

## **Flexible Plankostenrechnung Übung 4**

Die VHS der Stadt Solbacken plant zusätzlich zum Onlineauftritt noch das Jahresprogramm als Broschüre zu drucken.

Die geplante Auflage sind 10.000 Exemplare, die Fixkosten belaufen sich auf 25.0000 €.

Für die gesamte Auflage werden 25.000 Blatt Papier zu einem Stückpreis von 2 €.

Tatsächlich werden insgesamt 73.000 € benötigt und es wurden nur 9.000 Exemplare gedruckt. Der Blattpreis beläuft sich auf 2,40 €/Blatt, es wurden 20.000 Blatt Papier verwendet. Die Fixkosten bleiben unverändert.

### Aufgabe:

Ermitteln Sie die bei der flexiblen Plankostenrechnung auf Vollkostenbasis die üblichen Abweichungen und interpretieren Sie diese.

Planbeschäftigung:		Stück
Gesamte Plankosten:		Euro
Fixe Plankosten		Euro
Variable Plankosten		Euro
Istbeschäftigung:		Stück
Istkosten:		Euro
Input-Plan-Preis		Euro/Einheit
Input-Ist-Preis		Euro/Einheit
Input-Plan-Menge je Stück		Einheiten/Stück
Input-Plan-Menge = Planbeschäftigung * Input-Plan-Menge je Stück		Einheiten
Input-Ist-Menge		Einheiten
Input-Soll-Menge = Istbeschäftigung * Input-Plan-Menge je Stück		Einheiten
Plankostenverrechnungssatz = Plankosten/Planbeschäftigung		Euro/Stück
variabler Plankostenverrechnungssatz = variable Plankosten/Planbeschäftigung		Euro/Stück
Sollkosten = Fixkosten + variable Plankosten/Planbeschäftigung * Istbeschäftigung		Euro
verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz * Istbeschäftigung		Euro
Kostengesamtabweichung = Istkosten - verrechnete Plankosten		Euro
Beschäftigungsabweichung = Sollkosten - verrechnete Plankosten		Euro
Verbrauchsabweichung = Istkosten - Sollkosten		Euro
Preisabweichung = Input-Istmenge * (Input-Ist-Preis - Input-Plan- Preis)		Euro
Mengenabweichung = Input-Plan-Preis * (Input-Ist-Menge - Input-Soll- Menge)		Euro