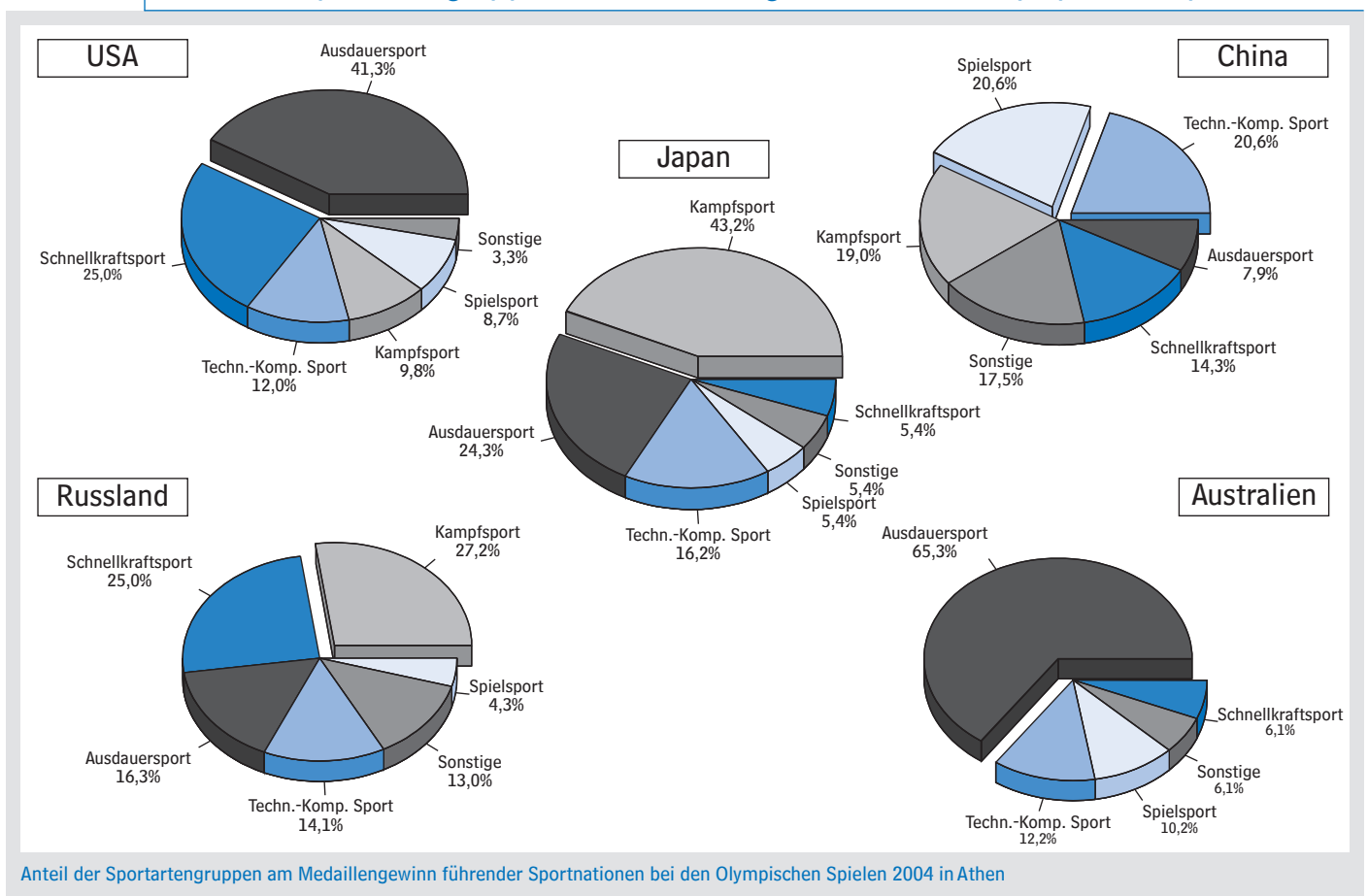


Arndt Pfützner/Manfred Reiß

# Internationale und nationale Entwicklungstendenzen auf der Grundlage der Ergebnisse der Olympischen Sommerspiele und der Olympiazyklusanalyse 2004 mit Folgerungen für den Olympiazyklus bis 2008

Ergänzungen

**ABB. I** Anteil der Sportartengruppen am Medaillengewinn bei den Olympischen Spielen 2004



## 2. Beispiel:

Im Gegensatz dazu, betrachtet man die Entwicklung von drei Schwimmern mit etwa gleicher Ausgangsleistung zur Juniorenweltmeisterschaft (Platz 1 bis 3) und gleichem Alter (16 Jahre), ist es dem Schwimmer Hoogenband (NED) gelungen, in einem Zeitraum von 8 Jahren mit deutlichen jährlichen Steigerungsraten die Weltspitze zu erreichen (Abb. II). Dem deutschen Schwimmer Stefan Pohl ist es nicht gelungen, eine vorhandene Spitzenleistung im Juniorenbereich in eine Spitzenleistung im Seniorenbereich zu überführen. Die Entwicklungsraten der Leistung pro Jahr reichten dafür nicht aus.

Ein Erklärungsansatz dafür könnte u.a. sein, dass die Defizite in den Leistungsvoraussetzungen (u.a. Start, Wende, Delfinbewegung, Beweglichkeit) des Juniorenbereichs nicht überwunden werden konnten.

ABB. II Leistungsentwicklung dreier Schwimmer

