

**5. Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den
Diplom-Studiengang „SG Automatisierung und Mechatronik“
vom 06.08.20214**

Gemäß § 14 Abs. 4 i. V. m. §§ 35 und 37 des Sächsischen Hochschulgesetzes (SächsHSG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. Mai 2023 (SächsGVBl. S. 329), das durch Artikel 9 Absatz 9 des Gesetzes vom 6. Juli 2023 (SächsGVBl. S. 467) geändert worden ist, erlässt die Hochschule Zittau/Görlitz diese Änderungssatzung.

**Artikel 1
Änderung der Prüfungsordnung**

Die Prüfungsordnung für den Diplom-Studiengang „SG Automatisierung und Mechatronik“ wird wie folgt geändert:

1. Die nachstehenden Module werden ausgetauscht. Die Anlagen 1 und 2 ändern sich entsprechend:

lfd Nr.		Modulname	Modulcode	Änderungen		
				ECTS-Punkte	SWS/ Semester	Prüfung
1	alt	Grundlagen Elektrotechnik - Stationäre Vorgänge	195800	5	6	VL VT PK
	neu	Grundlagen Elektrotechnik - Stationäre Vorgänge	312250	5	6	VL PK
2	alt	Elektromagnetische Verträglichkeit	194050	5	4	PK
	neu	Elektromagnetische Verträglichkeit	274900	5	4	PK VL
3	alt	Projektierung	206750	5	4	VL PB PK
	neu	Projektierung	312450	5	4	PB PK
4	alt	FEM in Mechanik und Elektrotechnik	275850	5	5	PB PB
	neu	FEM in Mechanik und Elektrotechnik	312900	5	5	PB
5	alt	Grundlagen der Elektronik	297500	5	4	PK PL
	neu	Grundlagen der Elektronik	315250	5	4	PK VL

Artikel 2
Änderung der Studienordnung

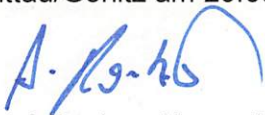
-- keine Änderungen --

Artikel 3
Inkrafttreten

Diese Änderungssatzung tritt am Tag nach der Veröffentlichung an der Hochschule in Kraft. Sie gilt für Studierende ab Matrikel 2026.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates vom 02.07.2025 und der Genehmigung durch das Rektorat der Hochschule Zittau/Görlitz vom 29.09.2025.

Zittau/Görlitz am 29.09.2025



Prof. Dr.-Ing. Alexander Kratzsch
Rektor