Fachwirt Hero

Flexible Plankostenrechnung

Übungsaufgaben mit Lösungen

8 Aufgaben in vier Schwierigkeitsstufen mit Rechenweg und Formelhilfe – für die Prüfung zum Geprüften Wirtschaftsfachwirt (IHK)

Inhalt

So übst du mit diesem PDF 3

Aufgaben

Leicht Aufgabe 1: Flexible Plankostenrechnung – Grundgrößen 4
Leicht Aufgabe 2: Flexible Plankostenrechnung – Grundgrößen 5
Mittel Aufgabe 3: Flexible Plankostenrechnung – Abweichungsanalyse 6
Mittel Aufgabe 4: Flexible Plankostenrechnung – Abweichungsanalyse 7
Schwer Aufgabe 5: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe 8
Schwer Aufgabe 6: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe 9
Extrem Aufgabe 7: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe 10
Extrem Aufgabe 8: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe 11

Formelhilfe 12

Lösungen

Leicht Lösung zu Aufgabe 1 13
Leicht Lösung zu Aufgabe 2 14
Mittel Lösung zu Aufgabe 3 15
Mittel Lösung zu Aufgabe 4 17
Schwer Lösung zu Aufgabe 5 19
Schwer Lösung zu Aufgabe 6 21
Extrem Lösung zu Aufgabe 7 23
Extrem Lösung zu Aufgabe 8 25

Mehr lernen mit der App Fachwirt Hero 27

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

So übst du mit diesem PDF

Rechne jede Aufgabe zuerst vollständig selbst – auf Papier oder direkt im PDF, denn alle Felder lassen sich am Bildschirm ausfüllen. Lies den Aufgabentext genau: Wie in der Prüfung stecken viele Angaben im Text und nicht in der Tabelle. Stell dir eine Uhr, damit du ein Gefühl für die Zeit bekommst.

Fang mit den Aufgaben der Stufe Leicht an und arbeite dich bis Extrem vor. Die Stufen bauen aufeinander auf: Erst sitzt der Aufbau, dann kommen Textaufgaben, bei denen du die Werte selbst herleitest, und zuletzt Aufgaben, die über den Standard hinausgehen.

Die Lösungen stehen bewusst hinten im Heft. Vergleiche Schritt für Schritt mit dem Rechenweg. Die Hinweise „Achtung“ nennen typische Fehler zusammen mit dem falschen Ergebnis, das dabei herauskommt – liegst du daneben, siehst du so sofort, woran es lag.

Unter jeder Aufgabe steht ein Aufgaben-Code. Gibst du ihn auf der Webseite ein oder scannst den QR-Code, löst du dieselbe Aufgabe online: Die Auswertung prüft jeden Rechenschritt und erkennt Folgefehler. Wer sich früh verrechnet, aber richtig weiterrechnet, sieht die folgenden Schritte als folgerichtig.

Weiterlernen mit Fachwirt Hero

Die acht Aufgaben hier sind ein fester Ausschnitt. Neue Aufgaben bekommst du jederzeit auf der Webseite, den übrigen Prüfungsstoff lernst du mit der App.

Übungsaufgaben-Generator

Neue Aufgaben zur flexiblen Plankostenrechnung, so oft du willst – in jeder Stufe, mit immer anderen Unternehmen und Zahlen, als PDF oder online mit Auswertung jedes Rechenschritts. Kostenlos und ohne Anmeldung.

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Lern-App Fachwirt Hero

Über 23.000 Prüfungsfragen mit Erklärungen, ein Lern-Coach, der deine Lücken findet, und dein persönlicher Lernplan – für iPhone und Android.

https://fachwirt-hero.de/app-download

Laden im App Store · JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 1: Flexible Plankostenrechnung – Grundgrößen · Leicht (6 Punkte)

Als Assistenz der Werksleitung der Fischbach Großbäckerei GmbH in Gera kontrollieren Sie die Kosten der Kostenstelle Backstraße. Das Unternehmen fertigt Brot und Backwaren und arbeitet mit einer flexiblen Plankostenrechnung auf Vollkostenbasis. Die Planung für Dezember und die Istbeschäftigung (in Maschinenstunden) stehen in der Tabelle. Berechnen Sie die gefragten Größen.

Angaben	Wert
Fixkosten (geplant)	155.100,00 €
Variable Plankosten	126.900,00 €
Planbeschäftigung (Maschinenstunden)	2.000 Std.
Istbeschäftigung (Maschinenstunden)	1.200 Std.

	Position	Satz	Betrag
	Plankosten		€
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		€
	Sollkosten		€

Online lösen und Lösungsweg ansehen

Erhalte online ausführliche Informationen und detailliertere Schritte zur Lösung. Code scannen oder den Link eingeben und den Aufgaben-Code eingeben:

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Aufgaben-Code: **PKR-L1-1000000BF**

Mehr üben mit Fachwirt Hero

Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 2: Flexible Plankostenrechnung – Grundgrößen · Leicht (6 Punkte)

Als Assistenz der Werksleitung der Brauhaus Thalmann GmbH in Erfurt kontrollieren Sie die Kosten der Kostenstelle Abfüllung. Das Unternehmen fertigt Bier und Erfrischungsgetränke und arbeitet mit einer flexiblen Plankostenrechnung auf Vollkostenbasis. Für September sind die fixen und variablen Plankosten sowie Plan- und Istbeschäftigung (in Stück) unten angegeben. Ermitteln Sie die fehlenden Werte.

Angaben	Wert
Fixkosten (geplant)	61.800,00 €
Variable Plankosten	61.800,00 €
Planbeschäftigung (Stück)	2.060.000 Stück
Istbeschäftigung (Stück)	1.545.000 Stück

	Position	Satz	Betrag
	Plankosten		€
	Sollkosten		€
	Verrechnete Plankosten		€

Online lösen und Lösungsweg ansehen

Erhalte online ausführliche Informationen und detailliertere Schritte zur Lösung. Code scannen oder den Link eingeben und den Aufgaben-Code eingeben:

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Aufgaben-Code: **PKR-L1-1000000CY**

Mehr üben mit Fachwirt Hero

Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 3: Flexible Plankostenrechnung – Abweichungsanalyse · Mittel (12 Punkte)

Im Rechnungswesen der Pagel Berufsbekleidung AG in Düsseldorf steht die Kostenkontrolle der Kostenstelle Zuschnitt an. Das Unternehmen produziert Berufs- und Arbeitskleidung und plant seine Kosten flexibel nach der Beschäftigung, auf Vollkostenbasis. Für die Kostenkontrolle im April liegen die Planwerte und die Istkosten (zu Planpreisen) vor; Bezugsgröße der Kostenstelle sind Maschinenstunden. Vorzeichen der Abweichungen: positiv = Kostenüberschreitung (ungünstig), negativ = Kostenunterschreitung (günstig).

a) Bereiten Sie die Abweichungsanalyse vor: Kostenauflösung, Verrechnungssatz, Soll- und verrechnete Plankosten. (6 Punkte)

b) Führen Sie die Abweichungsanalyse durch. (6 Punkte)

Angaben	Wert
Plankosten	182.000,00 €
Planbeschäftigung (Maschinenstunden)	2.800 Std.
Istkosten zu Planpreisen	210.815,00 €

	Wert
Variator	5,5
Istbeschäftigung (Maschinenstunden)	3.220 Std.

