

Liebe Studentinnen und Studenten,

für diejenigen unter Ihnen mit Wiederholungs- und Übungsbedarf (auch zur Klausurvorbereitung) bieten wir einen vertiefenden Mathematik 1 Workshop im Zeitraum 18.2. – 22.2. an.

Dafür sind die Räume 313/314 von 9.00 Uhr bis 16.00 Uhr eingeplant.

Das Angebot untergliedert sich in Thementage, an denen vor- und nachmittags Übungszettel bearbeitet und besprochen werden können. Zudem wird es reichlich Möglichkeiten geben, Ihre individuellen Fragen einzubringen.

Der Workshop findet wie folgt statt:

Tag 1: Grundlagen (Mengen, Potenzen, Ungleichungen, Aussagenlogik, Funktionen, Grenzwerte, Stetigkeit)

Tag 2: (gebrochen-) rationale Funktionen (Kurvendiskussion) und Differentiation (Diff.-Quotient, Ableitungsregeln, Anwendung)

Tag 3: Trigonometrische Funktionen, Exponential- und Logarithmusfunktionen.

Tag 4: Vektoralgebra und lineare Algebra

Tag 5: Potenzreihenentwicklung

Bitte geben Sie uns per email Bescheid, wenn und an welchen Tagen Sie teilnehmen wollen.

hannah.siebert@fh-bielefeld.de

klaus.viertel@fh-bielefeld.de