

Name		
Klasse:	Datum:	Blatt Nr.

Projekt Wartung, Instandhaltung

Problemstellung: Durchführung einer Wartungsaufgabe an einer Fertigungsmaschine in der Lehrwerkstatt oder im Unternehmen.

Aufgabe 1:

Erörtern Sie in einer Arbeitsgruppe das Thema Wartung und Instandhaltung. Gehen Sie dabei auf Fachbegriffe zu diesem Thema ein und stellen Sie Ihre Arbeitsergebnisse mit Hilfe ihres **IPad** auf möglichst anschauliche Weise dar.

Aufgabe 2:

Bringen Sie bis zum nächsten Berufsschulunterricht einen Wartungsplan einer Fertigungsmaschine mit (digital im IPad oder auf Papier). Klären Sie dies mit Ihrem Ausbilder.

Aufgabe 3:

Im Berufsschulunterricht werden die Symbole und Pläne besprochen und die zu erledigenden Aufgaben bearbeitet, damit die anstehenden Aufgaben an den Maschinen durchgeführt werden können.

Aufgabe 4:

Führen Sie die benötigten Arbeiten an der Maschine aus.

Aufgabe 5:

Rückblick über die Lerneinheit „Wartung und Instandhaltung“. In einer Kurzpräsentation sollen die Tätigkeiten und Ergebnisse vorgestellt werden.