



Standardleistungsbuch für das Bauwesen

## Anwenderhandbuch

Aufgestellt vom



Gemeinsamer Ausschuss  
Elektronik im Bauwesen

**Ausgabe Oktober 2011**

# Inhaltsverzeichnis

<b>1 ALLGEMEINE HINWEISE</b> .....	<b>1</b>
1.1 Herzlich willkommen.....	1
1.2 VOB-Hinweis.....	1
1.3 Produktfreigabe.....	1
<b>2 GRUNDLAGEN</b> .....	<b>2</b>
2.1 Was kann STLB-Bau.....	2
2.2 Benutzeroberfläche.....	2
2.3 Die Werkzeuge.....	3
<b>3 EINSTIEG IN DIE TEXTERSTELLUNG</b> .....	<b>4</b>
3.1 Einleitung.....	4
3.2 Hierarchische Suche.....	4
3.3 Schlagwortverzeichnis.....	4
3.4 Schlagwortsuche.....	5
<b>4 TEXTERSTELLUNG</b> .....	<b>7</b>
4.1 Texterstellung - Grundlagen.....	7
4.2 Funktionen in der Symbolleiste.....	8
4.2.1 Neuer Text.....	8
4.2.2 Geführte Rangfolge.....	8
4.2.3 Freie Rangfolge.....	9
4.2.4 Automatische Textvervollständigung.....	9
4.2.5 Zurück.....	10
4.2.6 Favoritenliste.....	10
4.3 Funktionen unter 'Auswahl'.....	10
4.4 Funktionen unter 'Ergebnis'.....	10
4.4.1 Fachinformationen.....	10
4.4.2 Als Favoriten hinzufügen.....	11
4.4.3 Als Favoriten mit Schlagwort hinzufügen.....	11
4.4.4 Änderungen übernehmen.....	11
4.4.5 Anregungen zum Positionstext.....	11
4.4.6 Kurztext auswählen.....	12
4.4.7 Textergänzung bearbeiten.....	12
4.4.8 Num. Beschreibungsmerkmal bearbeiten.....	12
4.5 Zusatzinformationen.....	13
4.6 Hinweistexte.....	13
<b>5 TEXT ÜBERGEBEN</b> .....	<b>14</b>
5.1 Funktionen in der Symbolleiste.....	14
5.1.1 Text in Positionsliste übergeben.....	14
5.1.2 Änderungen übernehmen.....	14
5.1.3 Positionsliste.....	14
5.1.4 Text übergeben.....	15
<b>6 POSITIONSLISTE</b> .....	<b>16</b>
6.1 Positionsliste - Grundlagen.....	16
6.2 Funktionen in der Symbolleiste.....	16
6.2.1 Positionsliste übergeben.....	16
6.3 Funktionen unter 'Positionsliste'.....	17
6.3.1 Alle.....	17
6.3.2 Als Favorit hinzufügen.....	17
6.3.3 Als Favorit mit Schlagwort hinzufügen.....	17

# Inhaltsverzeichnis

<b>6 POSITIONSLISTE</b>	
6.3.4 Löschen.....	18
6.4 Funktionen an der Position.....	18
6.4.1 Markieren.....	18
6.4.2 Position ist unvollständig.....	18
6.4.3 Ändern.....	18
6.4.4 Duplizieren.....	19
6.4.5 Nach oben verschieben.....	19
6.4.6 Nach unten verschieben.....	19
6.4.7 Für Wiederholungsbeschreibung duplizieren.....	19
6.4.8 In Normalbeschreibung umwandeln.....	20
6.4.9 Zur Symbolleiste.....	20
<b>7 FAVORITENLISTE.....</b>	<b>21</b>
7.1 Einleitung.....	21
7.2 Ansicht.....	21
7.2.1 Gliederung nach Leistungsbereichen.....	21
7.2.2 Gliederung nach Kostengruppen DIN 276-1.....	22
7.3 Schlagwortverzeichnis.....	22
7.4 Schlagwortsuche.....	23
7.5 Suche nach unvollständigen Favoriten.....	23
7.6 Favoritenliste bei der Aktualisierung von STL-Bau.....	23
7.7 Daten.....	24
7.7.1 Favoritenliste aus GAEB DA XML-Datei importieren.....	24
7.7.2 Favoritenliste als GAEB DA XML-Datei exportieren.....	24
7.7.3 Favoritenliste leeren.....	25
7.8 Info.....	25
7.9 Funktionen unter 'Favoritenliste'.....	25
7.9.1 Alle in der Gliederung sichtbaren Favoriten.....	25
7.9.2 Text in Positionsliste übergeben.....	25
7.9.3 Schlagwort hinzufügen.....	26
7.9.4 Vervollständigen.....	26
7.9.5 Löschen.....	26
7.10 Funktionen an dem Favoriten.....	26
7.10.1 Markieren.....	26
7.10.2 Position ist unvollständig.....	27
7.10.3 Langtext anzeigen.....	27
7.10.4 Ändern.....	27
7.10.5 Schlagwort bearbeiten.....	27
7.11 Zurück.....	27
7.11.1 Zurück zu STL-Bau.....	28
7.11.2 Positionsliste.....	28
<b>8 INFO.....</b>	<b>29</b>
8.1 Änderungen seit letzter Version.....	29
8.2 Anregungen zu STL-Bau.....	29
8.3 Fachinformationen.....	29
8.4 Hilfe.....	30
<b>9 BEENDEN.....</b>	<b>31</b>
9.1 STL-Bau beenden.....	31

