

## **Bachelorstudiengang Verkehrswirtschaft**

### **Module des Wahlpflichtbereichs**

#### **Anlage 1 zur Prüfungsordnung**

(nicht amtliche Lesefassung nach der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Verkehrswirtschaft vom 25. September 2017 und der ersten Änderungssatzungen vom 27. November 2019 sowie Änderungen von Wahlpflichtmodulen nach vereinfachten Verfahren mit Fakultätsratsbeschluss, gültig für ab Studienjahr 2020/21 neu immatrikulierte Studierende bzw. für alle Studierende im Bachelorstudiengang Verkehrswirtschaft ab Sommersemester 2021 (Stand 27.11.2019))

Module des Wahlpflichtbereichs sind:

#### 1. in der Modulgruppe Fremdsprachen

- a) Elementarstufe Fremdsprachen
- b) Erweiterungsmodul Elementarstufe Fremdsprachen
- c) Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache EBW 1+2
- d) Schriftliche Kommunikation in Hochschule und Beruf, Bewerbungstraining EBW 3
- e) Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache - Fortgeschrittene (EBW-F 1+2)
- f) Schriftliche Kommunikation in Hochschule und Beruf, Bewerbungstraining - Fortgeschrittene (EBW – F 3)

wovon die Module nach Buchstabe a und b oder die Module nach Buchstabe c und d oder die Module nach Buchstabe e und f zu wählen sind.

#### 2. in der Modulgruppe Verkehrswirtschaft

- a) im Schwerpunkt Management von Verkehrs- und Logistikunternehmen die Module
  - aa) Grundlagen Management von Verkehrs- und Logistikunternehmen
  - bb) Vertiefung Management von Verkehrs- und Logistikunternehmen
  - cc) Spezifische Aspekte des Managements von Verkehrs- und Logistikunternehmen
- b) im Schwerpunkt Staat und Markt im Verkehr die Module
  - aa) Grundlagen Staat und Markt im Verkehr
  - bb) Vertiefung Staat und Markt im Verkehr
  - cc) Spezifische Aspekte von Staat und Markt im Verkehr
- c) im Schwerpunkt Raumwirtschaft die Module
  - aa) Grundlagen Raumwirtschaft
  - bb) Vertiefung Raumwirtschaft
  - cc) Spezifische Aspekte der Raumwirtschaft
- d) im Schwerpunkt Verkehrsökonomie und -statistik die Module
  - aa) Grundlagen Verkehrsökonomie und -statistik
  - bb) Vertiefung Verkehrsökonomie und -statistik
  - cc) Spezifische Aspekte der Verkehrsökonomie und -statistik
- e) im Schwerpunkt Data Analytics im Verkehrswesen die Module
  - aa) Data Analytics – Grundlagen
  - bb) Vertiefung Data Analytics
  - cc) Spezifische Aspekte von Data Analytics

Es sind drei Schwerpunkte zu wählen, aus denen jeweils die Module nach Buchstabe aa und bb (Grundlagen- und Vertiefungsmodul) zu wählen sind. In einem der drei gewählten Schwerpunkte ist zudem das Modul nach Buchst. cc (Spezifische Aspekte) zu wählen.

3. in der Modulgruppe Vertiefung Verkehrsingenieurwesen
- a) Verkehrsplanung und -technik
  - b) Bahnsysteme
  - c) Betrieblich-logistische Strukturen des Luftverkehrs
  - d) Prozessautomatisierung in der Verkehrstelematik
  - e) Elektro-, informations- und kommunikationstechnische Grundlagen

wovon ein Modul zu wählen ist.

4. in der Modulgruppe Ergänzende Qualifikationsziele

Fachgebiet Verkehrswirtschaft

- a) Statistische Programmiersprachen

Fachgebiet Betriebswirtschaftslehre

- b) Distributionslogistik
- c) Produktionslogistik
- d) Unternehmerisches Handeln
- e) Einführung in die Energiewirtschaft
- f) Erneuerbare Energien – Technologie und Potentiale
- g) Internationale Rechnungslegung
- h) Konzernrechnungslegung
- i) Grundlagen des Finanzmanagements
- j) Instrumente des Finanzmanagements
- k) Grundlagen des Personalmanagements
- l) Innovations- und Produktmanagement
- m) Strategisches Produktionsmanagement
- n) Operatives Produktionsmanagement

Fachgebiet Volkswirtschaftslehre

- o) Industrieökonomik Grundlagen
- p) Industrieökonomik Vertiefung
- q) Öffentliche Einnahmen
- r) Ökonomische Theorie der Politik
- s) Rechtfertigung der Staatstätigkeit
- t) Verteilungstheorie und –politik

Fachgebiet Verkehrsingenieurwesen

- u) Bahnbetriebssicherung
- v) Planung & Gestaltung von Luft- und Straßenverkehrsanlagen
- w) Grundlagen Schienenfahrzeugtechnik
- x) Vertiefung Schienenfahrzeugtechnik I
- y) Grundlagen Kraftfahrzeugtechnik
- z) Verkehrsökologie

Fachgebiet Fremdsprachen

- aa) Fremdsprachliche Fachkommunikation

von denen Module im Umfang von 15 Leistungspunkten zu wählen sind. Alternativ können zudem auch Module der Modulgruppen Fremdsprachen, Vertiefung Verkehrsingenieurwesen

oder Grundlagen- und Vertiefungsmodule der Modulgruppe Verkehrswirtschaft gewählt werden, wenn diese nicht bereits in den betreffenden Modulgruppen gewählt worden sind.