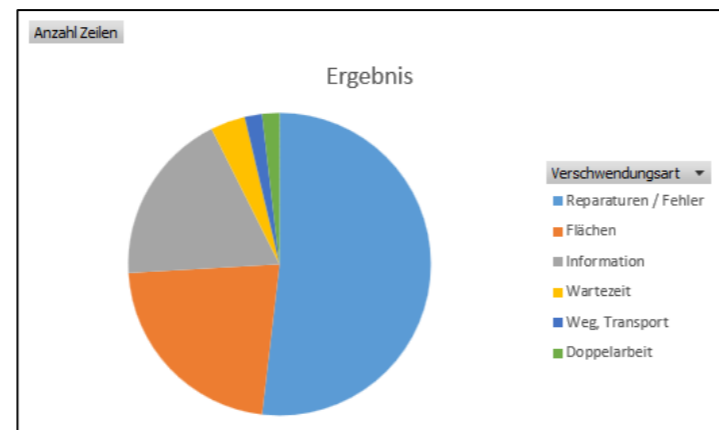


Fehler/ Mängel/ Auffälligkeiten	Bilder
Schläuche bei Sitzen stehen heraus (schaut nicht schön aus)	
Scheinwerfer schief	
Kran ist nicht richtig auf Palette positioniert (ist etwas zu weit vorne - Leitungen stoßen hinten in Palette)	
Fehlender Schaumschutz bei Rotator	
Kabel und Schläuche stehen unten bei bei Kran heraus (schaut nicht gut aus - Kudelmudel)	
Kran ist nicht richtig auf Palette positioniert (ist etwas zu weit vorne)	



Standardisierung vom Palettisieren der Kräne

Projektbeschreibung:

Die Diplomarbeit der Schülerin des fünften Jahrganges Maschinenbau und Wirtschaftsingenieurwesen der HTL Hallein, Victoria Zuckerstätter beschäftigte sich mit der Einführung einer Standardisierung des Prozesses des Palettisierens eines Kranes. Der Palettisier-Vorgang ist von Kran zu Kran unterschiedlich. Trotz der Ähnlichkeiten der bereits vorgegebenen Vorgehensweise wird es von jedem Mitarbeiter anders ausgeführt.

Es sollen die vermeidbaren Fehler und Verzögerungen des Palettisierens möglichst eliminiert werden, sodass trotz der Vielfalt der Vorgänge ein sicherer Prozess für jede Ausführung entsteht. Es sollte eine Arbeitsanweisung für diese Prozesse geschrieben werden. Diese stellt eine Vorgabe für die ordnungsgemäße Ausführung des Palettisierens dar. Sie beschreibt detailliert und für den Ausführenden verständlich, verbindlich und verpflichtend, wann, wo und auf welche Art eine Tätigkeit auszuführen ist

Name Betreuungslehrer:
Prof. DI Michael Sobota
Name Projektant:
Victoria Zuckerstätter

Wirtschaftsingenieur Maschinenbau – Diplomarbeit/Abschlussarbeit 2022/23



EPSILON TIMBER & RECYCLING CRANES