# Inhaltsverzeichnis

<b>10 GLOSSAR</b> .....	<b>32</b>
10.1 Abrechnungseinheit.....	32
10.2 Anwendersoftware.....	32
10.3 Ausführungsbeschreibung.....	32
10.4 Ausprägung.....	32
10.5 AVA.....	33
10.6 Beschreibungsmerkmal.....	33
10.7 Bezugsbeschreibung.....	33
10.8 BGB.....	33
10.9 DIN.....	33
10.10 Dr. Schiller & Partner GmbH.....	33
10.11 GAEB.....	33
10.12 Hinweistext.....	34
10.13 HTML.....	34
10.14 Kombinierte Abrechnungseinheit.....	34
10.15 Kostengruppe DIN 276.....	34
10.16 Kurztext.....	35
10.17 Langtext.....	35
10.18 Leistungsbereich.....	35
10.19 Leistungsbeschreibung.....	35
10.20 Leistungspaket.....	35
10.21 Leistungsverzeichnis (LV).....	35
10.22 Normalbeschreibung.....	35
10.23 Numerisches Beschreibungsmerkmal.....	35
10.24 Optionales Beschreibungsmerkmal.....	36
10.25 Pflicht-Beschreibungsmerkmal.....	36
10.26 Position.....	36
10.27 Schlagwort.....	36
10.28 Teilleistung.....	36
10.29 Teilleistungsgruppe.....	36
10.30 Textergänzung.....	36
10.31 VOB.....	37
10.32 Wiederholungsbeschreibung.....	37
10.33 Zuschlagsposition.....	37

# 1 ALLGEMEINE HINWEISE

## 1.1 Herzlich willkommen

STLB-Bau - Dynamische BauDaten (STLB-Bau), das System für Leistungsbeschreibungen im Bauwesen, ist ein dv-gestütztes anwenderfreundliches Werkzeug, das umfassende und dynamische Möglichkeiten für fachgerechtes und wirtschaftliches Arbeiten bietet. STLB-Bau wird aufgestellt vom Gemeinsamen Ausschuss Elektronik im Bauwesen (GAEB), datentechnisch umgesetzt von [Dr. Schiller & Partner GmbH](#) und herausgegeben vom [DIN](#) Deutsches Institut für Normung e.V.

Dieses Dokument gibt Ihnen eine Übersicht mit ausführlichen Informationen zu den einzelnen Funktionen von STLB-Bau. Zusätzlich steht Ihnen ein Glossar (s. Kapitel '[Glossar](#)') zur Verfügung, in dem Sie Erläuterungen zu den wichtigsten Begriffen finden können.

Wir wünschen Ihnen erfolgreiches Arbeiten mit STLB-Bau!

## 1.2 VOB-Hinweis

Den STLB-Bau [Leistungsbeschreibungen](#) liegen die Vertragsbedingungen der [VOB](#) zugrunde.

Für die einzelnen [Leistungsbereiche](#) gelten sowohl die ATV DIN 18299, "Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art" als auch die jeweils gewerkespezifischen "Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen" der [VOB/C](#), ATV DIN 18300 bis ATV DIN 18459.

Durch den Bezug auf die [VOB](#) ist ein Vertrag, der mit STLB-Bau-Positionstexten zustande kommt, ein Werkvertrag im Sinne des [BGB](#). Der Gegenstand eines Werkvertrages ist der Erfolg der gewünschten Leistung. In STLB-Bau-Positionen wird somit auch nur die fertige Leistung beschrieben, d.h. die Erbringung der Leistung (z.B. Montage) wird vorausgesetzt. Die Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile gehört ebenso zur Leistung (ATV DIN 18299, Abschnitt 2.1.1) auch ohne Erwähnung im Positionstext.

## 1.3 Produktfreigabe

STLB-Bau muss durch eine Lizenznummer freigegeben werden. Diese kann über das Programm "Assistent zur Produktfreigabe" im Windows®-Startmenü eingegeben werden. Die dabei einzugebende Lizenznummer entnehmen Sie bitte Ihrem Lieferschein. Beachten Sie hierzu auch die separaten Dokumente im Lieferumfang.

Ist STLB-Bau nicht freigegeben, können die [Langtexte](#) der Positionen nicht eingesehen und auch nicht in die [Anwendersoftware](#) übernommen werden. Immer freigegeben ist das Paket "Demo". Dort finden Sie [Teilleistungsgruppen](#) aus verschiedenen [Leistungsbereichen](#), die keinerlei Einschränkungen unterliegen.

## 2 GRUNDLAGEN

### 2.1 Was kann STLB-Bau

STLB-Bau ist keine [Anwendersoftware](#) im herkömmlichen Sinn, sondern eine Art Datenbank für standardisierte Beschreibungen von Teilleistungen. Deshalb benötigen Sie für die Arbeit mit STLB-Bau eine [Anwendersoftware](#), die eine Schnittstelle zu STLB-Bau besitzt. Während der Bearbeitung eines [LV](#) kann auf STLB-Bau zugegriffen werden, um standardisierte Leistungsbeschreibungen zu bilden und diese in das [LV](#) einzufügen. Es gibt eine klare Aufgabentrennung zwischen der [Anwendersoftware](#) und STLB-Bau:

Das kann STLB-Bau:

- Standardisierte [Normalbeschreibungen](#) bilden und bearbeiten
- Standardisierte [Bezugs-](#) und [Wiederholungsbeschreibungen](#) bilden und bearbeiten
- [Hinweistexte](#) bilden und bearbeiten
- Standardisierte [Kurztexte](#) zusammenstellen
- Textergänzungen bearbeiten
- [Normalbeschreibungen](#) und [Hinweistexte](#) in eine Favoritenliste aufnehmen
- Favoritenliste ex- und importieren

Das kann STLB-Bau nicht (sondern nur die Anwendersoftware)

- ein komplettes [Leistungsverzeichnis](#) verwalten
- Mengen, Preise oder Gesamtbeträge verwalten
- frei formulierte Leistungsbeschreibungen bilden
- Drucklisten erzeugen

In Ihrer [Anwendersoftware](#) sollten Sie eine Schaltfläche finden, über die Sie STLB-Bau aufrufen können. Fragen Sie Ihren Softwarehersteller, ob er eine Schnittstelle zu STLB-Bau zur Verfügung stellt.

