

## Erarbeitung und Evaluation eines geeigneten C-Teile-Managements



Studenten	Eric Hojac und Luca Simili
Experte*in	Martin Jutzeler
Dozent*in	Jürg Weya
Auftraggeber*in	Agathon AG
Fachrichtung	Unternehmensprozesse
Abschlussjahr	2021

**Ausgangslage**

In der Agathon AG sind Stand heute die C-Teile nicht konkret definiert. Etliche Teile, die grundsätzlich als C-Artikel eingestuft werden sollten, sind im ganzen Lager verteilt. Man unterscheidet zwischen zwei verschiedenen Beschaffungsarten. Einige dieser C-Artikel laufen über ein konventionelles Logistiksystem, wobei andere manuell über den Einkauf, mittels SAP (auftragsbezogen) beschafft werden. Diese Beschaffungsart ist mit einem hohen administrativen Aufwand verbunden.

**Aufgabenstellung/Ziel**

Zielsetzung ist, die Ermittlung der internen Bestellabwicklungskosten und Erarbeitung eines einheitlichen Beschaffungssystems für die C-Teile. Mittels einer ABC-Analyse sollen die C-Teile festgelegt werden. Durch Offerten sowie einer Evaluation externer Dienstleister, soll geprüft werden, ob die fremdvergabe des C-Teile-Management Sinn macht. Mit einer Optimierung sollen gleichzeitig die Logistikkosten gesenkt werden.

**Ergebnisse/Nutzen**

Durch die Einführung eines C-Teile-Managements, wird der Automatisierungsgrad erhöht, die internen Aufwände minimiert und die Logistikkosten gesenkt. Somit kann die gewonnene Zeit als auch die Kompetenzen für weitere Kernaufgaben genutzt werden.