TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN

Fakultät Verkehrswissenschaften „Friedrich List“ Institut für Luftfahrt und Logistik
Professur für Verkehrsströmungslehre

Hallo liebe Studierende, willkommen beim Modul BA-VWI-PF14 (Teil Verkehrssystemtheorie).

Mein Name ist Sven-Orlev Neufert (Tel. 0351 463-36518 / sven-orlev.neufert@tu-dresden.de).

Sie bekommen alle Inhalte zu diesem Fach in Form von Vorlesungen und Übungen aus einer, meiner Hand und ich bin auch ihr Prüfer im Juli 2020.

In diesem, nur einsemestrigen Fach wird es ganz besonders erforderlich sein, dass Sie sich bitte bis zur ersten Präsenzveranstaltung (geplant: Anfang Mai) in die hier online stehenden Anfangsvorlesungen sowie in die Übungsaufgaben 1 und 2 einarbeiten.

Ich denke, zu Wahrscheinlichkeitsrechnung finden sich ausreichend Frage- und Anwendungsbeispiele auch im Netz. Es kommt vor allem darauf an, neben der Berechnung von Wahrscheinlichkeiten über Produktketten (oder Ereignisbäume) parallel und fallspezifisch auch mit der hypergeometrischen bzw. mit der Binomialverteilung gegenzurechnen. Sollten diese Verteilungen aus der Abiturzeit noch nicht (oder nicht mehr) geläufig sein, belesen Sie sich bitte im Selbststudium. Von Interesse sind zudem die Anwendungsfälle einer Poissonverteilung.

Auch zur Pareto- und zur Frequenz-Relevanz-Analyse (FRA) finden sich Informationen im Netz.

Vergleichen Sie Ihre Bearbeitungsergebnisse bitte jeweils mit den online stehenden Lösungen.

Mit dabei auftretenden Fragen können Sie sich telefonisch oder per mail an mich wenden. Antworten dürfen Sie zeitnah erwarten.

Das Passwort zu den Vorlesungen und Übungsaufgaben erhalten Sie über den OPAL-Kurs.

Bitte informieren Sie diesbezüglich auch die Ihnen bekannten Kommilitoninnen.

Dann viel Erfolg bei der Wissensaneignung und …

… bleiben Sie gesund!

Sven-Orlev Neufert

Postadresse (Briefe)
TU Dresden, 01062 Dresden
Postadresse (Pakete u.ä.)
TU Dresden
Helmholtzstraße 10
01069 Dresden

Besucheradresse
Hettnerstraße 1
Zimmer 104

Steuernummer
(Inland)
203/149/02549
Umsatzsteuer-Id-Nr.
(Ausland)
DE 188 369 991

Bankverbindung
Commerzbank AG,
Filiale Dresden
IBAN
DE52 8504 0000 0800 4004 00
BIC COBADEFF850

Zufahrt
Rampe Seiteneingang, gekennzeichn. Parkfläche

Internet
http://tu-dresden.de

Mitglied von:
DRESDEN concept
Exzellenz aus Wissenschaft und Kultur

Kein Zugang für elektronisch signierte sowie verschlüsselte elektronische Dokumente.