

Aufgabe Maschinenstundensatz Restgemeinkosten IKSTK1075

In einem Unternehmen ist der Fertigungsbereich in drei Fertigungskostenstellen aufgeteilt: Zerspanung, Schweißen und Endmontage. In der Kostenstelle Zerspanung kommt ein CNC-gesteuertes, flexibles Fertigungssystem zum Einsatz. Da der größte Teil der Gemeinkosten in der Kostenstelle Zerspanung von dieser Anlage verursacht wird, kommt dort die Maschinenstundensatzrechnung zum Einsatz. Die restlichen Gemeinkosten dieser Kostenstelle werden durch die Arbeiter verursacht. Folgende Informationen liegen für Sie bereit:

	Zerspanung		Schweißen	Endmontage
	maschinenabhängig	restliche Gemeinkosten		
Gemeinkosten	44.000,00 €	18.000,00 €	11.200,00 €	9.450,00 €

	Zerspanung	Schweißen	Endmontage
Fertigungslöhne	20.000,00 €	16.000,00 €	9.000,00 €

Hinweis: Die Laufstunden der Maschine betragen 400 Stunden

1. Berechnen Sie anhand der gegebenen Informationen den Maschinenstundensatz.
2. Berechnen Sie den Restgemeinkostenzuschlagssatz.
3. Wie hoch sind die gesamten Fertigungskosten?