheren Arbeiten mit dem Winkelschleifer soll deshalb künftig Bestandteil der betrieblichen Ausbildung im Unternehmen sein. Zusätzlich wurde die Idee eines Winkelschleifers mit Zweihandschaltung entwickelt, damit die Bedingung immer mit beiden Händen erfolgen muss.

Jahr:	**2022**
Kategorie:	**Auszubildende**
Kontakt:	**Schaefer Kalk GmbH und Co. KG**
	Louise-Seher-Str. 6
	65582 Diez




Ablauf des Films
Start
1 Erzähler fängt an Situation zu schildern
Bilder von Arbeitsunfall + Anstieg werden eingeblendet
2 Vortrag startet
3 Videosequenz zum Aufbau
4 Videosequenz zum Einspannen des Werkzeugs
5 Vorstellen der einzelnen Scheiben (Nahaufnahme?)
6 Werkstück einspannen
7 Checkliste vorstellen (vervollständigt sich nach und nach)
vor Arbeitsbeginn
bei der Arbeit
nach der Arbeit
10 Punkte
Wechsel zwischen der Checkliste und einem Video in dem alle Punkte angewandt werden
⇒ Bild erläutert Wort
8 Verbesserungsvorschlag (2 Knopf)
9 Azubis schulen Azubis
10 (Abspann)
Schluss


1. PSA anlegen
2. Umgebung sichern
3. Sichtkontrolle
4. Werkzeug einrichten
5. Werkstück sichern
6. Probelauf
7. Zweihandbetrieb
8. Auf Funkenstrahl achten
9. Ausdrehen lassen
10. Vom Strom trennen