### 2.2 Benutzeroberfläche

Sobald Sie in Ihrer [Anwendersoftware](#) die Schaltfläche 'STLB-Bau' anwählen, öffnet sich ein neues Fenster. Nun befinden Sie sich auf der STLB-Bau Benutzeroberfläche, die, unabhängig davon, mit welcher [Anwendersoftware](#) Sie arbeiten, immer gleich ist. Solange Sie in diesem Fenster arbeiten, ist Ihre [Anwendersoftware](#) für die Bearbeitung gesperrt.

STLB-Bau besitzt eine intuitive, einfach zu bedienende Benutzeroberfläche auf [HTML](#)-Basis. Sie lehnt sich an die bekannten Programme an, mit denen Sie sich im Internet bewegen. Vorwiegend arbeiten Sie mit der Maus. Nur in wenigen Fällen wird die Tastatur benötigt. Zudem wurde auf eine komplexe, verschachtelte Menüstruktur verzichtet, alle Aktionen können über die aussagekräftigen Symbole oder über Links ausgelöst werden.

Das Fenster mit der STLB-Bau Benutzeroberfläche kann in seiner Position und Größe angepasst werden. Die veränderten Werte werden beim Beenden von STLB-Bau gespeichert und beim nächsten Aufruf automatisch wieder hergestellt.





Wie jedes Windows®-Programm könnten Sie auch STL-Bau mit der Schaltfläche 'Schließen' im oberen rechten Eck beenden, jedoch brauchen Sie diese letztlich nicht: Nach der Übernahme der zusammengestellten Daten in Ihre [Anwendersoftware](#), schließt sich STL-Bau automatisch.

## 2.3 Die Werkzeuge

Die Symbolleiste ist Ihre zentrale "Werkzeugleiste", um mit STL-Bau zu arbeiten. Sie setzt sich aus Schaltflächengruppen zusammen. Die Schaltflächen sind abhängig vom Stand der Texterstellung nicht immer alle aktiv.

Unterhalb der Symbolleiste befindet sich der Arbeitsbereich, der je nach Stand der Texterstellung anders aufgebaut ist. Hier bietet STL-Bau Ihnen die jeweils aktuellen zur Auswahl stehenden Möglichkeiten an und stellt die daraus resultierenden Ergebnisse dar.

Im Arbeitsbereich von STL-Bau werden Ihnen folgende Symbole begegnen:

-  [Leistungspaket](#), [Leistungsbereich](#), Ordner,
-  [Teilleistungsgruppe](#),
-  [Beschreibungsmerkmal](#),
-  [Ausprägung](#) und
- TE [Textergänzung](#).

# 3 EINSTIEG IN DIE TEXTERSTELLUNG

## 3.1 Einleitung

Um in die Positionserstellung einzusteigen, haben Sie mehrere Möglichkeiten:

- Die Hierarchische Suche (s. Abschnitt '[Hierarchische Suche](#)')
- Das Schlagwortverzeichnis (s. Abschnitt '[Schlagwortverzeichnis](#)')
- Die Schlagwortsuche (s. Abschnitt '[Schlagwortsuche](#)')

## 3.2 Hierarchische Suche

In STLB-Bau sind die ca. 4.000 [Teilleistungsgruppen](#) in einer baumartigen Struktur angeordnet, wobei jeder der einzelnen Zweige unterschiedlich tief gegliedert sein kann.

In der obersten Ebene finden Sie zunächst die [Leistungspakete](#) (z.B. "Rohbau"). Durch die Auswahl eines [Leistungspaketes](#) gelangen Sie eine Ebene tiefer in die Übersicht der zugeordneten [Leistungsbereiche](#). So können Sie weiter fortfahren und werden von STLB-Bau zur gesuchten [Teilleistungsgruppe](#) geführt. Direkt unterhalb der Symbolleiste zeigt Ihnen STLB-Bau an, in welcher Ebene der baumartigen Struktur Sie sich gerade befinden. Hier bietet STLB-Bau Ihnen auch die Möglichkeit, die vorgenommene Auswahl rückgängig zu machen.

Ein geschlossener gelber Aktendeckel (📁 - 'Ordner') vor einem wählbaren Element weist Sie auf eine weitere zu öffnende, darunter liegende Ebene. Ein beschriftetes Blatt Papier (📄 - '[Teilleistungsgruppe](#)') zeigt Ihnen an, dass Sie durch Auswahl dieses Elementes zur Texterstellung (s. Abschnitt '[Grundlagen](#)') gelangen können.

### Hinweis

Die Elemente auf den verschiedenen Ebenen sind entweder blau oder grau eingefärbt. Nur die blauen Elemente sind durch eine entsprechende Lizenznummer freigegeben. Die grauen Elemente sind zwar ebenfalls anwählbar, jedoch können die zusammengestellten [Langtexte](#) nicht in Ihre [Anwendersoftware](#) übernommen werden.

