Modulbezeichnung: **Elemente der linearen Algebra I (ELA I)** **5 ECTS**
(Elements of Linear Algebra I)

Modulverantwortliche/r: Yasmine Sanderson
Lehrende: Yasmine Sanderson

Startsemester: WS 2020/2021	Dauer: 1 Semester	Turnus: jährlich (WS)
Präsenzzeit: 60 Std.	Eigenstudium: 90 Std.	Sprache:

Lehrveranstaltungen:
Elemente der linearen Algebra I (WS 2020/2021, Vorlesung, 3 SWS, Yasmine Sanderson)
Übungen zu Elemente der Linearen Algebra I (WS 2020/2021, Übung, 1 SWS, Yasmine Sanderson)

Empfohlene Voraussetzungen:
Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch. // Further information are found in the module handbook.

Inhalt:
Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch. // Further information are found in the module handbook.

Lernziele und Kompetenzen:
Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch. // Further information are found in the module handbook.

Literatur:
Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch. // Further information are found in the module handbook.

Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:
Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

[1] **Berufspädagogik Technik (Bachelor of Science)**
(Po-Vers. 2020w | TechFak | Berufspädagogik Technik (Bachelor of Science) | Gesamtkonto | Unterrichtsfach (Zweitfach) inkl. Fachdidaktik | Mathematik | Elemente der Linearen Algebra I)

[2] **Berufspädagogik Technik (Bachelor of Science)**
(Po-Vers. 2020w | TechFak | Berufspädagogik Technik (Bachelor of Science) | Gesamtkonto | Unterrichtsfach (Zweitfach) inkl. Fachdidaktik | Mathematik | Elemente der Linearen Algebra I)

Dieses Modul ist daneben auch in den Studienfächern "Mathematik (1. Staatsprüfung für das Lehramt an Grundschulen)", "Mathematik (1. Staatsprüfung für das Lehramt an Grundschulen)", "Mathematik (1. Staatsprüfung für das Lehramt an Mittelschulen)", "Mathematik (1. Staatsprüfung für das Lehramt an Realschulen)", "Mathematik (Bachelor of Education)" verwendbar.

Studien-/Prüfungsleistungen:
Elemente der Linearen Algebra I (Prüfungsnummer: 55311)
Studienleistung, Klausur, Dauer (in Minuten): 90

Erstablegung: WS 2020/2021, 1. Wdh.: WS 2020/2021
1. Prüfer: Yasmine Sanderson

Übung Elemente der Linearen Algebra I (Prüfungsnummer: 55312)
Studienleistung, Übungsleistung
weitere Erläuterungen:
Hausaufgaben (wöchentlich ein Übungsblatt)

Erstablegung: WS 2020/2021, 1. Wdh.: keine Angabe
1. Prüfer: Yasmine Sanderson

Organisatorisches:

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch. // Further information are found in the module handbook.

Bemerkungen:

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch // Further information are found in the module handbook

Mathematikin den nicht-vertieften Lehramtsstudiengängen https://www.math.fau.de/wp-content/uploads/2020/09/N
21_200918.pdf