

Musterbeispiel: Effektiver Zinssatz und Kapitalertragssteuer (KESt.)

Merke

Die **Kapitalertragsteuer (KESt.)** beträgt 25 % des Ertrages für ein Sparguthaben und muss an den Staat bezahlt werden. Bei Bankguthaben wird die KESt. der Zinsen direkt von der Bank abgezogen. Als **effektiven Zinssatz** (p_{eff}) bezeichnet man den Zinssatz, der sich ergibt, nachdem die KESt. abgezogen worden ist.

$$p_{\text{eff}} = p \cdot 0,75$$

Musterbeispiel

Angelo erhält für sein Bankguthaben pro Jahr 0,9 % Zinsen.

Wie hoch ist der effektive Zinssatz nach Abzug der KESt.?

$$p_{\text{eff}} = p \cdot 0,75$$

$$p_{\text{eff}} = 0,9 \cdot 0,75 = \mathbf{0,675 \%}$$

Antwort: Der effektive Zinssatz beträgt 0,675 %.