

Hinweis zur Korrektur der Abschlussprüfung Winter 2013/14
IT-Berufe
Ganzheitliche Aufgabe II
(2. Prüfungstag, 27. November 2013)

Aufgrund eingegangener Kritiken bitten wir Sie, den folgenden Hinweis des Fachausschusses Ihren Korrektoren in geeigneter Weise zur Kenntnis zu geben.

3. Handlungsschritt

ba)

Richtig sind 200 Stück.

Oder bei Berechnung der optimalen Bestellmenge nach der Andlerschen Formel, 163 Stück bzw. 164 Stück, wenn aufgerundet wurde.

Die in den Lösungshinweisen angegeben 100 Stück sind nicht richtig.

Erläuterung

1. In den Lösungshinweisen wurde versehentlich eine falsche Lösung angegeben. Dabei handelt es sich um einen bedauerlichen handwerklichen Fehler. Die Aufgabe war bewusst so konstruiert, dass die optimale Bestellmenge nicht mit dem Schnittpunkt der Kurven Bestellkosten und Lagerkosten zusammenfällt.
2. Die Berechnung nach der Andlerschen Formel war nicht gefordert, da die Formel nicht als bekannt vorausgesetzt werden kann. Dennoch sollen Prüflinge, die diese Formel angewendet haben, die volle Punktzahl erhalten.

Köln, 29. November 2013
ZPA Nord-West