## 3.3 Schlagwortverzeichnis



Sie können mit diesem Schalter ein Schlagwortverzeichnis aufrufen, wie Sie es aus jedem Fachbuch kennen. Im STLB-Bau Schlagwortverzeichnis sind neben allen im Katalog hinterlegten Fachbegriffen und deren Synonymen, auch die von Ihnen selber im Zusammenhang mit Ihren Favoriten (s. Abschnitt '[Als Favorit mit Schlagwort hinzufügen](#)') angelegten [Schlagwörtern](#) aufgeführt. Und wie in einem Fachbuch direkt auf die entsprechende Seite verwiesen wird, führt Sie ein in STLB-Bau hinterlegtes [Schlagwort](#) direkt zu den entsprechenden [Teilleistungsgruppen](#) bzw. zu Ihren bereits bearbeiteten, als Favoriten abgelegten Positionen (s. Abschnitt '[Als Favorit hinzufügen](#)').

Wenn Sie das Schlagwortverzeichnis aufgerufen haben, erscheint am oberen Rand eine Liste aller Anfangsbuchstaben, die Sie anwählen können, um zu den dazu passenden [Schlagwörtern](#) zu gelangen.

Nach Auswahl des gewünschten Buchstabens werden Ihnen links die relevanten Inhalte des Verzeichnisses in einer Übersicht verkürzt angezeigt - jeweils mit dem ersten und letzten Wort einer Seite. Nun wählen Sie die entsprechende Seite aus der Übersicht und dann rechts aus der Liste das gesuchte [Schlagwort](#).

Ist das [Schlagwort](#) mit nur einer [Ausprägung](#) verknüpft, springt STL-Bau direkt zur entsprechenden [Teilleistungsgruppe](#) und damit in die Texterstellung (s. auch Abschnitt '[Automatische Textvervollständigung](#)'). Zeigt das Schlagwort jedoch auf mehrere [Teilleistungsgruppen](#), müssen Sie zunächst die passende auswählen.

Direkt unterhalb der Symbolleiste zeigt Ihnen STL-Bau an, in welcher Ebene der baumartigen Struktur Sie sich nach der Auswahl des [Schlagwortes](#) befinden. Hier bietet STL-Bau Ihnen auch die Möglichkeit, nach der Texterstellung die [Teilleistungsgruppe](#), die mit dem [Schlagwort](#) verknüpft ist, erneut aufzurufen, oder in darüber liegende Ebenen der baumartigen Struktur zu wechseln.

Ist das [Schlagwort](#) mit einem Favoriten verknüpft, zeigt Ihnen STL-Bau neben den entsprechenden [Teilleistungsgruppen](#) auch das Suchergebnis der Favoritenliste an.

Bevor Sie den Favoriten in Ihre [Anwendersoftware](#) übernehmen können, müssen Sie diesen zuerst in die Positionsliste übergeben. Zum Umgang mit Favoriten siehe entsprechende Abschnitte '[Funktionen unter 'Favoritenliste'](#)' und '[Funktionen an dem Favoriten](#)'.

## 3.4 Schlagwortsuche

Die Schlagwortsuche ist die wohl schnellste Möglichkeit, zum Positionstext bzw. zu Ihrem Favoriten zu gelangen. Geben Sie dazu in das Eingabefeld ein beliebiges [Schlagwort](#) bzw. eine Zeichenkette ein und drücken Sie dann auf die Schaltfläche 'Suchen' (Fernglas). Nun werden Ihnen alle [Schlagwörter](#) angezeigt, die diese Zeichenkette enthalten.

Ist das [Schlagwort](#) mit nur einer [Ausprägung](#) verknüpft, springt STL-Bau direkt zur entsprechenden [Teilleistungsgruppe](#) und damit in die [Texterstellung](#) (s. auch Abschnitt '[Automatische Textvervollständigung](#)'). Zeigt es auf mehrere [Teilleistungsgruppen](#), müssen Sie zunächst die passende auswählen.

Ist das [Schlagwort](#) mit einem Favoriten verknüpft, zeigt Ihnen STL-Bau neben den entsprechenden [Teilleistungsgruppen](#) auch die Auswahl der Favoritenliste an.

Direkt unterhalb der Symbolleiste zeigt Ihnen STL-Bau an, in welcher Ebene der baumartigen Struktur Sie sich nach der Auswahl des [Schlagwortes](#) befinden. Hier bietet STL-Bau Ihnen auch die Möglichkeit, nach der Texterstellung die [Teilleistungsgruppe](#), die mit dem [Schlagwort](#) verknüpft ist, erneut aufzurufen, oder in darüber liegende Ebenen der baumartigen Struktur zu wechseln.

Bevor Sie den Favoriten in Ihre [Anwendersoftware](#) übernehmen können, müssen Sie diesen zuerst in die Positionsliste übergeben. Zum Umgang mit Favoriten siehe entsprechende Abschnitte '[Funktionen unter 'Favoritenliste'](#)' und '[Funktionen an dem Favoriten](#)'.

Bei der Verknüpfung von [Schlagwort](#) und [Ausprägung](#) sind die Hauptbegriffe bzw. Hauptwerkstoffe einer Leistung maßgeblich. Substantive werden hierbei nur im Singular verwendet. Texte zu einem zusammengesetzten Wort wie z. B. "Epoxidharzdichtung" finden Sie unter den [Schlagwörtern](#) "Epoxidharz" und/oder "Dichtung".

Alle Schlagwörter sind in einem alphabetisch geordnetem Verzeichnis (s. Abschnitt '[Schlagwortverzeichnis](#)') aufgeführt und dort auch anwählbar.

Sollte für Sie die Auswahl, die STLB-Bau Ihnen aufgrund Ihrer Schlagwortsuche anbietet, nicht ausreichend sein, können Sie mit dem Schalter 'Schlagwort senden' dies den Facharbeitskreisen des GAEB mitteilen. Hierfür ist eine Verbindung ins Internet notwendig.

