

# Inhaltsverzeichnis

|          |  |            |
|----------|--|------------|
| <b>1</b> | <b>Vorbemerkungen</b> .....  | <b>5</b>   |
| <b>2</b> | <b>Zielsetzungen der Unterrichtsreihe</b> .....                          | <b>7</b>   |
|          | <i>Fußnoten</i> .....  | 8          |
| <b>3</b> | <b>Ein Abriß des Themas aus fachwissenschaftlicher Sicht</b> .....       | <b>9</b>   |
| 3.1      | Statistik .....  | 9          |
| 3.2      | Kombinatorik .....   | 10         |
| 3.3      | Wahrscheinlichkeitsrechnung .....  | 14         |
| 3.3.1    | Der klassische Wahrscheinlichkeitsbegriff .....                          | 15         |
| 3.3.2    | Der statistische Wahrscheinlichkeitsbegriff .....                        | 18         |
| 3.3.3    | Der axiomatische Aufbau der Wahrscheinlichkeitslehre .....               | 19         |
|          | <i>Fußnoten</i> .....  | 24         |
| <b>4</b> | <b>Planung der Unterrichtsreihe</b> .....                                | <b>25</b>  |
| 4.1      | Die Entscheidung über den Zeitpunkt der unterrichtlichen Behandlung .... | 25         |
| 4.2      | Methodische Hinweise .....   | 27         |
| 4.2.1    | Zur Frage der Systematisierung der Themen .....                          | 29         |
| 4.2.2    | Zur Auswahl der Aufgaben .....   | 30         |
| 4.2.3    | Zur Frage der Darstellungsformen .....                                   | 31         |
| 4.3      | Inhaltsentscheidungen .....  | 33         |
|          | <i>Fußnoten</i> .....  | 36         |
| 4.4      | Verlaufsplanung .....  | 37         |
| 4.4.1    | Statistik .....  | 37         |
|          | <i>Fußnoten</i> .....  | 70         |
| 4.4.2    | Kombinatorik .....   | 71         |
|          | <i>Fußnoten</i> .....  | 95         |
| 4.4.3    | Wahrscheinlichkeitsrechnung .....  | 96         |
|          | <i>Fußnoten</i> .....  | 129        |
|          | <b>Literaturverzeichnis</b> .....  | <b>130</b> |