# L1\_3.1.2 Ausgabe von Arrays – Vereinsmeisterschaften Teil 2

Hinweis: Beachten Sie zur Bearbeitung der nachfolgenden Problemstellung das Informations­material

*L1\_2 Information\_Array.docx.*

**(I) Problemstellung**

Nachdem die Ergebnisse der Vereinsmeisterschaften von 2019 bereits online sind, sollen nun auch die TOP 3 der Jahre 2017 und 2018 abrufbar sein. Die Auswahl des gewünschten Jahres soll mit Hilfe eines Buttons erfolgen. Mit einem Klick soll ein Parameter mit der entsprechenden Jahreszahl an die aufzurufende Funktion übergeben werden.  
Die Ergebnisse befinden sich jeweils in einem Array in der HTML-Datei *L1\_3\_1\_2\_vorlage\_vereinsmeisterschaften\_teil2.html*.

Verwenden Sie für die Implementierung Ihrer Lösung die Datei *L1\_3\_1\_2\_vorlage\_vereinsmeisterschaften\_teil2.html*, die Ihnen im Ordner *Aufgaben/Vorlagen* in digitaler Form vorliegt.

Speichern Sie Ihre Lösung in Ihrem Ergebnisordner unter dem Namen

*L1\_3\_1\_2\_vereinsmeisterschaften\_teil2.html*.

**(II) Problemanalyse**

1. Welche Ausgabedaten will man erhalten?
2. Welche Eingabedaten werden zur Bearbeitung benötigt?
3. Welche Eigenschaften haben die Eingabe-, Verarbeitungs- und Ausgabedaten? (**Variablenliste**)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bedeutung** | **Typ/Struktur** | **Variable/Größe** |
| Teilnehmer 2019 (gegeben) | Array | platzierung19 |
| Teilnehmer 2018 (gegeben) | Array | platzierung18 |
| Teilnehmer 2017 (gegeben) | Array | platzierung17 |
|  |  |  |

1. Formdesign

|  |
| --- |
|  |

**(III) Struktogramm**

**(IV) Programmcode (JavaScript-Code)**