

Wichtige Informationen zu den Einzelmodulen „Analysis I Ing.“ und „Lineare Algebra Ing.“ sowie dem Modul „Analysis I und Lineare Algebra Ing.“ ab dem Sommersemester 2021

(Stand 27.05.2021)

Seit dem Wintersemester 2020/21 enthalten die aktuellen Studienordnungen der folgenden Bachelor-Studiengänge das Modul **„Analysis I und Lineare Algebra Ing.“ (Modul #20122 / #3 im MTS)**:

Bauingenieurwesen, Biotechnologie, Brauerei- und Getränketechnologie, Chemieingenieurwesen, Computational Engineering Science (ITM), Elektrotechnik, Energie- und Prozesstechnik, Geotechnologie, Informatik, Lebensmitteltechnologie, Maschinenbau, Medientechnik, Medieninformatik, Physikalische Ingenieurwiss., Technische Informatik, Technischer Umweltschutz, Verkehrswesen, Werkstoffwissenschaften, Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftsingenieurwesen.

Alle Studierenden in aktuellen Studienordnungen dieser Studiengänge und insbesondere die Erstsemester-Studierenden des Sommersemesters 2021 sollten (falls noch nicht geschehen) die Veranstaltung „Analysis I und Lineare Algebra Ing.“ besuchen, den Leistungsnachweis (LN) 117 erwerben sowie an einer der entsprechenden Klausuren (Prüfungsnummer 71117) teilnehmen.

Die Einzel-Module **„Analysis I Ing.“** (LN 370; Prüfungsnummern 1010, 6165, 10013, 10015, 10730) und **„Lineare Algebra Ing.“** (LN 130; Prüfungsnummern 1040, 10033, 10035, 10630) sowie das aus den beiden Veranstaltungen gebildete „Kombimodul“ (LN 710/711; Prüfungsnummer 71115) sind nur noch in älteren Studienordnungen vorhanden. Die entsprechenden Einzelklausuren sowie die aus diesen gebildete „Kombiklausur“ mit den oben genannten Prüfungsnummern wurden daher **im Wintersemester 2020/21 letztmalig angeboten**.

(bitte wenden!)

Ab dem Sommersemester 2021 gelten die folgenden Übergangsregeln für „Analysis I Ing.“ und „Lineare Algebra Ing.“:

1. Studierende in Prüfungsordnungen, die die Einzel-Module „Analysis I Ing.“ und „Lineare Algebra Ing.“ vorsehen:

(a) Ist noch keiner der LN 370 und LN 130 erworben, so ist „Analysis I und Lineare Algebra Ing.“ mit dem LN 117 und der Prüfungsnummer 71117 zu absolvieren. Die dort erzielte Note wird für die Module „Analysis I Ing.“ und „Lineare Algebra Ing.“ anerkannt (d.h. in beiden Module wird die gleiche Note vergeben).

(b) Ist (mindestens) einer der LN 370 und LN 130 erworben und noch kein Prüfungsversuch absolviert, so wird (falls erforderlich) der noch fehlende LN erlassen und der LN 117 anerkannt. Es ist die Prüfung 71117 zu absolvieren. Die dort erzielte Note wird für die Module „Analysis I Ing.“ und „Lineare Algebra Ing.“ anerkannt.

(c) Ist (mindestens) einer der LN 370 und LN 130 erworben und (mindestens) ein Prüfungsversuch in einem der Module absolviert, so wird (falls erforderlich) der noch fehlende LN erlassen. Noch fehlende Einzelprüfungen sind mündlich zu absolvieren. Termine im Sommersemester 2021 werden vom Studienbüro für den Mathematik-Service vergeben. Genaueres hierzu wird ab Mai 2021 auf der Webseite des Mathematik-Service unter „Aktuelles“ bekanntgegeben:

https://www.math.tu-berlin.de/mathematik_service/mathematik_service/

2. Studierende in Prüfungsordnungen, die das Kombimodul „Analysis I und Lineare Algebra Ing.“ (Prüfungsnummer 71115) vorsehen:

(a) Ist noch keiner der LN 710 und LN 711 erworben, so ist „Analysis I und Lineare Algebra Ing.“ mit dem LN 117 und der Prüfungsnummer 71117 zu absolvieren. Die dort erzielte Note wird für das „Kombimodul“ anerkannt.

(b) Ist (mindestens) einer der LN 710 und LN 711 erworben, so wird (falls erforderlich) der noch fehlende LN erlassen und der LN 117 anerkannt. Es ist die Prüfung 71117 zu absolvieren. Die dort erzielte Note wird für das „Kombimodul“ anerkannt.

(c) Ist (mindestens) einer der LN 710 und LN 711 erworben und (mindestens) ein Prüfungsversuch absolviert, so wird (falls erforderlich) der noch fehlende LN erlassen und der LN 117 anerkannt. Es ist die Prüfung 71117 zu absolvieren, wobei Fehlversuche aus der Prüfung 71115 nicht gelöscht werden. (Ausnahme sind natürlich die Fehlversuche in den Semestern, in denen eine Freiversuchsregel gilt.) Die in der Prüfung 71117 erzielte Note wird für das „Kombimodul“ anerkannt.

(bitte wenden!)

(d) **StuPO-Wechsler:** Ist nach einer alten Prüfungsordnung, welche die Einzel-Module „Analysis I Ing.“ und „Lineare Algebra Ing.“ vorsieht, bereits eines dieser Module erfolgreich absolviert, und wurde danach in eine Prüfungsordnung gewechselt, welche das Kombimodul „Analysis I und Lineare Algebra Ing.“ (Prüfungsnummer 71115) vorsieht, so ist der noch fehlende Teil entsprechend 1. (c) in einer mündlichen Prüfung zu absolvieren. Hierbei wird (falls erforderlich) ein noch fehlender LN erlassen. Aus dem nach der alten Prüfungsordnung bestandenen Einzel-Modul und dem Ergebnis der mündlichen Prüfung wird eine Gesamtnote gebildet, welche für das „Kombimodul“ anerkannt wird.

(Bei Unklarheiten über Ihre eigene Version der Studienordnung wenden Sie sich bitte an Ihren Prüfungsausschuss. Unklarheiten über noch fehlende oder bereits absolvierte Teile, Leistungsnachweise oder Prüfungen, können meist durch einen Blick in QISPOS geklärt werden. Technischer QISPOS-Support: <https://www.tu.berlin/pruefungen/qispos/technische-betreuung-qispos/>)