STLB-Bau öffnet daraufhin ein Formular, wobei das von Ihnen eingegebene Schlagwort automatisch mit in das Textfeld übernommen wird. Sie haben auch die Möglichkeit, das von Ihnen gesuchte Schlagwort einem Leistungsbereich zuzuordnen.

Bevor Ihre Anregungen übertragen werden können, muss STLB-Bau noch die Formulardaten prüfen. Wenn Sie 'Anrede', 'Name' und 'E-Mail-Adresse' in den entsprechenden Pflichtfeldern noch nicht eingetragen haben, werden Sie nach der Prüfung dazu aufgefordert.

STLB-Bau bestätigt die erfolgreiche Übertragung Ihrer Formulardaten in einem separaten Fenster mit einer entsprechenden Bestätigung. Zudem bekommen Sie eine Nachricht an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, welche Anregungen von Ihnen eingegangen sind und welche Vorgangsnummer diesen zugeordnet wurde.

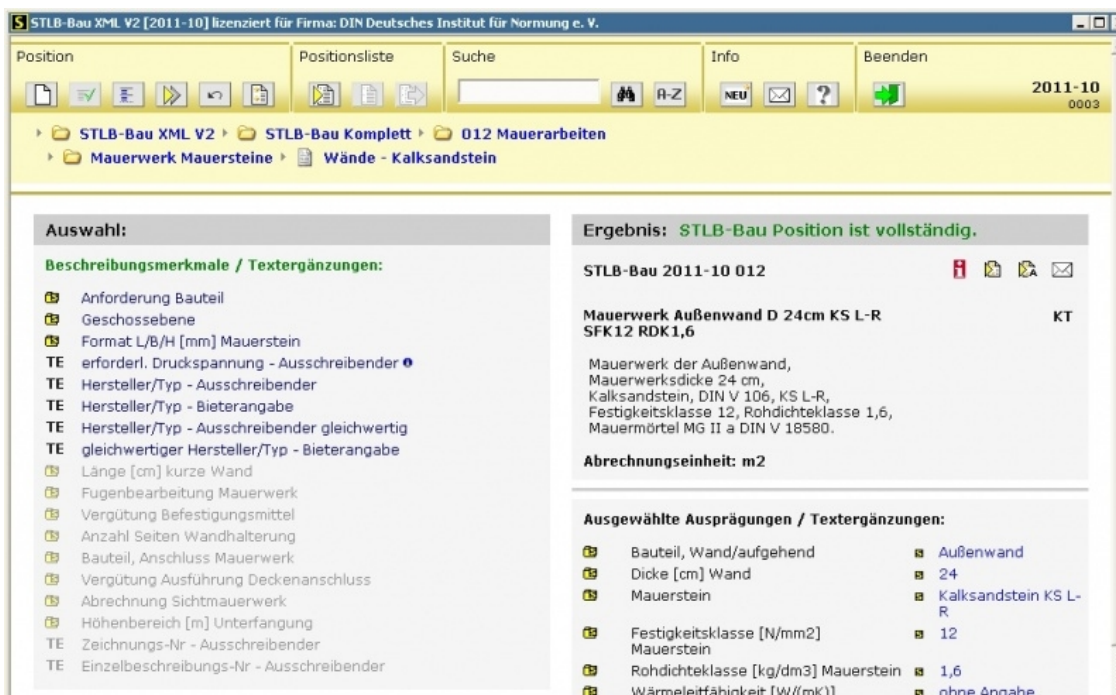
Sie können außerdem Ihr Interesse an weiteren Informationen zu STLB-Bau, STLB-Bau Online, etc. kundtun. Sie werden dann in unregelmäßigen Abständen über interessante Neuigkeiten zu diesem Thema informiert.

# 4 TEXTERSTELLUNG

## 4.1 Texterstellung - Grundlagen

Wenn Sie die gesuchte **Teilleistungsgruppe** angewählt haben, können Sie mit der Texterstellung beginnen. Hierfür bietet Ihnen STL-Bau keine statischen vorformulierten Texte, sondern ein bewegliches und anpassungsfähiges System.

Bei der Texterstellung wählen Sie auf der linken Seite des Fensters aus dem jeweiligen Angebot, und STL-Bau zeigt Ihnen dann auf der rechten die Ergebnisse an.



Eine **Teilleistungsgruppe** beinhaltet eine bestimmte Anzahl von **Beschreibungsmerkmalen** mit ihren jeweiligen **Ausprägungen**. Um einen Positionstext zu erstellen, wählen Sie nun links jeweils eine **Ausprägung** der einzelnen **Beschreibungsmerkmale** und setzen damit den Positionslangtext zusammen. STL-Bau stellt das Ergebnis als **Kurz-** und **Langtext** sowie in einer Liste der gewählten **Ausprägungen/Textergänzungen** dar. Dabei können Sie die **Beschreibungsmerkmale** in einer geführten (s. Abschnitt '**Geführte Rangfolge**') oder freien Rangfolge (s. Abschnitt '**Freie Rangfolge**') beantworten, oder sich einen Text als Vorschlag automatisch vervollständigen lassen (s. Abschnitt '**Automatische Textvervollständigung**').

Eine einmal getroffene Auswahl können Sie leicht rückgängig machen. Hierfür wählen Sie rechts unter 'Ergebnis' die **Ausprägung** an. Sie löschen diese damit und können als Ersatz dann unter 'Auswahl' eine andere dafür wählen. Für diesen Vorgang können Sie jede beliebige **Ausprägung** wählen, die Reihenfolge spielt keine Rolle.

