

# **HINWEISE:**

## **Liste der Beladungsgewichte bei Feuerwehrfahrzeugen**

Die Liste der Beladungsgewichte bei Feuerwehrfahrzeugen hat keinen normativen Charakter! Sie soll als Tabelle mit Rechenfunktion im Excel Format lediglich all Denen als Hilfestellung dienen, die bei der Planung von Feuerwehrfahrzeugen oder dem Erstellen von Ausschreibungen neutrale Ausrüstungsübersichten zusammenstellen müssen. Daher wurden der Verweis auf aktuelle Normen und Bezeichnungen und die Masse berücksichtigt. Neben dem Excel-Format ist die Tabelle auch im plattformunabhängigen PDF-Format verfügbar.

Bei den Massen wurden bewusst nicht die geringsten am Markt verfügbaren Werte übernommen, weil dies zu einer Fehlabschätzung des Gesamtfahrzeuges führen kann (mit den leichtesten Ausrüstungsgegenständen kalkuliert schließlich dann doch schwerere Gegenstände verlastet). In den Ausrüstungstabellen wurde der obere Mittelwert der Ausrüstungsmassen berücksichtigt, bzw. wenn die Massen einzelner Ausrüstungsgegenstände sehr unterschiedlich waren, wurde ein entsprechender Richtwert angegeben.

Zur besseren Übersicht wurden, soweit möglich, die bisherigen Gruppeneinteilungen der Beladung in den diversen Feuerwehrfahrzeug-Typennormen übernommen bzw. neue Untergruppen eingefügt. Die Massen der beschriebenen Ausrüstungsgegenstände wurden dem aktuellen Stand der Technik angepasst und zusätzlich eine Spalte für Synonyme (z. B. „Hosenstück“, umgangssprachlich für den Norm-Begriff „Sammelstück“) zum leichteren Auffinden von Ausrüstungsgegenständen eingeführt.

Um bei der Planung von Feuerwehrfahrzeugen eine erste Abschätzung der zu erwartenden Ausrüstungsmasse vornehmen zu können, wurde die Tabelle als Excel Datei so aufgearbeitet, dass durch Eintragen der Anzahl der Ausrüstungsgegenstände in die Ausrüstungsliste eine automatische Berechnung der Gesamtmasse der Ausrüstung erfolgt. Die zugrunde gelegten Daten beziehen sich dabei auf überprüfte und ggf. aktualisierte Daten aus früheren Zusammenstellungen. Sollten Ihnen Abweichungen zu den angegebenen Daten auffallen oder falls Sie Ergänzungen anregen möchten, bitten wir diese dem DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) per E-Mail mitzuteilen, damit diese ggf. nach Prüfung in die nächste Aktualisierung eingearbeitet werden können.

## **Nutzungshinweise:**

Alle Daten wurden mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit wird dennoch keine Haftung übernommen. Es gelten die Festlegungen der jeweiligen Normen.