






## Online-Seminar: Statistik (BSTA01-02) IU

Online- Seminar zur Vermittlung der wichtigsten Inhalte für das Modul Statistik (BSTA01-02) an der IU, Internationale Hochschule.\*

	03.05.2025	04.05.2025
	09:00 - 15:00 Uhr	09:00 – 15:00 Uhr
	Zoom	Zoom
	120,00 € pro Person	120,00 € pro Person
	10 % Rabatt pro Person bei Anmeldung als Zweier- Team	

\* Damit die Seminare stattfinden, müssen sich jeweils mindestens vier Teilnehmende angemeldet haben.

Der grobe Ablauf für beide Seminare findest du auf den folgenden Seiten.

Melde Dich jetzt für das Seminar an und ich setze mich für den  
weiteren Ablauf mit Dir in Verbindung!

<http://www.mathemann.com/Studierende/IU-Internationale-Hochschule/>

# MATHEMANN – NACHHILFE MIT FUN



Ablauf 03.05.2025

09:00 - 10:20	Auswertung eindimensionaler Daten (Arten, Skalierungen, Häufigkeitstabellen, Lage- und Streuungsmaße) Lektion 1 und 2
10:20 - 10:30	kleine Pause
10:30 - 11:45	Auswertung zweidimensionaler Daten (Streudiagramme, Kontingenztabellen, Kontingenzmaß, Kovarianz, Rangkorrelation) Lektion 3
11:45 - 12:15	Mittagspause
12:15 - 13:35	Korrelation, Lineare Regression und Beurteilung ihrer Güte Lektion 4
13:35 - 13:45	kleine Pause
13:45 - 14:45	Wahrscheinlichkeitsrechnung (Zufallsexperimente, Ergebnisse, Ereignisse), Zufallsvariablen und ihre diskrete Verteilung Lektion 5
14:45 - 15:00	Abschlussfragerunde

# MATHEMANN – NACHHILFE MIT FUN



Ablauf 04.05.2025

09:00 - 10:00	Binomialverteilung, Geometrische Verteilung Lektion 6
10:00 - 10:10	kleine Pause
10:10 - 11:45	z- Transformation, Rechnen mit der Normalverteilung und Standardnormalverteilung, Punktschätzer Lektion 6 und 7
11:45 - 12:15	Mittagspause
12:15 - 13:20	Schätzverfahren (Konfidenzintervalle) Lektion 7
13:20 – 13:30	kleine Pause
13:30 - 14:45	Hypothesentests (bei bekannter und unbekannter Standardabweichung), Prüfgrößen, kritische Werte Lektion 8
14:45 - 15:00	Abschlussfragerunde