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten		€
	Fixkosten		€
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		€
	Sollkosten		€
	Verrechnete Plankosten		€
	Verbrauchsabweichung		€
	Beschäftigungsabweichung		€
=	**Gesamtabweichung**		€

Online lösen und Lösungsweg ansehen

Erhalte online ausführliche Informationen und detailliertere Schritte zur Lösung. Code scannen oder den Link eingeben und den Aufgaben-Code eingeben:

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Aufgaben-Code: **PKR-M1-1000000NE**

Mehr üben mit Fachwirt Hero

Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 4: Flexible Plankostenrechnung – Abweichungsanalyse · Mittel (12 Punkte)

Die Heitmann Textilwerke AG mit Sitz in Münster produziert Frottierwaren und Tischwäsche. Im Monatsbericht ist die Kostenstelle Färberei und Ausrüstung auszuwerten, die nach der flexiblen Plankostenrechnung auf Vollkostenbasis abgerechnet wird. Für November sind Plankosten und Variator der Kostenstelle geplant, die Beschäftigung wird in Maschinenstunden gemessen. Die Istkosten sind bereits zu Planpreisen bewertet. Vorzeichen der Abweichungen: positiv = Kostenüberschreitung (ungünstig), negativ = Kostenunterschreitung (günstig).

a) Bereiten Sie die Abweichungsanalyse vor: Kostenauflösung, Verrechnungssatz, Soll- und verrechnete Plankosten. (6 Punkte)

b) Zerlegen Sie die Gesamtabweichung in ihre Teilabweichungen. (6 Punkte)

Angaben	Wert
Plankosten	535.500,00 €
Planbeschäftigung (Maschinenstunden)	3.500 Std.
Istkosten zu Planpreisen	480.640,00 €

	Wert
Variator	3
Istbeschäftigung (Maschinenstunden)	2.100 Std.

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten		€
	Fixkosten		€
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		€
	Sollkosten		€
	Verrechnete Plankosten		€
	Verbrauchsabweichung		€
	Beschäftigungsabweichung		€
=	**Gesamtabweichung**		€

Online lösen und Lösungsweg ansehen

Erhalte online ausführliche Informationen und detailliertere Schritte zur Lösung. Code scannen oder den Link eingeben und den Aufgaben-Code eingeben:

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Aufgaben-Code: **PKR-M1-1000000PD**

Mehr üben mit Fachwirt Hero

Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 5: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe · Schwer (16 Punkte)

Sie arbeiten im Controlling der Feldhaus Brotfabrik KG (Hamm), eines Herstellers von Brot und Backwaren. Die Kostenstelle Teigbereitung wird mit einer flexiblen Plankostenrechnung auf Vollkostenbasis gesteuert. Für September plante die Kostenstelle eine Beschäftigung von 2.600 Maschinenstunden und Plankosten von 366.600,00 €. Der Variator der Kostenstelle beträgt 6. Tatsächlich erreichte die Kostenstelle einen Beschäftigungsgrad von 80 %. Die Kostenstellenrechnung weist Istkosten von 342.868,00 € aus, bewertet zu Istpreisen. Ein Teil davon entfällt auf 92.000 kWh Strom: Statt des Planpreises von 0,35 € je kWh wurden 0,43 € je kWh bezahlt. Alle übrigen Kosten sind zu Planpreisen angefallen. Die Gesamtabweichung umfasst Preis-, Verbrauchs- und Beschäftigungsabweichung. Vorzeichen der Abweichungen: positiv = Kostenüberschreitung (ungünstig), negativ = Kostenunterschreitung (günstig).

a) Bereiten Sie die Abweichungsanalyse vor: Kostenauflösung, Verrechnungssatz, Soll- und verrechnete Plankosten. (8 Punkte)

b) Zerlegen Sie die Gesamtabweichung in ihre Teilabweichungen. (8 Punkte)

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten		€
	Fixkosten		€
	Istbeschäftigung		Std.
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		€
	Sollkosten	80 %	€
	Verrechnete Plankosten		€
	Preisabweichung		€
	Istkosten zu Planpreisen		€
	Verbrauchsabweichung		€
	Beschäftigungsabweichung		€
=	**Gesamtabweichung**		€

Online lösen und Lösungsweg ansehen

Erhalte online ausführliche Informationen und detailliertere Schritte zur Lösung. Code scannen oder den Link eingeben und den Aufgaben-Code eingeben:

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Aufgaben-Code: **PKR-S1-1000000Z7**

Mehr üben mit Fachwirt Hero

Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 6: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe · Schwer (16 Punkte)

Im Rechnungswesen der Falkenhorst Kunststofftechnik GmbH & Co. KG in Osnabrück steht die Kostenkontrolle der Kostenstelle Spritzgießerei an. Das Unternehmen produziert Spritzgussteile aus Kunststoff und plant seine Kosten flexibel nach der Beschäftigung, auf Vollkostenbasis. Geplant waren für September 2.900 Maschinenstunden bei Plankosten von 261.000,00 €; die Kostenauflösung ergab einen Variator von 4,5. Die Auswertung zeigt einen Beschäftigungsgrad von 115 %. Laut Kostenstellenrechnung betragen die Istkosten 296.677,50 €; sie sind mit den tatsächlich gezahlten Preisen bewertet. Verbraucht wurden dabei 232.000 kWh Strom zu 0,21 € je kWh. Der Planpreis beträgt 0,18 € je kWh. Alle übrigen Kosten sind zu Planpreisen angefallen. Die Gesamtabweichung umfasst Preis-, Verbrauchs- und Beschäftigungsabweichung. Vorzeichen der Abweichungen: positiv = Kostenüberschreitung (ungünstig), negativ = Kostenunterschreitung (günstig).

a) Bereiten Sie die Abweichungsanalyse vor: Kostenauflösung, Verrechnungssatz, Soll- und verrechnete Plankosten. (8 Punkte)

b) Führen Sie die Abweichungsanalyse durch. (8 Punkte)

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten		€
	Fixkosten		€
	Istbeschäftigung		Std.
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		€
	Sollkosten	115 %	€
	Verrechnete Plankosten		€
	Preisabweichung		€
	Istkosten zu Planpreisen		€
	Verbrauchsabweichung		€
	Beschäftigungsabweichung		€
=	**Gesamtabweichung**		€

Online lösen und Lösungsweg ansehen

Erhalte online ausführliche Informationen und detailliertere Schritte zur Lösung. Code scannen oder den Link eingeben und den Aufgaben-Code eingeben:

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Aufgaben-Code: **PKR-S1-10000010B**

Mehr üben mit Fachwirt Hero

Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 7: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe · Extrem (20 Punkte)

Die Kästner Brotfabrik GmbH aus Dresden ist eine Großbäckerei. Für ihre Kostenstelle Verpackung liegen Plan- und Istdaten aus der flexiblen Plankostenrechnung auf Vollkostenbasis vor. Für November liegen zwei Planungsstufen vor: bei 1.120.000 Stück (Planbeschäftigung) Plankosten von 134.400,00 €, bei 784.000 Stück (70 %) Plankosten von 114.240,00 €. Eine Trennung in fixe und variable Kosten gibt es nicht. Die Auswertung zeigt einen Beschäftigungsgrad von 115 %. Gebucht wurden Istkosten zu Istpreisen von 154.566,00 €. Darin enthalten sind 7.400 kg Verpackungsfolie, bezahlt mit 4,30 € je kg; geplant war ein Preis von 3,91 € je kg. Alle übrigen Kosten sind zu Planpreisen angefallen. Die Gesamtabweichung umfasst Preis-, Verbrauchs- und Beschäftigungsabweichung. Vorzeichen der Abweichungen: positiv = Kostenüberschreitung (ungünstig), negativ = Kostenunterschreitung (günstig).

Extrem: Tragen Sie zusätzlich die fehlenden Bezeichnungen der Zeilen ein.

a) Trennen Sie die Plankosten mit dem Differenzen-Quotienten-Verfahren in fixe und variable Kosten und bereiten Sie die Abweichungsanalyse vor. (10 Punkte)

b) Zerlegen Sie die Gesamtabweichung in ihre Teilabweichungen. (10 Punkte)

	Position	Satz	Betrag
			€
			€
			€
			Stück
			€
			€
			€
			€
			€
			€
			€
=			€

Online lösen und Lösungsweg ansehen

Erhalte online ausführliche Informationen und detailliertere Schritte zur Lösung. Code scannen oder den Link eingeben und den Aufgaben-Code eingeben:

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Aufgaben-Code: **PKR-X1-10000019G**

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 8: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe · Extrem (20 Punkte)

Die Tamm Workwear GmbH in Hamburg stellt Berufs- und Arbeitskleidung her. Für die Kostenstelle Näherei führt sie eine flexible Plankostenrechnung auf Vollkostenbasis. Für Januar liegen zwei Planungsstufen vor: bei 3.700 Fertigungsstunden (Planbeschäftigung) Plankosten von 155.400,00 €, bei 2.775 Fertigungsstunden (75 %) Plankosten von 126.262,50 €. Eine Trennung in fixe und variable Kosten gibt es nicht. Die Istbeschäftigung lag bei 110 % der Planbeschäftigung. Insgesamt fielen Istkosten von 178.997,00 € an (zu Istpreisen). Ein Teil davon entfällt auf 4.600 kg Hilfsstoffe: Statt des Planpreises von 5,50 € je kg wurden 6,27 € je kg bezahlt. Alle übrigen Kosten sind zu Planpreisen angefallen. Die Gesamtabweichung umfasst Preis-, Verbrauchs- und Beschäftigungsabweichung. Vorzeichen der Abweichungen: positiv = Kostenüberschreitung (ungünstig), negativ = Kostenunterschreitung (günstig).

