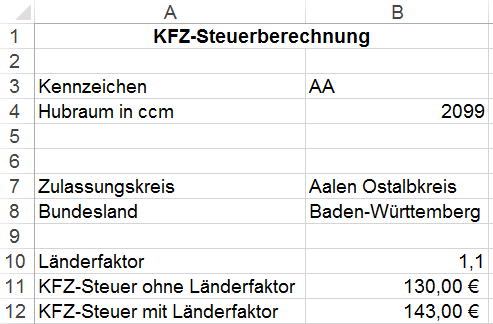
## L3\_3.3 KFZ\_Steuer

**L3\_3.3 Vertiefungsaufgabe:**

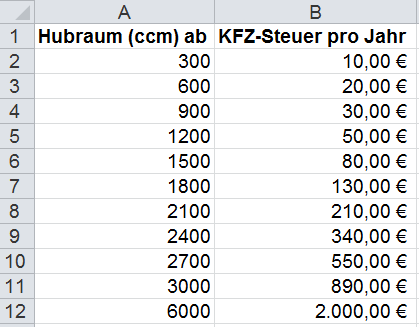
Nach den Vorschlägen einer Steuer-Expertengruppe soll die KFZ-Steuer vom Bundesland und vom Hubraum des Motors abhängig sein.

Die Ermittlung der jeweiligen KFZ-Steuer soll mit Hilfe einer Excel-Tabelle erfolgen.

(Verwenden Sie die Datei L3\_3.3 Tabellenvorlage KFZ-Steuer.xlsx.)



1. Nach Eingabe der Kennzeichen-Buchstaben des Zulassungsortes in der Zelle B3 soll aus dem Tabellenblatt 'Kennzeichenliste' der dazugehörige Name des Zulas­sungskreises in Zelle B7 und des Bundeslandes in Zelle B8 ermittelt werden.
2. Aufgrund des gefundenen Bundeslandes in der Zelle B8 soll aus dem Tabellen­blatt 'Länderfaktorliste' der entsprechende Länderfaktor ermittelt und in Zelle B10 angezeigt werden.
3. Erstellen Sie die Formel in der Zelle B11 für die Ermittlung des Steuerbetrages aufgrund des in der Zelle B4 eingegebenen Hubraums. Das dazu benötigte Tabellenblatt 'Hubraumliste' weist folgende Werte auf:



Dabei fällt auf, dass die Staffelung in „Sprüngen“ erfolgt. Für einen Hubraum zwischen 1800 ccm und 2099 ccm ergibt sich ein Steuerbetrag von 130 €.

Der Hubraum 2099 ccm taucht in der Liste nicht auf.

Lösungshinweise zu dieser Aufgaben finden Sie im Informationsmaterial  
„L3\_3.3 Informationsmaterial SVerweis-Funktion Erweiterung.docx“.

1. Erstellen Sie die Formel in der Zelle B12 für die Ermittlung des Steuerbetrags mit Berücksichtigung des Länderfaktors.

Speichern Sie Ihre Lösung im Ordner 'Ergebnisse' unter dem Namen   
'L3\_3.3 KFZ-Steuer.xlsx'.