Petra Hauer-Typpelt

Kirchlich Pädagogische Hochschule Wien/Krems

Stochastik in der Sekundarstufe 1

"Stochastik in der Sekundarstufe 1" bedeutet im aktuellen österreichischen Lehrplan ausschließlich die Behandlung von Inhalten der deskriptiven Statistik, die Einführung des Wahrscheinlichkeitsbegriffs ist erst außerhalb des Pflichtschulbereichs in der Sekundarstufe 2 vorgesehen. Das steht im Widerspruch zu Erkenntnissen und Forderungen der Mathematikdidaktik und soll mit dem neuen Lehrplan geändert werden. Im Zentrum dieses Artikels steht das Entwickeln des Wahrscheinlichkeitsbegriffs in der Sekundarstufe 1, in diesem Zusammenhang wird auch auf die Arbeit mit Baumdiagrammen näher eingegangen. Die Ausführungen sind mit dem Entwurf (Stand September 2022) für den neuen Mathematiklehrplan kompatibel, verstehen sich aber als mathematisch-didaktischer Beitrag mit davon unabhängiger Bedeutung.