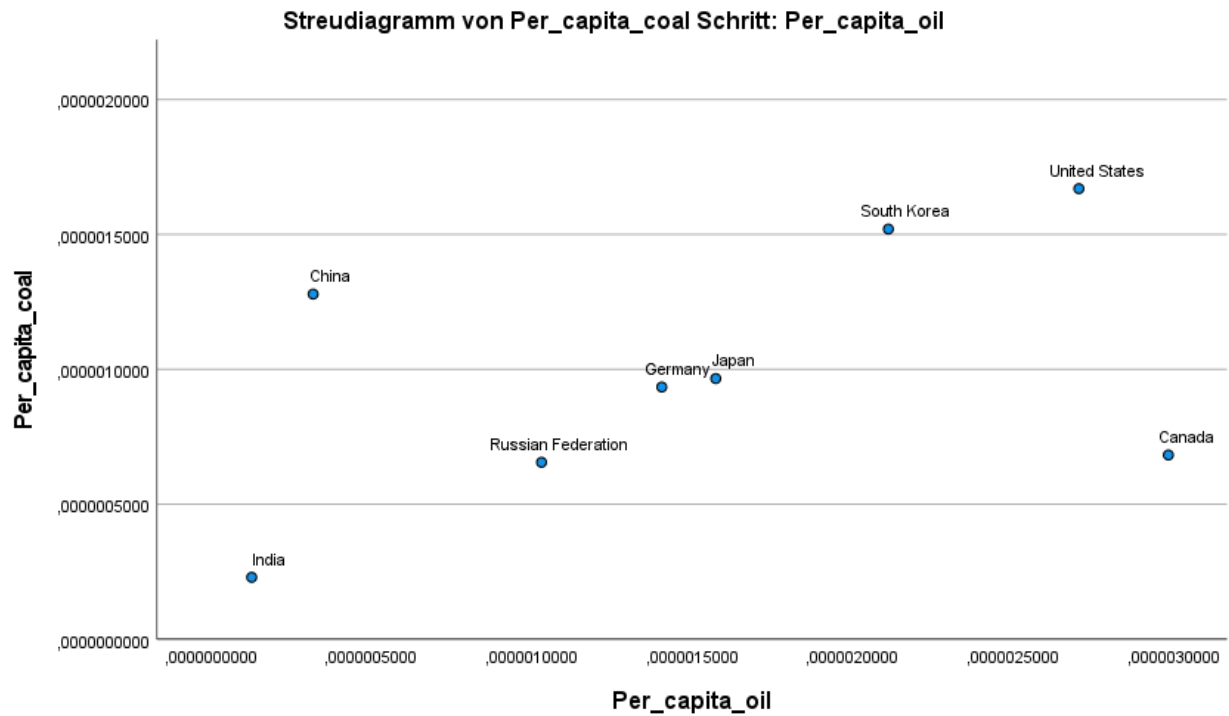


Aufgabe 6.1

Oil_coal.sav

X=Erdölverbrauch pro Kopf

Y=Kohleverbrauch pro Kopf



Korrelationen

		Per capita oil	Per capita coal
Per_capita_oil	Pearson-Korrelation	1	,444
	Sig. (2-seitig)		,270
	N	8	8
Per_capita_coal	Pearson-Korrelation	,444	1
	Sig. (2-seitig)	,270	
	N	8	8

Es besteht ein positiver schwacher Zusammenhang; d.h. schwacher Trend dafür, dass bei hohem Erdölverbrauch pro Kopf auch ein hoher Kohleverbrauch pro Kopf vorliegt.

Hinweis: Um im Streudiagramm auch die Fallbeschriftung zu erhalten, muss der Haken bei „Gruppierungs-/Stapelvariable“ entfernt werden und ein Haken bei „Punkt-ID-Beschriftung“ gesetzt werden. (vgl. Beispiel 9.2 im Buch „Analyse multivariater Daten mit SPSS“)