Extrem: Tragen Sie zusätzlich die fehlenden Bezeichnungen der Zeilen ein.

a) Trennen Sie die Plankosten mit dem Differenzen-Quotienten-Verfahren in fixe und variable Kosten und bereiten Sie die Abweichungsanalyse vor. (10 Punkte)

b) Führen Sie die Abweichungsanalyse durch. (10 Punkte)

	Position	Satz	Betrag
			€
			€
			€
			Std.
			€
			€
			€
			€
			€
			€
			€
=			€

Online lösen und Lösungsweg ansehen

Erhalte online ausführliche Informationen und detailliertere Schritte zur Lösung. Code scannen oder den Link eingeben und den Aufgaben-Code eingeben:

https://fachwirt-hero.de/uebungsaufgaben/plankostenrechnung

Aufgaben-Code: **PKR-X1-1000001AC**

Mehr üben mit Fachwirt Hero

Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Formelhilfe

Kostenauflösung

- Plankosten = fixe Plankosten + variable Plankosten (bei Planbeschäftigung)
- Variator = variable Plankosten ÷ Plankosten × 10
- Variable Plankosten = Plankosten × Variator ÷ 10; Fixkosten = Plankosten − variable Plankosten
- Zwei Planungsstufen (Differenzen-Quotienten-Verfahren): variable Kosten je Einheit = (Plankosten 1 − Plankosten 2) ÷ (Beschäftigung 1 − Beschäftigung 2)
- Beschäftigungsgrad = Istbeschäftigung ÷ Planbeschäftigung × 100

Sollkosten und verrechnete Plankosten

- Plankostenverrechnungssatz = Plankosten ÷ Planbeschäftigung
- Verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz × Istbeschäftigung
- Sollkosten = Fixkosten + variable Plankosten × Istbeschäftigung ÷ Planbeschäftigung = Fixkosten + variable Kosten je Einheit × Istbeschäftigung
- Bei Planbeschäftigung sind Sollkosten = verrechnete Plankosten = Plankosten

Abweichungsanalyse

- Preisabweichung = Istkosten zu Istpreisen − Istkosten zu Planpreisen = Istmenge × (Istpreis − Planpreis)
- Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten
- Beschäftigungsabweichung = Sollkosten − verrechnete Plankosten = Fixkosten × (1 − Beschäftigungsgrad)
- Gesamtabweichung = Istkosten − verrechnete Plankosten = Verbrauchs- + Beschäftigungsabweichung; sind die Istkosten zu Istpreisen gegeben, gehört hier die Preisabweichung dazu

Vorzeichen und Rundung

- Positiv = Kostenüberschreitung (ungünstig), negativ = Kostenunterschreitung (günstig).
- Unterbeschäftigung (unter 100 %): Beschäftigungsabweichung positiv; Überbeschäftigung: negativ.
- Beträge auf zwei Nachkommastellen. Geht ein Satz nicht glatt auf: auf zwei Stellen runden und mit dem gerundeten Satz weiterrechnen.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Lösungen

Die Lösungen stehen bewusst hinter den Aufgaben. Online prüft die Auswertung jeden Rechenschritt und erkennt Folgefehler – und neue Aufgaben bekommst du dort jederzeit kostenlos.

Aufgabe 1: Flexible Plankostenrechnung – Grundgrößen · Leicht (6 Punkte)

Angaben	Wert
Fixkosten (geplant)	155.100,00 €
Variable Plankosten	126.900,00 €
Planbeschäftigung (Maschinenstunden)	2.000 Std.
Istbeschäftigung (Maschinenstunden)	1.200 Std.

	Position	Satz	Betrag
	Plankosten		**282.000,00 €**
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		**141,00 €**
	Sollkosten		**231.240,00 €**

Rechenweg

1 Plankosten

155.100,00 € + 126.900,00 € = 282.000,00 €

> **Tipp:** Plankosten = fixe + variable Plankosten bei Planbeschäftigung.

2 Beschäftigungsgrad (Zwischenschritt)

1.200 Std. ÷ 2.000 Std. × 100 = 60 %

> **Achtung:** Wer hier 166,67 % erhält, hat Plan- durch Istbeschäftigung geteilt. Beschäftigungsgrad = Istbeschäftigung ÷ Planbeschäftigung × 100.

3 Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde

282.000,00 € ÷ 2.000 Std. = 141,00 €

> **Achtung:** Wer hier 63,45 € erhält, hat nur die variablen Plankosten verrechnet – das wäre der Satz der Grenzplankostenrechnung. Auf Vollkostenbasis: Plankosten ÷ Planbeschäftigung.

4 Sollkosten

155.100,00 € + 126.900,00 € × 1.200 Std. ÷ 2.000 Std. = 231.240,00 €

> **Achtung:** Wer hier 169.200,00 € erhält, hat die verrechneten Plankosten berechnet. In den Sollkosten bleiben die Fixkosten in voller Höhe; nur die variablen Kosten passen sich der Istbeschäftigung an.

> **Achtung:** Wer hier 282.000,00 € erhält, hat die Plankosten unverändert übernommen. Sollkosten sind die Plankosten, umgerechnet auf die Istbeschäftigung.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store · JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 2: Flexible Plankostenrechnung – Grundgrößen · Leicht (6 Punkte)

Angaben	Wert
Fixkosten (geplant)	61.800,00 €
Variable Plankosten	61.800,00 €
Planbeschäftigung (Stück)	2.060.000 Stück
Istbeschäftigung (Stück)	1.545.000 Stück

	Position	Satz	Betrag
	Plankosten		**123.600,00 €**
	Sollkosten		**108.150,00 €**
	Verrechnete Plankosten		**92.700,00 €**

Rechenweg

1 Plankosten

61.800,00 € + 61.800,00 € = 123.600,00 €

> **Tipp:** Plankosten = fixe + variable Plankosten bei Planbeschäftigung.

2 Beschäftigungsgrad (Zwischenschritt)

1.545.000 Stück ÷ 2.060.000 Stück × 100 = 75 %

> **Achtung:** Wer hier 133,33 % erhält, hat Plan- durch Istbeschäftigung geteilt. Beschäftigungsgrad = Istbeschäftigung ÷ Planbeschäftigung × 100.

3 Plankostenverrechnungssatz je Stück (Zwischenschritt)

123.600,00 € ÷ 2.060.000 Stück = 0,06 €

> **Achtung:** Wer hier 0,03 € erhält, hat nur die variablen Plankosten verrechnet – das wäre der Satz der Grenzplankostenrechnung. Auf Vollkostenbasis: Plankosten ÷ Planbeschäftigung.

4 Sollkosten

61.800,00 € + 61.800,00 € × 1.545.000 Stück ÷ 2.060.000 Stück = 108.150,00 €

> **Achtung:** Wer hier 92.700,00 € erhält, hat die verrechneten Plankosten berechnet. In den Sollkosten bleiben die Fixkosten in voller Höhe; nur die variablen Kosten passen sich der Istbeschäftigung an.

> **Achtung:** Wer hier 123.600,00 € erhält, hat die Plankosten unverändert übernommen. Sollkosten sind die Plankosten, umgerechnet auf die Istbeschäftigung.

