J1	BPE 5 Grundlagen der Programmierung	Informatik
	Arbeitsblatt	

## L3\_1.2 Zweiseitige Verzweigung

Hinweis: Beachten Sie zur Bearbeitung der nachfolgenden Aufgabenstellungen das Informations-

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!".

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

Bedeutung	Datentyp	Variable

(4) Bildschirmausgabe des Programms (Beispieldaten):

Wieviel wollen Sie zahlen? 24.98 Ihr Angebotspreis liegt unterhalb des Mindestpreises!

(5)	V	er	ar	be	itu	JUE	3
-----	---	----	----	----	-----	-----	---

J1	BPE 5 Grundlagen der Programmierung	Informatik
	Arbeitsblatt	

## (III) Struktogramm

## (IV) Programmcode (Python-Code)