

Nuklide, Isotope, Radioaktivität, Strahlung und viele andere Begriffe aus dem großen Bereich der Kernenergie und des Strahlenschutzes sind in Deutschland auf Grund ausgeprägter Medieneinflüsse immer ein Reizthema. Dabei beschreiben diese nur physikalische Zustände und Vorgänge. Dieses "Unbehagen" gegenüber dieser Thematik ist auch bei Einsatzleitern und Einsatzkräften weit verbreitet. Das Thema physikalische Grundlagen im Strahlenschutz soll den Einsatzkräften Vorgänge und Zusammenhänge aus diesem Bereich vermitteln, da diese die Grundlagen für taktische Maßnahmen und die Handhabung von Messgeräten bilden.

[Ausbildungsunterlage](#) für den mittleren feuerwehrtechnischen Dienst