5 Verrechnete Plankosten

0,06 € × 1.545.000 Stück = 92.700,00 €

> **Achtung:** Wer hier 108.150,00 € erhält, hat die Sollkosten berechnet. Verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz × Istbeschäftigung – darin werden auch die Fixkosten proportional verrechnet.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store · JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 3: Flexible Plankostenrechnung – Abweichungsanalyse · Mittel (12 Punkte)

Angaben	Wert
Plankosten	182.000,00 €
Planbeschäftigung (Maschinenstunden)	2.800 Std.
Istkosten zu Planpreisen	210.815,00 €

	Wert
Variator	5,5
Istbeschäftigung (Maschinenstunden)	3.220 Std.

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten		**100.100,00 €**
	Fixkosten		**81.900,00 €**
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		**65,00 €**
	Sollkosten		**197.015,00 €**
	Verrechnete Plankosten	**65,00 €**	**209.300,00 €**
	Verbrauchsabweichung		**13.800,00 €**
	Beschäftigungsabweichung		**−12.285,00 €**
=	**Gesamtabweichung**		**1.515,00 €**

Rechenweg

Teilaufgabe a)

1 Variable Plankosten

182.000,00 € × 5,5 ÷ 10 = 100.100,00 €

Tipp: Der Variator sagt, wie viele Zehntel der Plankosten variabel sind: Variator 6 heißt 6/10 = 60 % variabel, der Rest ist fix. Anders gesagt: Ändert sich die Beschäftigung um 10 %, ändern sich die Kosten um so viel Prozent, wie der Variator angibt.

Achtung: Wer hier 81.900,00 € erhält, hat den Variator als Fixkostenanteil gelesen. Variable Plankosten = Plankosten × Variator ÷ 10.

2 Fixkosten

182.000,00 € − 100.100,00 € = 81.900,00 €

3 Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde

182.000,00 € ÷ 2.800 Std. = 65,00 €

Achtung: Wer hier 35,75 € erhält, hat nur die variablen Plankosten verrechnet – das wäre der Satz der Grenzplankostenrechnung. Auf Vollkostenbasis: Plankosten ÷ Planbeschäftigung.

4 Sollkosten

81.900,00 € + 100.100,00 € × 3.220 Std. ÷ 2.800 Std. = 197.015,00 €

Achtung: Wer hier 209.300,00 € erhält, hat die verrechneten Plankosten berechnet. In den Sollkosten bleiben die Fixkosten in voller Höhe; nur die variablen Kosten passen sich der Istbeschäftigung an.

Achtung: Wer hier 182.000,00 € erhält, hat die Plankosten unverändert übernommen. Sollkosten sind die Plankosten, umgerechnet auf die Istbeschäftigung.

5 Verrechnete Plankosten

65,00 € × 3.220 Std. = 209.300,00 €

Achtung: Wer hier 197.015,00 € erhält, hat die Sollkosten berechnet. Verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz × Istbeschäftigung – darin werden auch die Fixkosten proportional verrechnet.

Teilaufgabe b)

1 Verbrauchsabweichung

210.815,00 € − 197.015,00 € = 13.800,00 €

Tipp: Die Verbrauchsabweichung ist die einzige echte Wirtschaftlichkeitsabweichung: Für sie ist die Leitung der Kostenstelle verantwortlich. Typische Ursachen sind Mehrverbrauch an Material oder Energie, Ausschuss, Nacharbeit oder Maschinenstörungen.

Achtung: Wer hier 1.515,00 € erhält, hat die Istkosten mit den verrechneten Plankosten verglichen. Das ist die Gesamtabweichung – darin steckt noch die Beschäftigungsabweichung. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten.

Achtung: Wer hier −13.800,00 € erhält, hat Sollkosten minus Istkosten gerechnet. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten: Mehrverbrauch ist positiv (ungünstig), Minderverbrauch negativ.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

2 **Beschäftigungsabweichung**

197.015,00 € − 209.300,00 € = −12.285,00 €

Tipp: Die Beschäftigungsabweichung entsteht nur durch die Fixkosten und ist genau Fixkosten × (1 − Beschäftigungsgrad). Bei Unterbeschäftigung werden nicht alle Fixkosten verrechnet (positiv, Leerkosten), bei Überbeschäftigung zu viele (negativ). Sie ist keine Verschwendung der Kostenstelle; verantwortlich sind meist Absatz oder Produktionsplanung.

Achtung: Wer hier 12.285,00 € erhält, hat verrechnete Plankosten minus Sollkosten gerechnet. Beschäftigungsabweichung = Sollkosten − verrechnete Plankosten.

Achtung: Wer hier 13.800,00 € erhält, hat die Beschäftigungsabweichung als Verbrauchsabweichung gedeutet (Istkosten − Sollkosten). Die Beschäftigungsabweichung vergleicht Sollkosten mit verrechneten Plankosten.

3 **Gesamtabweichung**

210.815,00 € − 209.300,00 € = 1.515,00 €

Tipp: Kontrolle: Verbrauchs- + Beschäftigungsabweichung = Gesamtabweichung.

Achtung: Wer hier 13.800,00 € erhält, hat die Istkosten mit den Sollkosten verglichen. Die Gesamtabweichung misst gegen die verrechneten Plankosten.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 4: Flexible Plankostenrechnung – Abweichungsanalyse · Mittel (12 Punkte)

Angaben	Wert
Plankosten	535.500,00 €
Planbeschäftigung (Maschinenstunden)	3.500 Std.
Istkosten zu Planpreisen	480.640,00 €

	Wert
Variator	3
Istbeschäftigung (Maschinenstunden)	2.100 Std.

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten		**160.650,00 €**
	Fixkosten		**374.850,00 €**
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		**153,00 €**
	Sollkosten		**471.240,00 €**
	Verrechnete Plankosten	**153,00 €**	**321.300,00 €**
	Verbrauchsabweichung		**9.400,00 €**
	Beschäftigungsabweichung		**149.940,00 €**
=	**Gesamtabweichung**		**159.340,00 €**

Rechenweg

Teilaufgabe a)

1 Variable Plankosten

535.500,00 € × 3 ÷ 10 = 160.650,00 €

Tipp: Der Variator sagt, wie viele Zehntel der Plankosten variabel sind: Variator 6 heißt 6/10 = 60 % variabel, der Rest ist fix. Anders gesagt: Ändert sich die Beschäftigung um 10 %, ändern sich die Kosten um so viel Prozent, wie der Variator angibt.

Achtung: Wer hier 374.850,00 € erhält, hat den Variator als Fixkostenanteil gelesen. Variable Plankosten = Plankosten × Variator ÷ 10.

2 Fixkosten

535.500,00 € − 160.650,00 € = 374.850,00 €

3 Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde

535.500,00 € ÷ 3.500 Std. = 153,00 €

Achtung: Wer hier 45,90 € erhält, hat nur die variablen Plankosten verrechnet – das wäre der Satz der Grenzplankostenrechnung. Auf Vollkostenbasis: Plankosten ÷ Planbeschäftigung.

4 Sollkosten

374.850,00 € + 160.650,00 € × 2.100 Std. ÷ 3.500 Std. = 471.240,00 €

Achtung: Wer hier 321.300,00 € erhält, hat die verrechneten Plankosten berechnet. In den Sollkosten bleiben die Fixkosten in voller Höhe; nur die variablen Kosten passen sich der Istbeschäftigung an.

Achtung: Wer hier 535.500,00 € erhält, hat die Plankosten unverändert übernommen. Sollkosten sind die Plankosten, umgerechnet auf die Istbeschäftigung.

5 Verrechnete Plankosten

153,00 € × 2.100 Std. = 321.300,00 €

Achtung: Wer hier 471.240,00 € erhält, hat die Sollkosten berechnet. Verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz × Istbeschäftigung – darin werden auch die Fixkosten proportional verrechnet.

Teilaufgabe b)

1 Verbrauchsabweichung

480.640,00 € − 471.240,00 € = 9.400,00 €

Tipp: Die Verbrauchsabweichung ist die einzige echte Wirtschaftlichkeitsabweichung: Für sie ist die Leitung der Kostenstelle verantwortlich. Typische Ursachen sind Mehrverbrauch an Material oder Energie, Ausschuss, Nacharbeit oder Maschinenstörungen.