Es ist Ihnen überlassen, ob Sie für jedes **Beschreibungsmerkmal** eine **Ausprägung** wählen. So können Sie zunächst nur einzelne Angaben festlegen und die **Position** unvollständig in Ihre **Anwendersoftware** übernehmen und sie dann später immer weiter verfeinern. Solange noch **Ausprägungen** von **Pflicht-Beschreibungsmerkmalen** auszuwählen sind, zeigt Ihnen STL-Bau deutlich in roter Schrift an, dass die **Teilleistung** noch nicht vollständig beschrieben ist. Sobald Sie jedoch alle nötigen Angaben gemacht haben, gibt Ihnen STL-Bau auch den Hinweis, dass die Position vollständig ist. STL-Bau bietet Ihnen weiterhin die Möglichkeit, durch **optionale**

[Beschreibungsmerkmale](#) sowie [Textergänzungen](#) den Positionstext weiter zu verfeinern.

## 4.2 Funktionen in der Symbolleiste

Die Funktionen, die STL-Bau Ihnen in der Symbolleiste für die Texterstellung zur Verfügung stellt, sind in der Gruppe 'Position' zusammengefasst. Dies sind im Einzelnen:

- Neuer Text (s. Abschnitt '[Neuer Text](#)')
- Geführte Rangfolge (s. Abschnitt '[Geführte Rangfolge](#)')
- Freie Rangfolge (s. Abschnitt '[Freie Rangfolge](#)')
- Automatische Textvervollständigung (s. Abschnitt '[Automatische Textvervollständigung](#)')
- Zurück (s. Abschnitt '[Zurück](#)')
- Favoritenliste (s. Abschnitt '[Favoritenliste](#)')

### 4.2.1 Neuer Text



Sie können sich mit diesem Schalter von STL-Bau die Ausgangsauswahl der Leistungspakete zeigen lassen, um komplett neu zu beginnen. (s. auch Abschnitt '[Einstieg in die Texterstellung](#)')

Direkt unterhalb der Symbolleiste zeigt Ihnen STL-Bau an, in welcher Ebene der baumartigen Struktur Sie sich gerade befinden. Hier bietet STL-Bau Ihnen die Möglichkeit, nach der Übergabe einer fertig gestellten [Position](#) (s. Abschnitt '[Text in Positionsliste übergeben](#)') direkt aus der Positionsliste wieder in die gewünschte Ebene zurückzuspringen. So können Sie durch Auswahl in der gerade bearbeiteten [Teilleistungsgruppe](#) eine neue [Position](#) zusammenstellen (vergleichen Sie dazu auch Abschnitt '[Eintrag duplizieren](#)' ) oder in den dazugehörigen [Leistungsbereich](#) springen.

### 4.2.2 Geführte Rangfolge



Sie können sich mit diesem Schalter von STL-Bau, nach der Auswahl einer [Teilleistungsgruppe](#), die einzelnen [Beschreibungsmerkmale](#) dieser [Teilleistungsgruppe](#) in einer von den [GAEB](#)-Arbeitskreisen festgelegten Reihenfolge nacheinander anbieten lassen. STL-Bau zeigt Ihnen mit einem grünen Haken an, dass Sie den Bearbeitungsmodus 'Geführte Rangfolge' gewählt haben.

STL-Bau zeigt Ihnen die verfügbaren [Ausprägungen](#). Indem Sie eine auswählen, übernimmt STL-Bau diese in den Positionslangtext auf der rechten Seite und springt zum nächsten [Beschreibungsmerkmal](#). Dies geschieht so lange, bis alle [Pflicht-Beschreibungsmerkmale](#) beantwortet sind und damit die gewünschte [Teilleistung](#) fertig beschrieben ist.

STL-Bau unterstützt Sie bei der Bildung fachlich stimmiger Beschreibungen von [Teilleistungen](#), d.h. unter 'Auswahl' werden Ihnen in blauer Farbe nur [Ausprägungen](#) angeboten, die nicht im Widerspruch zu bereits getroffenen Angaben stehen.

Die nicht mehr erlaubten [Ausprägungen](#) werden ebenfalls, jedoch grau gefärbt, angezeigt. Wählen Sie eine solche, löscht STL-Bau automatisch die bereits ausgewählten [Ausprägungen](#), die mit der neuen Auswahl nicht mehr übereinstimmen. Die so gelöschten Angaben werden noch bis zum nächsten Arbeitsschritt unter 'Gelöschte Ausprägungen/Textergänzungen', einer eigenen Rubrik unter 'Ergebnis' angezeigt.

Sie haben während der Texterstellung jederzeit die Möglichkeit, auf die freie Rangfolge (s. Abschnitt '[Freie Rangfolge](#)') umzuschalten oder den Text automatisch zu vervollständigen.(s. Abschnitt '[Automatische Textvervollständigung](#)')

### 4.2.3 Freie Rangfolge



Sie können sich mit diesem Schalter von STL-Bau unter 'Auswahl' die Übersicht der in einer [Teilleistungsgruppe](#) verfügbaren [Beschreibungsmerkmale](#) darstellen lassen. STL-Bau zeigt Ihnen mit einem grünen Haken an, dass Sie den Bearbeitungsmodus 'Freie Rangfolge' gewählt haben.

Aus der Übersicht der [Beschreibungsmerkmale](#) wählen Sie eines aus, zu denen Sie Angaben machen wollen. STL-Bau zeigt Ihnen daraufhin die verfügbaren Ausprägungen. Indem Sie eine auswählen, übernimmt STL-Bau diese in den Positionslangtext auf der rechten Seite und springt wieder in die Übersicht der [Beschreibungsmerkmale](#).

STL-Bau unterstützt Sie bei der Bildung fachlich stimmiger Beschreibungen von [Teilleistungen](#), d.h. unter 'Auswahl' werden Ihnen in blauer Farbe nur [Beschreibungsmerkmale](#) angeboten, die nicht im Widerspruch zu bereits getroffenen Angaben stehen.

