



Doctoral Thesis

Die Anwendung mathematischer Methoden bei der industriellen Standortbestimmung ein Beitrag zur Theorie des industriellen Standortes

Author(s):

Enzmann, Max

Publication Date:

1962

Permanent Link:

<https://doi.org/10.3929/ethz-a-000087909> →

Rights / License:

[In Copyright - Non-Commercial Use Permitted](#) →

This page was generated automatically upon download from the [ETH Zurich Research Collection](#). For more information please consult the [Terms of use](#).

Prom. Nr. 3245

Die Anwendung mathematischer Methoden bei der industriellen Standortbestimmung

Ein Beitrag zur Theorie des industriellen Standortes

Von der
EIDGENÖSSISCHEN TECHNISCHEN
HOCHSCHULE IN ZÜRICH

zur Erlangung
der Würde eines Doktors der technischen Wissenschaften
genehmigte

PROMOTIONSARBEIT

vorgelegt von
MAX ENZMANN
dipl. Masch.-Ing. E. T. H.
von Pfeffikon (Kt. Luzern)

Referent: Herr Prof. W. F. Daenzer
Korreferent: Herr Prof. Dr. A. Linder

Juris-Verlag Zürich
1962

8. Zusammenfassung

Die Aufstellung eines deterministischen Kosten- und Rentabilitätsmodelles in Abhängigkeit des Standortes bildet den Hauptbestandteil dieser Arbeit. Es werden daneben zwei Methoden der Korrelationsrechnung beschrieben, welche gestatten, das mathematische Modell ohne grossen Aufwand bei der Standortbestimmung praktisch anzuwenden. Anhand eines Beispiels wird die Anwendung des entwickelten Verfahrens demonstriert. Abschliessend werden mögliche Modellerweiterungen und -Anwendungen diskutiert.