# L3\_1.2 Zweiseitige Verzweigung

Hinweis: Beachten Sie zur Bearbeitung der nachfolgenden Aufgabenstellungen das Informationsmaterial

*L3\_1\_2\_Information\_Verzweigungen\_zweiseitig.docx*

**(I) Problemstellung**

In diesem Projekt können Gebote für einen zum Kauf angebotenen Artikel abgegeben werden. In dem Programmcode ist der Mindestpreis (hier 24.99) hinterlegt. Ist der von dem Anwender vorgeschlagene Kaufpreis geringer, wird der Text „Ihr Angebotspreis liegt unterhalb des Mindestpreises!“ ausgegeben. Andernfalls erscheint der Text „Herzlichen Glückwunsch, Sie haben den Artikel erworben!“.

Verwenden Sie für die Implementierung Ihrer Lösung die Datei   
*L3\_1\_2\_Vorlage\_if\_else\_preisvorschlag.html*, die Ihnen im Ordner *Aufgaben/Vorlagen* in digitaler Form vorliegt.

Speichern Sie Ihre Lösung in Ihrem Ergebnisordner unter dem Namen

*L3\_1\_2\_if\_else\_preisvorschlag.html*

**(II) Problemanalyse**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bedeutung** | **Typ** | **Variable** |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. Formdesign (Beispieldaten)

|  |
| --- |
|  |

1. Verarbeitung

|  |
| --- |
|  |

**(III) Struktogramme**

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