

Diverging Stacked Bar Charts für Likert Skalen

Diverging Stacked Bar Charts werden häufig verwendet, um die Ergebnisse von Umfragen anzuzeigen, die auf der Basis von Likert-Skalen erhoben wurden. Spezielle Programme als auch Excel, R und Python bieten die Möglichkeit, diese Grafiken zu erstellen. Hier wird der Versuch unternommen, mittels SAS-Base-Mitteln (DATA-Step, sgplot, Macro) eine solche Grafik zu gestalten. Ein zweites Ziel dieses Beitrages ist, verschiedene Möglichkeiten der Programmsteuerung unter der Nutzung von Makrovariablen zu demonstrieren.