



Für Ihre Sicherheit  
Freiwillige Feuerwehr Föhrste



## Vorbeugender Brandschutz mit Rauchmeldern

**Gib dem Rauch keine Chance  
Können Sie Rauch hören?  
Nein?**

**- Keine Angst -**

**Wir Mitglieder der Feuerwehren auch nicht!**

Aber wir können ihnen helfen. Sprechen sie mit uns und wir beraten sie gerne über Rauchmelder in ihrer Wohnung.

Ansprechpartner:

Dennis Schaper Tel. 0518/1829170

Carsten Boremann Tel. 05181/806104

Mehr als 500 Menschen fallen Jahr für Jahr einem Feuer in der eigenen Wänden zum Opfer. Doch es sind ganzselten Verbrennungen, denen sie erliegen. Die meisten sterben durch den Rauch.

**Rauch ist heimtückisch.  
Er kommt auf leisen Sohlen!**

Ob nun Möbel, Elektrogeräte oder andere Haushaltsgegenstände verbrennen - jeder Rauch ist sehr gefährlich. Verbrennen Kunststoffe, entstehen oft noch zusätzliche Gifte. So können besonders nachts kleine Brände zur großen Gefahr werden. - Denn Brandrauch wirkt in Windeseile.

**Doch er ist wahrnehmbar - und zwar rechtzeitig! Denn es gibt ein Frühwarnsystem:**

**Rauchmelder!**

Die passen auf, wenn Sie träumen - und ertappen das Feuer auf frischer Tat. Rauchmelder warnen durch einen lauten, pulsierenden Ton. Sie werden einfach an die Decke geschraubt und kosten wenig Geld. So wird der Rauchmelder zu Ihrem persönlichen Leibwächter.



# Für Ihre Sicherheit Freiwillige Feuerwehr Föhrste



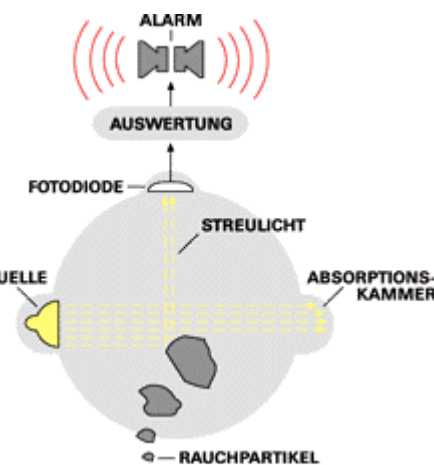
## Rauchmelder

Damit Sie wach werden. Bevor es für Sie zu spät ist.



### Wie funktionieren Rauchmelder

Die Geräte funktionieren alle nach gleichem oder ähnlichen Methoden. Die Rauchmelder verfügen über eine Messkammer, in der festen abständen eine Lichtquelle eingeschaltet wird. Tritt Rauch in die Messkammer ein löst das dabei entstehende Streulicht über eine Fozelle Alarm aus.



### Wo brauchen wir Rauchmelder

In Häusern und Wohnungen ist ein Rauchmelder in einem zentralem Raum z.B. im Flur anzubringen. Auch im Bereich Wohn und Schlafzimmer werden Schlafende durch den sehr lauten Piepston auf eine drohende Gefahr wie Feuer und Rauch aufmerksam gemacht. In mehrstöckigen Häusern in jeder Etage mindestens ein Rauchmelder vor dem Schlafzimmer angebracht werden.

