



Transport- und Tourenplanung: Verfahren und Software zur Lösung komplexer Tourenplanungsprobleme

By David Schipior

Diplomica Verlag GmbH Feb 2013, 2013. Taschenbuch. Condition: Neu. Neuware - Gegenstand dieser Studie ist eine umfangreiche Betrachtung der Tourenplanungsproblematik. Es wird die Entwicklung und die Vielfalt des Tourenplanungsproblems dargestellt und erläutert. Hierzu werden das Standardproblem der Tourenplanung, die Mehrdepot-Tourenplanung, die Tourenplanung mit Zeitfensterrestriktionen und die dynamische Tourenplanung näher betrachtet. Ein Schwerpunkt der Studie befasst sich mit Lösungsverfahren für die erwähnten Ausprägungen der Tourenplanungsproblematik. Dabei werden ausgewählte Verfahren vorgestellt und deren Funktionsweise erläutert. Hierbei erfolgt eine kritische Betrachtung der Verfahren. Des Weiteren wird deren Lösungsqualität untersucht und mit anderen Verfahren verglichen sowie mögliche Vor- und Nachteile aufgezeigt. Der zweite Schwerpunkt bezieht sich auf eine Marktrecherche nach Softwarelösungen für Tourenplanungsprobleme. Es werden geeignete Softwarelösungen für die Tourenplanungsproblematik zusammengefasst und nach bestimmten Kriterien untersucht. Ein wichtiger Bestandteil dieser Marktrecherche ist eine Studie, in welcher Unternehmen zu Tourenplanungssoftware befragt wurden. Ein Teil der Untersuchungskriterien leitet sich aus wichtigen Erkenntnissen dieser Studie ab und stellt somit einen praktischen Bezug dar. 104 pp. Deutsch.



READ ONLINE
[8.1 MB]

Reviews

It is a single of my favorite pdf. Yes, it is engage in, still an amazing and interesting literature. It is extremely difficult to leave it before concluding, once you begin to read the book.

-- Dr. Keeley Windler

This publication is worth acquiring. It is actually full of knowledge and wisdom You are going to like the way the blogger publish this book.

-- Prof. Stanley Hermiston