




**Voraussetzungen für die Eignungsbescheinigung nach § 48 BaföG (Formblatt 5) für den Diplomstudiengang Verkehrsingenieurwesen ab DPO 2022**

**Erforderliche Nachweis nach dem 4. Fachsemester**

Modul-Nr.	Modulname	FS	LP
VW-VI-1100	Lineare Algebra und Analysis für Funktionen einer Variablen	1	8
VW-VI-1101	Differentialgleichungen und Differentialrechnung für Funktionen mehrerer Variabler	2	8
VW-VI-1102	Integraltransformationen, Integralrechnung für Funktionen mehrerer Variabler und Statistik	3	7
VW-VI-1103	Informatik im Verkehrsingenieurwesen	2	6
VW-VI-1104	Physik im Verkehrsingenieurwesen	2	5
VW-VI-1105	Statik und Festigkeitslehre	2	5
VW-VI-1106	Kinematik und Kinetik	3	5
VW-VI-1107	Elektro-, informations- und kommunikationstechnische Grundlagen für das Verkehrsingenieurwesen	3	8
VW-VI-1108	Prozessautomatisierung in der Verkehrstelematik	4	7
VW-VI-1109	Grundlagen der Verkehrspsychologie und der Gestaltung von Wasser- und Schienenverkehrsanlagen	1	8
VW-VI-1110	Luftverkehrsanlagen, -betrieb und Flugsicherung	3	5
VW-VI-1111	Verkehrssicherung, Bahnverkehr und Öffentlicher Verkehr	2	7
VW-VI-1112	Verkehrssystemtheorie	4	7
VW-VI-1113	Grundlagen der integrierten Verkehrsplanung	2	7
VW-VI-1114	Grundlagen Volks- und Verkehrswirtschaft	1	6
VW-VI-1115	Optimierung logistischer Prozesse	3	6
VW-VI-1116	Verkehrsmaschinentechnik	4	10
VW-VI-1117	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache	4	5

Nach dem 4. Fachsemester können **noch zwei Module offen** sein.

Bestätigung in der Sitzung des Prüfungsausschusses am 14.04.2023

  
Prof. Dr. rer. nat. habil. Dipl.-Psych. Tibor Petzoldt  
Technische Universität Dresden  
Fakultät Verkehrswissenschaften „Friedrich List“  
Vorsitzender des Prüfungsausschusses  
aus dem gemeinsamen Prüfungsausschusses  
für die Studiengänge der Verkehrsingenieurwissenschaften