

# Formatierung von DBV-Heften

## Musterseiten für die Referenten

Dipl.-Ing. Hans Mustermann, Mustermann GmbH & Co. KG, Berlin

### Zweck

Zweck dieses Beispiels ist es, die Referenten bei der Abfassung ihrer Schriftfassung für den Tagungsband zu unterstützen, und es ist unser Ziel, den Aufwand bei der Erstellung des Tagungsbands (siehe Bild 1, Muster) auf ein Minimum zu reduzieren.



Bild 1. Tagungsband des Deutschen Bautechnik-Tags 2015

### Weitere Hinweise und Beispiele zur Textgestaltung

Die von uns erbetene Schriftfassung besteht in der Regel aus mehreren Elementen wie Überschriften, Text, Bilder und Tabellen, Gleichungen, Fußnoten und einem Literaturverzeichnis. Daher wird im Folgenden dargestellt, wie diese Elemente zu gestalten sind. Die ersten Vorgaben betreffen die zu verwendenden Schriftgrößen:

- Titel (hier: „Formatierung von DBV-Heften“)  
Schriftgröße 18 pt, fett
- Untertitel (hier: „Musterseiten für Referenten“)  
Schriftgröße 16 pt, fett
- Verfasser (hier: „Hans Mustermann“ usw.)  
Schriftgröße 11 pt

- Überschriften über den Abschnitten (hier: „Zweck“)  
Es gibt nur eine Form der Überschrift (Arial 14 pt, fett) ohne Nummerierung.
- Text  
Der Fließtext kann durch Absätze mittels einer Leerzeile unterbrochen werden. Hervorhebungen mittels Spiegelstriche sind durch Extraeinzug 0,5 cm möglich.
- Bilder und Tabellen  
Bilder und Tabellen sind in den Text einzubauen (siehe Bild 1). Getrennte Dateien sind nicht zulässig. Vor dem Bild ist eine Leerzeile einzufügen. Für die Bildunterschrift ist die Schriftgröße 9 pt, fett zu verwenden. Die Mindestauflösung sollte 300 dpi betragen. Links und rechts neben dem Bild ist kein Text einzufügen (siehe Bild 1).

Über jede Tabelle steht eine Tabellenüberschrift, eine Tabelle ist wie folgt darzustellen:

**Tabelle 1. Tabellenüberschrift**

S	1	2	3	4
Z				
1				
2				

Die Schriftgröße der Tabellenüberschrift ist 9 pt, fett, die Spalten und Zeilen einer Tabelle sind zur besseren Zitierbarkeit zu nummerieren und sind ebenfalls 9 pt. Der Zeilenabstand ist einfach, „Vor“ und „Nach“ auf 3 pt einzustellen. Nach der Tabelle ist eine Leerzeile einzufügen.

- Gleichungen  
Benutzen Sie möglichst den Microsoft Formel-Editor.

$$\varepsilon_{s,m,u} = \varepsilon_{sy} - \beta_t \cdot \Delta\varepsilon + \delta \cdot \left( 1 - \frac{\sigma_{sr1}}{f_{y,s}} \right) \cdot (\varepsilon_{su} - \varepsilon_{sy}) \quad (1)$$

Die Gleichungsnummer ist anzugeben.

- Fußnoten, Einheiten  
Fußnoten sollten möglichst nicht verwendet werden. Benutzen Sie darüber hinaus nur SI-Einheiten (z. B. „mm“, „m“ statt „cm“).
- Literatur  
Literatur muss vollständig im folgenden Format angegeben werden:

- [1] Fingerloos, Frank; Meier, Andreas: Dauerhaftigkeit von Betonbauteilen und Fundamenten unter durchlässigem Fahrbelag. – In: Beton- und Stahlbetonbau 106 (2011), Heft 9, S. 622 - 628.
- [2] DIN EN 196-1:2005-05: Prüfverfahren für Zement – Teil 1: Bestimmung der Festigkeit; Deutsche Fassung EN 196-1:2005.
- [3] DBV-Merkblatt Unterwasserbeton. – Fassung November 2014.
- [4] Fingerloos, Frank; Hegger, Josef; Zilch, Konrad: Eurocode 2 für Deutschland – DIN EN 1992-1-1 Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken – Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau mit Nationalem Anhang – Kommentierte Fassung. – Berlin: Beuth Verlag und Verlag Ernst & Sohn, 2012.

## Weitere Einzelheiten zur Textgestaltung

Für die Erstellung Ihres Beitrags als Word-Dokument wurde eine „Formatvorlage“ vorbereitet, die wir Ihnen zur Verfügung stellen. Sie können die entsprechende Formatierung des Titels, der Überschriften, der Textpassagen, der Beschriftung von Bildern und Tabellen herbeiführen, wenn Sie die entsprechenden Befehle in der Symbolleiste anklicken.

Bei Spiegelstrichen und beim Literaturverzeichnis sowie bei der Erstellung von Tabellen und Formeln bzw. Gleichungen bitten wir Sie, nach den entsprechenden Beispielen und Angaben zu verfahren.

Bitte verwenden Sie nur die von uns angegebenen Formate.

## Seite einrichten / Ränder

- oben: 2,5 cm
- unten: 2,0 cm
- links: 2,5 cm
- rechts: 2,0 cm
  
- Kopfzeile: 1,25 cm
- Fußzeile: 1,25 cm

Hinweis: Kopf- und die Fußzeilen werden nicht ausgefüllt.

## Schrifttyp

Arial

## Schriftgröße

- Titel: 18 pt, fett
- Untertitel: 16 pt, fett
- Verfasser: 11 pt
- Überschrift: 14 pt, fett
- Text: 11 pt
- Bildunterschrift: 9 pt, fett
- Tabellenüberschrift: 9 pt, fett
- Literaturverzeichnis: 9 pt

## Formatierung

- Titel:	Ausrichtung: Gliederungsebene: Einzug links, rechts: Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	links Textkörper 0 cm 0 pt / 12 pt einfach
- Untertitel:	Ausrichtung: Gliederungsebene: Einzug links, rechts: Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	links Textkörper 0 cm 0 pt / 12 pt einfach
- Verfasser:	Ausrichtung: Gliederungsebene: Einzug links, rechts: Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	links Textkörper 0 cm 0 pt / 24 pt einfach
- Überschrift:	Ausrichtung: Gliederungsebene: Einzug links, rechts: Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	links Textkörper 0 cm 12 pt / 12 pt einfach
- Text:	Ausrichtung: Gliederungsebene: Einzug links, rechts: Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	Blocksatz Textkörper 0 cm 0 pt / 0 pt einfach
- Spiegelstrich:	Extraeinzug:	hängend, um 0,5 cm
- Bilder/Tabellen:	Ausrichtung: Gliederungsebene: Einzug links, rechts: Abstand vor / nach: Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	links Textkörper 0 cm 6 pt / 12 pt 12 pt / 6 pt einfach
Bilder:	Abstand vor / nach:	6 pt / 12 pt
Tabellen:	Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	12 pt / 6 pt einfach
- Gleichungen:	Ausrichtung: Gliederungsebene: Einzug links, rechts: Tabulator: Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	links Textkörper 0,5 cm / 0,5 cm 16 cm, rechts 12 pt / 12 pt einfach
- Literatur:	Ausrichtung: Gliederungsebene: Einzug links, rechts: Extraeinzug: Abstand vor / nach: Zeilenabstand:	Blocksatz Textkörper 0 cm hängend, um 1 cm 0 pt / 0 pt einfach