

Qualiaufgabe 1997 Aufgabengruppe II - 1

Steuertabelle

| Jährliches Bruttoeinkommen | Steuersatz für die Lohnsteuer |
|----------------------------|-------------------------------|
| • | • |
| • | • |
| • | • |
| Ab 50 400 € | 17,0 % |
| Ab 51 600 € | 17,5 % |
| Ab 52 800 € | 18,0 % |
| • | • |
| • | • |
| • | • |

Im vergangenen Jahr verdiente Herr Heisinger 52 230 € brutto. Er hatte monatlich folgende Abzüge:

- ▶ Lohnsteuer: siehe Lohnsteuertabelle
- ▶ Kirchensteuer: 8 % von der Lohnsteuer
- ▶ Solidaritätszuschlag: 7,5 % von der Lohnsteuer
- ▶ Sozialversicherungsbeiträge: 870 €

- a) Berechne den durchschnittlichen monatlichen Nettolohn.
- b) Zum neuen Jahr erhielt Herr Heisinger eine Lohnerhöhung von 1,7 %. Welcher Betrag wird ihm nun als Lohnsteuer, welcher als Solidaritätszuschlag monatlich abgezogen?

a) Nettolohn

Monatsverdienst brutto: $52230 \text{ €} : 12 = \underline{4360 \text{ €}}$

| Lohnsteuer | Kirchensteuer | Solidaritätszuschlag | Sozialversicherungen |
|-----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| 100 % = 4360 € | 100 % = 763 € | 100 % = 763 € | |
| 1 % = 43,60 € | 1 % = 7,63 € | 1 % = 7,63 € | <u>870 €</u> |
| 17,5 % = <u>763 €</u> | 8 % = <u>61,04 €</u> | 7,5 % = <u>57,23 €</u> | |

Nettolohn = Bruttolohn - Lohnsteuer - Kirchensteuer - Solizuschlag - Sozialversicherungen

Nettolohn: $4360 \text{ €} - 763 \text{ €} - 61,04 \text{ €} - 57,23 \text{ €} - 870 \text{ €} = \underline{2608,73 \text{ €}}$

Antwort: Herr Heisinger verdient 2608,73 € monatlich netto.

b) Lohnsteuer und Soli nach der Lohnerhöhung

Lohnerhöhung

100 % = 4360 €
 1 % = 43,60 €
 101,7% = 4434,12 €

Jahresbruttolohn

$4434,12 \text{ €} \cdot 12 = \underline{53209,44 \text{ €}}$ → Es gilt laut Tabelle der Steuersatz von 18 %

Lohnsteuer

100 % = 4434,12 €
 1 % = 44,3412 €
 18% = 798,14 €

Solidaritätszuschlag

100 % = 798,14 €
 1 % = 7,9814 €
 7,5% = 58,86 €

Antwort: Er zahlt jetzt 798,14 € Lohnsteuer und 58,86 € Solidaritätszuschlag.