



## Welche mathematischen Inhalte werden im Bachelor-Studiengang International Management vorausgesetzt?

### Mathematik

Aussagenlogik  
Mengen und Intervalle  
Grundrechenarten  
Überschlagsrechnung  
Vorzeichen und Klammerregelung  
Binomische Formeln  
Bruchrechnen  
Dreisatz  
Prozentrechnung  
Potenzen und Wurzeln  
Gleichungen  
Ungleichungen  
Elementare Funktionen  
Abbildung und Verkettung von Funktionen  
Grenzwerte  
Differenzialrechnung  
Integralrechnung  
Orientierung im zweidimensionalen  
Koordinatensystem  
Vektoraddition und -subtraktion  
Skalar- und Vektorprodukt  
Matrizenrechnung  
Lineare Gleichungssysteme