

## **Salz reinigt**

Man braucht:

ein Glas

Branntweinessig

Tafelsalz

Löffel

Küchenpapier

Münzgeld

**Und so geht's:**

Füllt ein Glas mit dem Essig. Schüttet Tafelsalz dazu, bis der Boden etwa 0,5 cm hoch bedeckt ist. Rührt alles kräftig um, damit sich das Salz vollkommen löst.

Legt euer dreckiges Münzgeld in die Lösung und nehmt es nach ein paar Minuten wieder heraus. Reibt es anschließend mit dem Küchenpapier trocken. Und? Es ist blitzblank!

**Das ist passiert:**

Der „Dreck“ auf den Münzen ist zumeist oxidiertes Metall. Die Säure in der Salz-Essig-Verbindung löst das Metalloxid ab. Besonders gut lässt sich der Reinigungseffekt bei den kleineren braunen Münzen feststellen, da diese einen Kupfermantel haben.

Doch aufgepasst: Durch das Salz-Essig-Bad werden die Münzen nicht nur blank, beim Abrubbeln des oxidierten Metalls verlieren sie jedes Mal auch ein klitzekleines bisschen Masse. Nicht dass euer sauberes Geld irgendwann verschwunden ist... 😊