Achtung: Wer hier 159.340,00 € erhält, hat die Istkosten mit den verrechneten Plankosten verglichen. Das ist die Gesamtabweichung – darin steckt noch die Beschäftigungsabweichung. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten.

Achtung: Wer hier −9.400,00 € erhält, hat Sollkosten minus Istkosten gerechnet. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten: Mehrverbrauch ist positiv (ungünstig), Minderverbrauch negativ.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

2 **Beschäftigungsabweichung**

471.240,00 € − 321.300,00 € = 149.940,00 €

Tipp: Die Beschäftigungsabweichung entsteht nur durch die Fixkosten und ist genau Fixkosten × (1 − Beschäftigungsgrad). Bei Unterbeschäftigung werden nicht alle Fixkosten verrechnet (positiv, Leerkosten), bei Überbeschäftigung zu viele (negativ). Sie ist keine Verschwendung der Kostenstelle; verantwortlich sind meist Absatz oder Produktionsplanung.

Achtung: Wer hier −149.940,00 € erhält, hat verrechnete Plankosten minus Sollkosten gerechnet. Beschäftigungsabweichung = Sollkosten − verrechnete Plankosten.

Achtung: Wer hier 9.400,00 € erhält, hat die Beschäftigungsabweichung als Verbrauchsabweichung gedeutet (Istkosten − Sollkosten). Die Beschäftigungsabweichung vergleicht Sollkosten mit verrechneten Plankosten.

3 **Gesamtabweichung**

480.640,00 € − 321.300,00 € = 159.340,00 €

Tipp: Kontrolle: Verbrauchs- + Beschäftigungsabweichung = Gesamtabweichung.

Achtung: Wer hier 9.400,00 € erhält, hat die Istkosten mit den Sollkosten verglichen. Die Gesamtabweichung misst gegen die verrechneten Plankosten.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 5: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe · Schwer (16 Punkte)

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten		**219.960,00 €**
	Fixkosten		**146.640,00 €**
	Istbeschäftigung		**2.080 Std.**
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		**141,00 €**
	Sollkosten	80 %	**322.608,00 €**
	Verrechnete Plankosten	**141,00 €**	**293.280,00 €**
	Preisabweichung		**7.360,00 €**
	Istkosten zu Planpreisen		**335.508,00 €**
	Verbrauchsabweichung		**12.900,00 €**
	Beschäftigungsabweichung		**29.328,00 €**
=	**Gesamtabweichung**		**49.588,00 €**

Rechenweg

Teilaufgabe a)

1 Variable Plankosten

366.600,00 € × 6 ÷ 10 = 219.960,00 €

Tipp: Der Variator sagt, wie viele Zehntel der Plankosten variabel sind: Variator 6 heißt 6/10 = 60 % variabel, der Rest ist fix. Anders gesagt: Ändert sich die Beschäftigung um 10 %, ändern sich die Kosten um so viel Prozent, wie der Variator angibt.

Achtung: Wer hier 146.640,00 € erhält, hat den Variator als Fixkostenanteil gelesen. Variable Plankosten = Plankosten × Variator ÷ 10.

2 Fixkosten

366.600,00 € − 219.960,00 € = 146.640,00 €

3 Istbeschäftigung (Maschinenstunden)

2.600 Std. × 80 % = 2.080 Std.

4 Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde

366.600,00 € ÷ 2.600 Std. = 141,00 €

Achtung: Wer hier 84,60 € erhält, hat nur die variablen Plankosten verrechnet – das wäre der Satz der Grenzplankostenrechnung. Auf Vollkostenbasis: Plankosten ÷ Planbeschäftigung.

5 Sollkosten

146.640,00 € + 219.960,00 € × 2.080 Std. ÷ 2.600 Std. = 322.608,00 €

Achtung: Wer hier 293.280,00 € erhält, hat die verrechneten Plankosten berechnet. In den Sollkosten bleiben die Fixkosten in voller Höhe; nur die variablen Kosten passen sich der Istbeschäftigung an.

Achtung: Wer hier 366.600,00 € erhält, hat die Plankosten unverändert übernommen. Sollkosten sind die Plankosten, umgerechnet auf die Istbeschäftigung.

6 Verrechnete Plankosten

141,00 € × 2.080 Std. = 293.280,00 €

Achtung: Wer hier 322.608,00 € erhält, hat die Sollkosten berechnet. Verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz × Istbeschäftigung – darin werden auch die Fixkosten proportional verrechnet.

Teilaufgabe b)

1 Preisabweichung

92.000 kWh × (0,43 € − 0,35 €) = 7.360,00 €

Tipp: Preisabweichung = Istmenge × (Istpreis − Planpreis) = Istkosten zu Istpreisen − Istkosten zu Planpreisen. Du rechnest sie zuerst heraus, weil die Kostenstelle die Einkaufspreise nicht beeinflussen kann; sie geht an den Einkauf.

Achtung: Wer hier −7.360,00 € erhält, hat Planpreis minus Istpreis gerechnet. Preisabweichung = Istmenge × (Istpreis − Planpreis): Ein höherer Istpreis ergibt einen positiven Wert (ungünstig).

2 Istkosten zu Planpreisen

342.868,00 € − 7.360,00 € = 335.508,00 €

Achtung: Wer hier 350.228,00 € erhält, hat die Preisabweichung addiert statt abgezogen. Istkosten zu Planpreisen = Istkosten zu Istpreisen − Preisabweichung.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store · JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

3 Verbrauchsabweichung

335.508,00 € − 322.608,00 € = 12.900,00 €

Tipp: Die Verbrauchsabweichung ist die einzige echte Wirtschaftlichkeitsabweichung: Für sie ist die Leitung der Kostenstelle verantwortlich. Typische Ursachen sind Mehrverbrauch an Material oder Energie, Ausschuss, Nacharbeit oder Maschinenstörungen.

Achtung: Wer hier 42.228,00 € erhält, hat die Istkosten mit den verrechneten Plankosten verglichen. Das ist die Gesamtabweichung – darin steckt noch die Beschäftigungsabweichung. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten.

Achtung: Wer hier −12.900,00 € erhält, hat Sollkosten minus Istkosten gerechnet. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten: Mehrverbrauch ist positiv (ungünstig), Minderverbrauch negativ.

Achtung: Wer hier 20.260,00 € erhält, hat die Preisabweichung nicht herausgerechnet und die Istkosten zu Istpreisen mit den Sollkosten verglichen. Die Kostenstelle verantwortet nur den Verbrauch, nicht die Einkaufspreise.

4 Beschäftigungsabweichung

322.608,00 € − 293.280,00 € = 29.328,00 €

Tipp: Die Beschäftigungsabweichung entsteht nur durch die Fixkosten und ist genau Fixkosten × (1 − Beschäftigungsgrad). Bei Unterbeschäftigung werden nicht alle Fixkosten verrechnet (positiv, Leerkosten), bei Überbeschäftigung zu viele (negativ). Sie ist keine Verschwendung der Kostenstelle; verantwortlich sind meist Absatz oder Produktionsplanung.

Achtung: Wer hier −29.328,00 € erhält, hat verrechnete Plankosten minus Sollkosten gerechnet. Beschäftigungsabweichung = Sollkosten − verrechnete Plankosten.

Achtung: Wer hier 12.900,00 € erhält, hat die Beschäftigungsabweichung als Verbrauchsabweichung gedeutet (Istkosten − Sollkosten). Die Beschäftigungsabweichung vergleicht Sollkosten mit verrechneten Plankosten.

5 Gesamtabweichung

342.868,00 € − 293.280,00 € = 49.588,00 €

Tipp: Kontrolle: Preis- + Verbrauchs- + Beschäftigungsabweichung = Gesamtabweichung.

Achtung: Wer hier 20.260,00 € erhält, hat die Istkosten mit den Sollkosten verglichen. Die Gesamtabweichung misst gegen die verrechneten Plankosten.