Die nicht mehr erlaubten [Beschreibungsmerkmale](#) werden ebenfalls, jedoch grau gefärbt, angezeigt. Wählen Sie ein solches, zeigt Ihnen STL-Bau die [Ausprägungen](#) dieses [Beschreibungsmerkmals](#) - grau gefärbt. Treffen Sie auch hier eine Auswahl, löscht STL-Bau automatisch die bereits ausgewählten [Ausprägungen](#), die mit der neuen Auswahl nicht mehr übereinstimmen. Die so gelöschten Angaben werden noch bis zum nächsten Arbeitsschritt unter 'Gelöschte Ausprägungen/Textergänzungen', einer eigenen Rubrik unter 'Ergebnis' angezeigt.

Sie können mit diesem Schalter aus der Ansicht der Ausprägungen wieder in die Übersicht der verfügbaren Beschreibungsmerkmale wechseln.

Während der Texterstellung haben Sie jederzeit die Möglichkeit, auf die [Geführte Rangfolge](#) (s. Abschnitt '[Geführte Rangfolge](#)') umzuschalten oder den Text automatisch zu vervollständigen.(s. Abschnitt '[Automatische Textvervollständigung](#)')

### 4.2.4 Automatische Textvervollständigung



Sie können sich mit diesem Schalter während der Texterstellung, also nach der Wahl einer [Teilleistungsgruppe](#), von STL-Bau einen Vorschlag für einen Positionstext bilden lassen, auch wenn Sie schon einige [Ausprägungen](#) gewählt haben. Für alle [Beschreibungsmerkmale](#), für die bisher noch keine [Ausprägung](#) gewählt wurde und die als [Pflicht-Beschreibungsmerkmale](#) gekennzeichnet sind, ordnet STL-Bau unter Beachtung der bisherigen Angaben eine sinnvolle [Ausprägung](#) zu.

Um die Angaben, die nicht mit Ihren Zielvorstellungen übereinstimmen, rückgängig zu machen, wählen Sie unter 'Ergebnis' die [Ausprägungen](#) aus. Hiermit löschen Sie diese und können dann unter 'Auswahl' andere dafür wählen. Für diesen Vorgang können Sie jede beliebige [Ausprägung](#) wählen, die Reihenfolge spielt keine Rolle.

## 4.2.5 Zurück



Sie können mit diesem Schalter die jeweils letzte Aktion rückgängig machen. Dies ist in der Hierarchischen Suche (s. Abschnitt '[Hierarchischen Suche](#)'), der Schlagwortsuche (s. Abschnitt '[Schlagwortsuche](#)'), dem Schlagwortverzeichnis (s. Abschnitt '[Schlagwortverzeichnis](#)') und der Texterstellung.

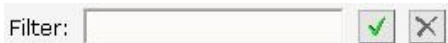
Sobald Sie einen fertig gestellten Positionstext in die [Positionliste](#) übernehmen oder einen neuen Text erstellen, "vergisst" STL-Bau die Historie der bisherigen Eingaben.

## 4.2.6 Favoritenliste



Sie können mit diesem Schalter jederzeit in die Favoritenliste (s. Abschnitt '[Favoritenliste](#)') wechseln.

## 4.3 Funktionen unter 'Auswahl'



Bei mehr als 25 Einträgen stellt Ihnen STL-Bau mit einem Eingabefeld unter 'Auswahl' die Möglichkeit zur Verfügung, die Liste zu filtern. Sie können hier einen Begriff eingeben und mit der Schaltfläche 'Auswahl filtern' (Grüner Haken) den Filter aktivieren. Nun werden Ihnen nur noch die Einträge der Liste angezeigt, die diesen Suchbegriff enthalten. Mit der Schaltfläche 'Filter löschen' (Kreuz) können Sie den Filter wieder deaktivieren. Zudem wird eine Navigationsleiste zum Blättern zwischen den einzelnen Seiten angezeigt.

## 4.4 Funktionen unter 'Ergebnis'

Die Funktionen, die STL-Bau Ihnen unter 'Ergebnis' zur Verfügung stellt, stehen alle im Zusammenhang mit dem von Ihnen erstellten Positionstext. Dies sind im Einzelnen:

- Fachinformationen (s. Abschnitt '[Fachinformationen](#)')
- Als Favoriten hinzufügen (s. Abschnitt '[Als Favoriten hinzufügen](#)')
- Als Favoriten mit Schlagwort hinzufügen (s. Abschnitt '[Als Favoriten mit Schlagwort hinzufügen](#)')
- Anregung zum Positionstext (s. Abschnitt '[Anregung zum Positionstext](#)')
- Kurztext auswählen (s. Abschnitt '[Kurztext auswählen](#)')
- Textergänzung bearbeiten (s. Abschnitt '[Textergänzung bearbeiten](#)')
- Numerische Beschreibungsmerkmale bearbeiten (s. Abschnitt '[Num. Beschreibungsmerkmale bearbeiten](#)')

### 4.4.1 Fachinformationen

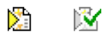


Sie können mit diesem Schalter zu der erstellten Position auf Fachinformationen außerhalb von STL-Bau zurückgreifen. Diese werden durch externe Dienste bereitgestellt, die nicht der

Redaktion des [GAEB](#) unterliegen.

Hierfür verlassen Sie STL-Bau. und erhalten Zugriff auf den anmeldepflichtigen Onlinedienst [Bau normenlexikon](#). Aktuelle Zitate aus DIN-, DIN EN- und DIN EN ISO-Normen sind dabei mit vielen Teilleistungsgruppen aus STL-Bau verknüpft. Speziell wurde darauf Wert gelegt, die Abkürzungen aus den Normenbezeichnungen in den STL-Bau Texten von STL-Bau zu erklären. Die Demoanmeldung zum diesem Dienst ist kostenfrei.

