

Analysebericht

WAGNER-WHITIN LP 1.3

Teammitglieder: Roland Kuczewski, 288958

Sonja Kordovan, 289719

Modul: Anwendung der linearen Optimierung

Projektnummer: ALO Projekt Nr. 2

Sommersemester 2017

Projektname: Wagner-Whitin LP 1.2

Abgabetermin: 29.06.2017

Projektverantwortliche: Herr Prof. Dr. Grütz

Serkan Önnisan

Methode:

Wagner-Whitin LP

Version:

Wagner-Whitin LP 1.2 (im Archiv)

Wagner-Whitin LP 1.3 (aktueller Stand)

Beschreibung:

Der Wagner-Whitin LP ist eine Periodenorientierte Lagerhaltungs-Optimierung (POLO). Mit dieser Methode bestimmt man, wie die Kosten minimal gehalten werden, bei welchen Lagerbeständen. Die Berechnung der optimalen Periode für die Lagerverwaltung ist auf Basis des Wagner-Whitin-Verfahrens.

Ergebnis aus IST-Analyse:

ALO-Präsentation:

Vorhanden

Lauffähigkeit:

Lauffähig unter Win7, Win8 und Win 10

Web Fähig:

Web fähig

Benutzerhandbuch:

Vorhanden

Programmiersprache:

Java

Kategorie:

In Kategorie A

Verfügbarkeit:

OR Alpha