Achtung: Wer hier 42.228,00 € erhält, hat die Istkosten zu Planpreisen genommen. Die Gesamtabweichung umfasst hier auch die Preisabweichung: Istkosten zu Istpreisen − verrechnete Plankosten.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 6: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe · Schwer (16 Punkte)

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten		**117.450,00 €**
	Fixkosten		**143.550,00 €**
	Istbeschäftigung		**3.335 Std.**
	Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde		**90,00 €**
	Sollkosten	115 %	**278.617,50 €**
	Verrechnete Plankosten	**90,00 €**	**300.150,00 €**
	Preisabweichung		**6.960,00 €**
	Istkosten zu Planpreisen		**289.717,50 €**
	Verbrauchsabweichung		**11.100,00 €**
	Beschäftigungsabweichung		**−21.532,50 €**
=	**Gesamtabweichung**		**−3.472,50 €**

Rechenweg

Teilaufgabe a)

1 Variable Plankosten

261.000,00 € × 4,5 ÷ 10 = 117.450,00 €

Tipp: Der Variator sagt, wie viele Zehntel der Plankosten variabel sind: Variator 6 heißt 6/10 = 60 % variabel, der Rest ist fix. Anders gesagt: Ändert sich die Beschäftigung um 10 %, ändern sich die Kosten um so viel Prozent, wie der Variator angibt.

Achtung: Wer hier 143.550,00 € erhält, hat den Variator als Fixkostenanteil gelesen. Variable Plankosten = Plankosten × Variator ÷ 10.

2 Fixkosten

261.000,00 € − 117.450,00 € = 143.550,00 €

3 Istbeschäftigung (Maschinenstunden)

2.900 Std. × 115 % = 3.335 Std.

4 Plankostenverrechnungssatz je Maschinenstunde

261.000,00 € ÷ 2.900 Std. = 90,00 €

Achtung: Wer hier 40,50 € erhält, hat nur die variablen Plankosten verrechnet – das wäre der Satz der Grenzplankostenrechnung. Auf Vollkostenbasis: Plankosten ÷ Planbeschäftigung.

5 Sollkosten

143.550,00 € + 117.450,00 € × 3.335 Std. ÷ 2.900 Std. = 278.617,50 €

Achtung: Wer hier 300.150,00 € erhält, hat die verrechneten Plankosten berechnet. In den Sollkosten bleiben die Fixkosten in voller Höhe; nur die variablen Kosten passen sich der Istbeschäftigung an.

Achtung: Wer hier 261.000,00 € erhält, hat die Plankosten unverändert übernommen. Sollkosten sind die Plankosten, umgerechnet auf die Istbeschäftigung.

6 Verrechnete Plankosten

90,00 € × 3.335 Std. = 300.150,00 €

Achtung: Wer hier 278.617,50 € erhält, hat die Sollkosten berechnet. Verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz × Istbeschäftigung – darin werden auch die Fixkosten proportional verrechnet.

Teilaufgabe b)

1 Preisabweichung

232.000 kWh × (0,21 € − 0,18 €) = 6.960,00 €

Tipp: Preisabweichung = Istmenge × (Istpreis − Planpreis) = Istkosten zu Istpreisen − Istkosten zu Planpreisen. Du rechnest sie zuerst heraus, weil die Kostenstelle die Einkaufspreise nicht beeinflussen kann; sie geht an den Einkauf.

Achtung: Wer hier −6.960,00 € erhält, hat Planpreis minus Istpreis gerechnet. Preisabweichung = Istmenge × (Istpreis − Planpreis): Ein höherer Istpreis ergibt einen positiven Wert (ungünstig).

2 Istkosten zu Planpreisen

296.677,50 € − 6.960,00 € = 289.717,50 €

Achtung: Wer hier 303.637,50 € erhält, hat die Preisabweichung addiert statt abgezogen. Istkosten zu Planpreisen = Istkosten zu Istpreisen − Preisabweichung.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

3 Verbrauchsabweichung

289.717,50 € − 278.617,50 € = 11.100,00 €

Tipp: Die Verbrauchsabweichung ist die einzige echte Wirtschaftlichkeitsabweichung: Für sie ist die Leitung der Kostenstelle verantwortlich. Typische Ursachen sind Mehrverbrauch an Material oder Energie, Ausschuss, Nacharbeit oder Maschinenstörungen.

Achtung: Wer hier −10.432,50 € erhält, hat die Istkosten mit den verrechneten Plankosten verglichen. Das ist die Gesamtabweichung – darin steckt noch die Beschäftigungsabweichung. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten.

Achtung: Wer hier −11.100,00 € erhält, hat Sollkosten minus Istkosten gerechnet. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten: Mehrverbrauch ist positiv (ungünstig), Minderverbrauch negativ.

Achtung: Wer hier 18.060,00 € erhält, hat die Preisabweichung nicht herausgerechnet und die Istkosten zu Istpreisen mit den Sollkosten verglichen. Die Kostenstelle verantwortet nur den Verbrauch, nicht die Einkaufspreise.

4 Beschäftigungsabweichung

278.617,50 € − 300.150,00 € = −21.532,50 €

Tipp: Die Beschäftigungsabweichung entsteht nur durch die Fixkosten und ist genau Fixkosten × (1 − Beschäftigungsgrad). Bei Unterbeschäftigung werden nicht alle Fixkosten verrechnet (positiv, Leerkosten), bei Überbeschäftigung zu viele (negativ). Sie ist keine Verschwendung der Kostenstelle; verantwortlich sind meist Absatz oder Produktionsplanung.

Achtung: Wer hier 21.532,50 € erhält, hat verrechnete Plankosten minus Sollkosten gerechnet. Beschäftigungsabweichung = Sollkosten − verrechnete Plankosten.

Achtung: Wer hier 11.100,00 € erhält, hat die Beschäftigungsabweichung als Verbrauchsabweichung gedeutet (Istkosten − Sollkosten). Die Beschäftigungsabweichung vergleicht Sollkosten mit verrechneten Plankosten.

5 Gesamtabweichung

296.677,50 € − 300.150,00 € = −3.472,50 €

Tipp: Kontrolle: Preis- + Verbrauchs- + Beschäftigungsabweichung = Gesamtabweichung.

Achtung: Wer hier 18.060,00 € erhält, hat die Istkosten mit den Sollkosten verglichen. Die Gesamtabweichung misst gegen die verrechneten Plankosten.

Achtung: Wer hier −10.432,50 € erhält, hat die Istkosten zu Planpreisen genommen. Die Gesamtabweichung umfasst hier auch die Preisabweichung: Istkosten zu Istpreisen − verrechnete Plankosten.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 7: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe · Extrem (20 Punkte)

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten je Stück		0,06 €
	Variable Plankosten		67.200,00 €
	Fixkosten		67.200,00 €
	Istbeschäftigung		1.288.000 Stück
	Plankostenverrechnungssatz je Stück		0,12 €
	Sollkosten	115 %	144.480,00 €
	Verrechnete Plankosten	0,12 €	154.560,00 €
	Preisabweichung		2.886,00 €
	Istkosten zu Planpreisen		151.680,00 €
	Verbrauchsabweichung		7.200,00 €
	Beschäftigungsabweichung		−10.080,00 €
=	Gesamtabweichung		6,00 €

Rechenweg

Teilaufgabe a)

1 Variable Plankosten je Stück

(134.400,00 € − 114.240,00 €) ÷ (1.120.000 Stück − 784.000 Stück) = 0,06 €

Tipp: Zwischen den beiden Planungsstufen bleiben die Fixkosten gleich, nur die variablen Kosten ändern sich. Kostendifferenz ÷ Beschäftigungsdifferenz ergibt deshalb die variablen Kosten je Einheit (Differenzen-Quotienten-Verfahren).

Achtung: Wer hier 0,12 € erhält, hat die Plankosten durch die Planbeschäftigung geteilt. Das ist der Plankostenverrechnungssatz, darin stecken auch die Fixkosten.

2 Variable Plankosten

0,06 € × 1.120.000 Stück = 67.200,00 €

3 Fixkosten: 134.400,00 € − 67.200,00 € = 67.200,00 €

Tipp: Kontrolle mit der zweiten Planungsstufe: Fixkosten + variable Kosten je Einheit × Beschäftigung der zweiten Stufe ergibt deren Plankosten.

