

**Dritte Satzung zur Änderung der Fachstudien- und Prüfungsordnung für den
Bachelorstudiengang Technomathematik und den Masterstudiengang
Computational and Applied Mathematics an der Naturwissenschaftlichen
Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)
– FPOTechnoMathe –**

Vom 20. August 2020

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2, Art. 43 Abs. 5, Art. 58 Abs. 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die FAU folgende Änderungssatzung:

§ 1

Die Fachstudien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Technomathematik und den Masterstudiengang Computational and Applied Mathematics an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der FAU – FPOTechnoMathe – vom 11. März 2015, zuletzt geändert durch Satzung vom 15. Juli 2019, wird wie folgt geändert:

1. In § 37 werden nach den Worten „Prüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge“ sowie „Wirtschaftsmathematik sowie die Masterstudiengänge“ jeweils die Worte und ein Komma „Data Science,“ eingefügt.
2. In § 56 wird nach Abs. 2 folgender neuer Abs. 3 angefügt:

„(3) ¹Die dritte Änderungssatzung tritt am 1. Oktober 2020 in Kraft. ²Abweichend von 1 gelten die Änderungen in Bachelor-Modul Numerische Mathematik (alt) bzw. Einführung in die Numerik (neu) für alle Studierenden, die sich bezogen auf die Modulprüfung in diesem Modul noch nicht in einem laufenden Prüfungsverfahren befinden (Erstversuch). ³Prüfungen nach den bisher gültigen Fassungen der Studien- und Prüfungsordnung werden bezogen auf das Bachelorstudium letztmals im Wintersemester 2024/2025 und bezogen auf das Masterstudium letztmals im Wintersemester 2023/2024 angeboten. ⁴Ab dem in Satz 3 jeweils genannten Zeitpunkt legen die vom Auslaufen der Prüfungsordnung betroffenen Studierenden ihre Prüfungen nach der zu diesem Zeitpunkt jeweils gültigen Fassung der Studien- und Prüfungsordnung ab.“

3. In **Anlage 1b** erhält Zeile 9 (Modul Nr. 6 – Numerische Mathematik) folgende neue Fassung:

6	Einführung in die Numerik	Vorlesung Einführung in die Numerik	4				10			7			Klausur 90 Min. und Übungsleistung (unbenotet)	1
		Übungen zur Einführung in die Numerik		2						2				
		Tutorium zur Einführung in die Numerik		1						1				

§ 2

¹Diese Änderungssatzung tritt am 1. Oktober 2020 in Kraft. ²Abweichend von 1 gelten die Änderungen in Bachelor-Modul Numerische Mathematik (alt) bzw. Einführung in die Numerik (neu) für alle Studierenden, die sich bezogen auf die Modulprüfung in diesem Modul noch nicht in einem laufenden Prüfungsverfahren befinden (Erstversuch). ³Prüfungen nach den bisher gültigen Fassungen der Studien- und Prüfungsordnung werden bezogen auf das Bachelorstudium letztmals im Wintersemester 2024/2025 und bezogen auf das Masterstudium letztmals im Wintersemester 2023/2024 angeboten. ⁴Ab dem in Satz 3 jeweils genannten Zeitpunkt legen die vom Auslaufen der Prüfungsordnung betroffenen Studierenden ihre Prüfungen nach der zu diesem Zeitpunkt jeweils gültigen Fassung der Studien- und Prüfungsordnung ab.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Universität Erlangen-Nürnberg vom 22. Juli 2020 und der Genehmigungsfeststellung des Vizepräsidenten Prof. Dr. Friedrich Paulsen vom 20. August 2020.

Erlangen, den 20. August 2020
In Vertretung

Prof. Dr. Friedrich Paulsen
Vizepräsident People

Die Satzung wurde am 20. August 2020 in der Universität Erlangen-Nürnberg niedergelegt; die Niederlegung wurde am 20. August 2020 durch Anschlag in der Universität Erlangen-Nürnberg bekannt gegeben. Tag der Bekanntmachung ist der 20. August 2020.