

1. Grundbegriffe:
 - *Zufallsexperiment*
 - *Stichprobenraum (diskret, stetig)*
 - *Ergebnis*
 - *Ereignis*
2. Du kannst die Folgerungen 1–4 im Skript mit den Kolmogoroff-Axiomen beweisen.
3. Du kannst Stichprobenräume für mehrstufige Experimente in Tabellen oder Baumform interpretieren und darstellen.
4. Du kannst anhand von Vorgaben die Werte der Wahrscheinlichkeitsfunktion P bestimmen. Insbesondere bei Zufallsversuchen mit Gleichverteilung (Laplace-Versuche).
5. Du kannst Wahrscheinlichkeiten in diskreten und kontinuierlichen Wahrscheinlichkeitsräumen berechnen.