Achtung: Wer hier 20.160,00 € erhält, hat die Kostendifferenz der beiden Planungsstufen für die Fixkosten gehalten. Fixkosten = Plankosten − variable Plankosten.

4 Istbeschäftigung (Stück)

1.120.000 Stück × 115 % = 1.288.000 Stück

5 Plankostenverrechnungssatz je Stück

134.400,00 € ÷ 1.120.000 Stück = 0,12 €

Achtung: Wer hier 0,06 € erhält, hat nur die variablen Plankosten verrechnet – das wäre der Satz der Grenzplankostenrechnung. Auf Vollkostenbasis: Plankosten ÷ Planbeschäftigung.

6 Sollkosten

67.200,00 € + 0,06 € × 1.288.000 Stück = 144.480,00 €

Tipp: Sollkostenfunktion: Sollkosten = Fixkosten + variable Kosten je Einheit × Istbeschäftigung.

Achtung: Wer hier 154.560,00 € erhält, hat die verrechneten Plankosten berechnet. In den Sollkosten bleiben die Fixkosten in voller Höhe; nur die variablen Kosten passen sich der Istbeschäftigung an.

Achtung: Wer hier 134.400,00 € erhält, hat die Plankosten unverändert übernommen. Sollkosten sind die Plankosten, umgerechnet auf die Istbeschäftigung.

7 Verrechnete Plankosten

0,12 € × 1.288.000 Stück = 154.560,00 €

Achtung: Wer hier 144.480,00 € erhält, hat die Sollkosten berechnet. Verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz × Istbeschäftigung – darin werden auch die Fixkosten proportional verrechnet.

Teilaufgabe b)

1 Preisabweichung

7.400 kg × (4,30 € − 3,91 €) = 2.886,00 €

Tipp: Preisabweichung = Istmenge × (Istpreis − Planpreis) = Istkosten zu Istpreisen − Istkosten zu Planpreisen. Du rechnest sie zuerst heraus, weil die Kostenstelle die Einkaufspreise nicht beeinflussen kann; sie geht an den Einkauf.

Achtung: Wer hier −2.886,00 € erhält, hat Planpreis minus Istpreis gerechnet. Preisabweichung = Istmenge × (Istpreis − Planpreis): Ein höherer Istpreis ergibt einen positiven Wert (ungünstig).

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

2 **Istkosten zu Planpreisen**

154.566,00 € − 2.886,00 € = 151.680,00 €

Achtung: Wer hier 157.452,00 € erhält, hat die Preisabweichung addiert statt abgezogen. Istkosten zu Planpreisen = Istkosten zu Istpreisen − Preisabweichung.

3 **Verbrauchsabweichung**

151.680,00 € − 144.480,00 € = 7.200,00 €

Tipp: Die Verbrauchsabweichung ist die einzige echte Wirtschaftlichkeitsabweichung: Für sie ist die Leitung der Kostenstelle verantwortlich. Typische Ursachen sind Mehrverbrauch an Material oder Energie, Ausschuss, Nacharbeit oder Maschinenstörungen.

Achtung: Wer hier −2.880,00 € erhält, hat die Istkosten mit den verrechneten Plankosten verglichen. Das ist die Gesamtabweichung – darin steckt noch die Beschäftigungsabweichung. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten.

Achtung: Wer hier −7.200,00 € erhält, hat Sollkosten minus Istkosten gerechnet. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten: Mehrverbrauch ist positiv (ungünstig), Minderverbrauch negativ.

Achtung: Wer hier 10.086,00 € erhält, hat die Preisabweichung nicht herausgerechnet und die Istkosten zu Istpreisen mit den Sollkosten verglichen. Die Kostenstelle verantwortet nur den Verbrauch, nicht die Einkaufspreise.

4 **Beschäftigungsabweichung**

144.480,00 € − 154.560,00 € = −10.080,00 €

Tipp: Die Beschäftigungsabweichung entsteht nur durch die Fixkosten und ist genau Fixkosten × (1 − Beschäftigungsgrad). Bei Unterbeschäftigung werden nicht alle Fixkosten verrechnet (positiv, Leerkosten), bei Überbeschäftigung zu viele (negativ). Sie ist keine Verschwendung der Kostenstelle; verantwortlich sind meist Absatz oder Produktionsplanung.

Achtung: Wer hier 10.080,00 € erhält, hat verrechnete Plankosten minus Sollkosten gerechnet. Beschäftigungsabweichung = Sollkosten − verrechnete Plankosten.

Achtung: Wer hier 7.200,00 € erhält, hat die Beschäftigungsabweichung als Verbrauchsabweichung gedeutet (Istkosten − Sollkosten). Die Beschäftigungsabweichung vergleicht Sollkosten mit verrechneten Plankosten.

5 **Gesamtabweichung**

154.566,00 € − 154.560,00 € = 6,00 €

Tipp: Kontrolle: Preis- + Verbrauchs- + Beschäftigungsabweichung = Gesamtabweichung.

Achtung: Wer hier 10.086,00 € erhält, hat die Istkosten mit den Sollkosten verglichen. Die Gesamtabweichung misst gegen die verrechneten Plankosten.

Achtung: Wer hier −2.880,00 € erhält, hat die Istkosten zu Planpreisen genommen. Die Gesamtabweichung umfasst hier auch die Preisabweichung: Istkosten zu Istpreisen − verrechnete Plankosten.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Aufgabe 8: Flexible Plankostenrechnung – Textaufgabe · Extrem (20 Punkte)

	Position	Satz	Betrag
	Variable Plankosten je Fertigungsstunde		31,50 €
	Variable Plankosten		116.550,00 €
	Fixkosten		38.850,00 €
	Istbeschäftigung		4.070 Std.
	Plankostenverrechnungssatz je Fertigungsstunde		42,00 €
	Sollkosten	110 %	167.055,00 €
	Verrechnete Plankosten	42,00 €	170.940,00 €
	Preisabweichung		3.542,00 €
	Istkosten zu Planpreisen		175.455,00 €
	Verbrauchsabweichung		8.400,00 €
	Beschäftigungsabweichung		−3.885,00 €
=	Gesamtabweichung		8.057,00 €

Rechenweg

Teilaufgabe a)

1 Variable Plankosten je Fertigungsstunde

(155.400,00 € − 126.262,50 €) ÷ (3.700 Std. − 2.775 Std.) = 31,50 €

Tipp: Zwischen den beiden Planungsstufen bleiben die Fixkosten gleich, nur die variablen Kosten ändern sich. Kostendifferenz ÷ Beschäftigungsdifferenz ergibt deshalb die variablen Kosten je Einheit (Differenzen-Quotienten-Verfahren).

Achtung: Wer hier 42,00 € erhält, hat die Plankosten durch die Planbeschäftigung geteilt. Das ist der Plankostenverrechnungssatz, darin stecken auch die Fixkosten.

2 Variable Plankosten

31,50 € × 3.700 Std. = 116.550,00 €

3 Fixkosten

155.400,00 € − 116.550,00 € = 38.850,00 €

Tipp: Kontrolle mit der zweiten Planungsstufe: Fixkosten + variable Kosten je Einheit × Beschäftigung der zweiten Stufe ergibt deren Plankosten.

Achtung: Wer hier 29.137,50 € erhält, hat die Kostendifferenz der beiden Planungsstufen für die Fixkosten gehalten. Fixkosten = Plankosten − variable Plankosten.

4 Istbeschäftigung (Fertigungsstunden)

3.700 Std. × 110 % = 4.070 Std.

5 Plankostenverrechnungssatz je Fertigungsstunde

155.400,00 € ÷ 3.700 Std. = 42,00 €

Achtung: Wer hier 31,50 € erhält, hat nur die variablen Plankosten verrechnet – das wäre der Satz der Grenzplankostenrechnung. Auf Vollkostenbasis: Plankosten ÷ Planbeschäftigung.

6 Sollkosten

38.850,00 € + 31,50 € × 4.070 Std. = 167.055,00 €

Tipp: Sollkostenfunktion: Sollkosten = Fixkosten + variable Kosten je Einheit × Istbeschäftigung.

