

Klausurvorbereitung des Offenen Matheraums

Liebe Studierende,

der Offene Matheraum (OMR) für Wirtschaftswissenschaftler bietet euch dieses Semester wieder ein Repetitorium zur Klausurvorbereitung an. In diesem werden wir gemeinsam die wichtigsten Inhalte des Moduls wiederholen. Es können folgende Themen besprochen werden: Lineare Unabhängigkeit, Basen, Vektorräume, Orthogonalität, Determinanten, Eigenwerte, Eigenvektoren und Eigenräume, Topologie (offen, abgeschlossen), Partielle Ableitungen, Gradient, Totale Ableitung, Extrema bestimmen im mehrdimensionalen (mit und ohne Nebenbedingung) und Taylorentwicklung. Es werden euch Beispiele gezeigt und Aufgaben für Breakout-Räume gestellt. Wir werden an den zwei Tagen wahrscheinlich nicht alle Themen durchgehen können, deswegen ist es dann eure Entscheidung, welche Themen wir behandeln.

An folgenden zwei Terminen findet das Repetitorium statt:

Montag, der 19.07., 15-18 Uhr

Freitag, der 23.07., 15-18 Uhr

Es wird **nicht** das selbe an beiden Terminen besprochen, d.h. es lohnt sich beide Termine wahrzunehmen. Unter folgenden Link könnt ihr den Repetitorium des Offene Matheraum via BigBlueButton beitreten:

<https://conf.fmi.uni-leipzig.de/b/fel-rde-rgo-cma>

Viele Grüße,
Johannes Lindner