# L3\_3.4 Vertiefungsaufgabe: Verzweigung mit verknüpften Bedingungen (AND) – Anmeldung BG

**(I) Problemstellung**

In diesem Projekt soll der gleiche Sachverhalt wie in L3\_3\_3 umgesetzt werden. Hier sollen jedoch logische Operatoren anstelle einer Verschachtelung der Verzweigungen verwendet werden.

**(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** | **Datentyp** | **Variable** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. Bildschirmausgabe des Programms (Beispieldaten):

|  |
| --- |
|  |

1. Verarbeitung

|  |
| --- |
|  |

**(III) Struktogramm**

**(IV) Programmcode (Python-Code)**