


<p style="text-align: center;"><b>Mathe ist chillig!</b></p> 	<h1>Informationsblatt</h1>
	<p><b>Playlist:</b> Technische Mathe für Metallberufe</p>
<p><b>Thema:</b> Umgang mit dem Tabellenbuch Metall, 49. Auflage, Verlag Europa Lehrmittel</p>	
<p><b>Datum:</b></p>	

## Tipps

zum Umgang mit dem

“Tabellenbuch Metall des Verlag Europa-Lehrmittel, 49. Auflage”

1. Das **Inhaltsverzeichnis** von Seite 4 bis Seite 7 ist zu **vermeiden**, da dort die Begriffe nicht alphabetisch zu Oberbegriffen sortiert worden sind und es deswegen **nicht hilfreich** ist, methodisch gezielt Begriffe oder Normen zu finden!
2. Ist bereits eine Norm (DIN, DIN EN, DIN EN ISO, DIN ISO usw.) mit der Nummer bekannt, so ist im “**Verzeichnis der zitierten Normen und anderer Regelwerke**” (Seite 477 – 481) unter der Norm und der Nummer nachzuschlagen und die Seitenzahl zu entnehmen!
3. Ist die Norm zu einem Begriff gesucht, z. B. *Rillenkugellager*, so ist im “**Sachwortverzeichnis**” (Seite 482 - 504) der Begriff nachzuschlagen. Dort ist die Seitenzahl des Tabellenbuches (=TAB) rechts vom deutschen Begriff angegeben. Darunter steht der englische Begriff. (*Lösung: TAB Seite 279*).
4. Suche ich beispielsweise einen besonderen Stahl, z. B. *HS6-5-2C*, und möchte seine Eigenschaft kennen einschließlich Anwendungsbereiche, dann schaue ich zuerst im Sachwortverzeichnis unter dem Fachbegriff (*hier: Schnellarbeitsstähle (TAB S. 146)*) nach. Finde ich den Fachbegriff und das, was ich suche nicht, oder kenne ich den Fachbegriff nicht, so wähle ich einen Oberbegriff (*hier: Stähle*) und stöber auf den entsprechenden Seiten (S. 130 - 165). **Das “Stöbern”** sollte man aber möglichst **vermeiden, da** es sehr **zeitaufwändig** ist!
5. Häufig zu verwendende Seiten im Tabellenbuch können mit einer Büroklammer oder aber noch besser auch mit einem Zettelschnipsel (= "Reiter") versehen werden, der mit dem Fachbegriff beschrieben ist.
6. Beispiele und weitere Ausführungen dürfen **nicht** in das Tabellenbuch geschrieben werden, da dies als ein Täuschungsversuch (Note 6) angesehen wird!