Achtung: Wer hier 170.940,00 € erhält, hat die verrechneten Plankosten berechnet. In den Sollkosten bleiben die Fixkosten in voller Höhe; nur die variablen Kosten passen sich der Istbeschäftigung an.

Achtung: Wer hier 155.400,00 € erhält, hat die Plankosten unverändert übernommen. Sollkosten sind die Plankosten, umgerechnet auf die Istbeschäftigung.

7 Verrechnete Plankosten

42,00 € × 4.070 Std. = 170.940,00 €

Achtung: Wer hier 167.055,00 € erhält, hat die Sollkosten berechnet. Verrechnete Plankosten = Plankostenverrechnungssatz × Istbeschäftigung – darin werden auch die Fixkosten proportional verrechnet.

Teilaufgabe b)

1 Preisabweichung

4.600 kg × (6,27 € − 5,50 €) = 3.542,00 €

Tipp: Preisabweichung = Istmenge × (Istpreis − Planpreis) = Istkosten zu Istpreisen − Istkosten zu Planpreisen. Du rechnest sie zuerst heraus, weil die Kostenstelle die Einkaufspreise nicht beeinflussen kann; sie geht an den Einkauf.

Achtung: Wer hier −3.542,00 € erhält, hat Planpreis minus Istpreis gerechnet. Preisabweichung = Istmenge × (Istpreis − Planpreis): Ein höherer Istpreis ergibt einen positiven Wert (ungünstig).

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

2 **Istkosten zu Planpreisen**

178.997,00 € − 3.542,00 € = 175.455,00 €

Achtung: Wer hier 182.539,00 € erhält, hat die Preisabweichung addiert statt abgezogen. Istkosten zu Planpreisen = Istkosten zu Istpreisen − Preisabweichung.

3 **Verbrauchsabweichung**

175.455,00 € − 167.055,00 € = 8.400,00 €

Tipp: Die Verbrauchsabweichung ist die einzige echte Wirtschaftlichkeitsabweichung: Für sie ist die Leitung der Kostenstelle verantwortlich. Typische Ursachen sind Mehrverbrauch an Material oder Energie, Ausschuss, Nacharbeit oder Maschinenstörungen.

Achtung: Wer hier 4.515,00 € erhält, hat die Istkosten mit den verrechneten Plankosten verglichen. Das ist die Gesamtabweichung – darin steckt noch die Beschäftigungsabweichung. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten.

Achtung: Wer hier −8.400,00 € erhält, hat Sollkosten minus Istkosten gerechnet. Verbrauchsabweichung = Istkosten zu Planpreisen − Sollkosten: Mehrverbrauch ist positiv (ungünstig), Minderverbrauch negativ.

Achtung: Wer hier 11.942,00 € erhält, hat die Preisabweichung nicht herausgerechnet und die Istkosten zu Istpreisen mit den Sollkosten verglichen. Die Kostenstelle verantwortet nur den Verbrauch, nicht die Einkaufspreise.

4 **Beschäftigungsabweichung**

167.055,00 € − 170.940,00 € = −3.885,00 €

Tipp: Die Beschäftigungsabweichung entsteht nur durch die Fixkosten und ist genau Fixkosten × (1 − Beschäftigungsgrad). Bei Unterbeschäftigung werden nicht alle Fixkosten verrechnet (positiv, Leerkosten), bei Überbeschäftigung zu viele (negativ). Sie ist keine Verschwendung der Kostenstelle; verantwortlich sind meist Absatz oder Produktionsplanung.

Achtung: Wer hier 3.885,00 € erhält, hat verrechnete Plankosten minus Sollkosten gerechnet. Beschäftigungsabweichung = Sollkosten − verrechnete Plankosten.

Achtung: Wer hier 8.400,00 € erhält, hat die Beschäftigungsabweichung als Verbrauchsabweichung gedeutet (Istkosten − Sollkosten). Die Beschäftigungsabweichung vergleicht Sollkosten mit verrechneten Plankosten.

5 **Gesamtabweichung**

178.997,00 € − 170.940,00 € = 8.057,00 €

Tipp: Kontrolle: Preis- + Verbrauchs- + Beschäftigungsabweichung = Gesamtabweichung.

Achtung: Wer hier 11.942,00 € erhält, hat die Istkosten mit den Sollkosten verglichen. Die Gesamtabweichung misst gegen die verrechneten Plankosten.

Achtung: Wer hier 4.515,00 € erhält, hat die Istkosten zu Planpreisen genommen. Die Gesamtabweichung umfasst hier auch die Preisabweichung: Istkosten zu Istpreisen − verrechnete Plankosten.

Mehr üben mit Fachwirt Hero
Die Lern-App für Fachwirte:
23.000 Fragen, Lern-Coach, Glossar

Laden im App Store
JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Lerne smarter, nicht härter!

Mit Fachwirt Hero, der Lern-App für angehende Fachwirte

Du hast die Skripte und das Vorwissen – jetzt brauchst du maximale Effizienz. Fachwirt Hero nimmt dir die komplette Lernplanung ab, damit du deine Zeit zu 100 % in deinen Prüfungserfolg investierst.

Voller Fokus
Du lernst nur noch das, was dir wirklich fehlt.

Smarte Analyse
Unser intelligenter Algorithmus erkennt sofort, wo du stehst.

Effizienz pur
Wir planen, du punktest.

23.000
Fragen

1.900+
Glossar-Einträge

6
Quiz-Modi







Dein Lernplan, dein Lern-Coach, dein Glossar
Alles in einer App – auf dem Handy immer dabei.

Jetzt kostenlos starten

Code scannen oder tippen – für iPhone und Android.

Laden im App Store | JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt

Schluss mit Planungs-Chaos. Zeit für echte Ergebnisse.

Fehler-Tracking & Auto-Planung

Verschwende keine Minute mehr mit der Organisation! Die App deckt deine Lücken punktgenau auf und erstellt automatisch den perfekten Lernplan für deinen Tag.

Smarter Lern-Algorithmus

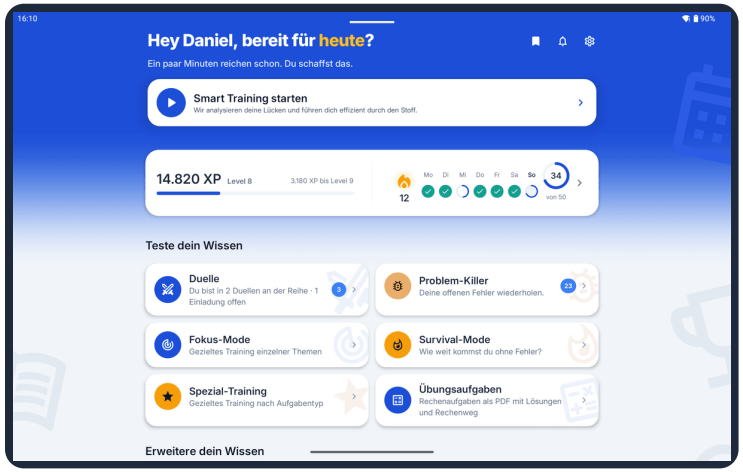
Wir lassen dich bei Fehlern nicht allein. Das System analysiert selbst kleinste Denkmuster hinter falschen Antworten, deckt Stolpersteine auf und bringt dich sofort auf die richtige Spur.

Cleveres Praxis-Glossar

Über 1.900 Fachbegriffe auf Knopfdruck. Keine trockene Theorie, sondern echte Praxisbeispiele, die dir in der Prüfung weiterhelfen.

Interaktiv & motivierend

Schluss mit passivem Lesen! Aktives Training, das dein Wissen festigt, deine Stärken ausbaut und – ja, tatsächlich – Spaß macht.



Auf allen Geräten zu Hause

Handy, Tablet, ein Konto – überall derselbe Stand.

Jetzt kostenlos starten

Code scannen oder tippen – die App gibt es für iPhone und Android.

Laden im App Store · JETZT BEI Google Play

© 2026 Fachwirt Hero · Alle Rechte vorbehalten
Kein IHK/DIHK-Dokument · Ohne Gewähr
Weitergabe für nicht kommerzielle Zwecke erlaubt