#### 4.4.2 Als Favoriten hinzufügen



Sie können mit diesem Schalter die [Position](#), die Sie sich individuell zusammengestellt haben, in der von STL-Bau bereitgehaltenen Favoritenliste ablegen. STL-Bau zeigt Ihnen mit einem grünen Haken an, wenn Sie die Position als Favorit hinzugefügt haben.

STL-Bau stellt sicher, dass ein Positionstext nur einmal in der Favoritenliste vorkommt. Wenn Sie die [Position](#) weiter bearbeiten, zeigt Ihnen STL-Bau den grünen Haken nicht mehr an. Somit können Sie auch diese nun veränderten Text wieder als Favorit ablegen.

#### 4.4.3 Als Favoriten mit Schlagwort hinzufügen



Sie können mit diesem Schalter die [Position](#), die Sie sich individuell zusammengestellt haben, in der von STL-Bau bereitgehaltenen Favoritenliste ablegen. Zusätzlich bietet STL-Bau Ihnen die Möglichkeit, Ihren Favoriten mit einem individuellen [Schlagwort](#) zu verknüpfen. Hierzu ersetzen Sie den Platzhalter, 'Neues Schlagwort', im Eingabefeld mit einem von Ihnen gewählten Begriff. Sowohl mit 'Speichern' als auch mit 'Zurück' gelangen Sie wieder zur Texterstellung. STL-Bau zeigt Ihnen mit einem grünen Haken an, wenn Sie die Position als Favorit hinzugefügt haben.

STL-Bau stellt sicher, dass ein Positionstext nur einmal in der Favoritenliste vorkommt. Wenn Sie die [Position](#) weiter bearbeiten, zeigt Ihnen STL-Bau den grünen Haken nicht mehr an. Somit können Sie auch diese nun veränderten Text wieder als Favorit ablegen.

#### 4.4.4 Änderungen übernehmen



Sie können mit diesem Schalter den von Ihnen geänderten Text wieder in die Favoritenliste übernehmen. STL-Bau zeigt den Schalter 'Änderungen übernehmen' anstelle der zwei Schalter 'Als Favoriten hinzufügen' (s. Abschnitt '[Als Favoriten hinzufügen](#)') und 'Als Favoriten mit Schlagwort hinzufügen' (s. Abschnitt '[Als Favoriten mit Schlagwort hinzufügen](#)'), wenn Sie den Positionstext eines Favoriten aus der Favoritenliste heraus nachträglich bearbeiten (s. Abschnitt '[Ändern](#)').

#### 4.4.5 Anregungen zum Positionstext



Sie können mit diesem Schalter Anregungen oder Fragen zum Positionstext, zum Textangebot oder zu fehlende Daten an den zuständigen Facharbeitskreis des [GAEB](#) senden. Hierfür ist eine Verbindung ins Internet notwendig.

STLB-Bau öffnet daraufhin ein Formular, wobei der Positionstext automatisch zweimal mit in das Textfeld übernommen wird. Der eine, damit Sie direkt im Text Änderungen vornehmen können, der andere als Original zum Vergleich.

Bevor Ihre Anregungen übertragen werden können, muss STLB-Bau noch die Formulardaten prüfen. Wenn Sie 'Anrede', 'Name' und 'E-Mail-Adresse' in den entsprechenden Pflichtfeldern noch nicht eingetragen haben, werden Sie nach der Prüfung dazu aufgefordert.

STLB-Bau bestätigt die erfolgreiche Übertragung Ihrer Formulardaten in einem separaten Fenster mit einer entsprechenden Bestätigung. Zudem bekommen Sie eine Nachricht an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, welche Anregungen von Ihnen eingegangen sind und welche Vorgangsnummer diesen zugeordnet wurde.

Sie können außerdem Ihr Interesse an weiteren Informationen zu STLB-Bau, STLB-Bau Online, etc. kundtun. Sie werden dann in unregelmäßigen Abständen über interessante Neuigkeiten zu diesem Thema informiert.

#### 4.4.6 Kurzttext auswählen

KT

Sie können mit diesem Schalter den Positionskurzttext anpassen. STLB-Bau setzt den Positionskurzttext aus den Ausprägungskurzttexten wichtiger Beschreibungsmerkmale zusammen. Mit 'Kurzttext auswählen' (KT) öffnen Sie ein Fenster mit der Liste der zur Verfügung stehenden Kurzttextbausteine, den Ausprägungskurzttexten. Sie haben nun die Möglichkeit, Ausprägungen abzuwählen, oder, falls mehr als 6 zur Verfügung stehen, zusätzliche auszuwählen. Sowohl mit 'Speichern' als auch mit 'Zurück' gelangen Sie wieder zur Texterstellung.

#### 4.4.7 Textergänzung bearbeiten

Sie können in STLB-Bau direkt während der Texterstellung in den dafür vorgesehenen Feldern [Textergänzungen](#) des Ausschreibenden vornehmen. Sobald Sie die Ansprache für eine [Textergänzung](#) unter 'Auswahl' ausgewählt haben, wird diese mitsamt des Platzhalters, einer gepunkteten Linie, in den angezeigten Langtext eingefügt. Eine [Textergänzung](#) des Ausschreibenden wird im Langtext als aktiver Link ('Textergänzung bearbeiten'), also in blau dargestellt. Wenn Sie diesen anwählen, öffnet STLB-Bau ein neues Fenster. Dort können Sie in dem Eingabefeld die [Textergänzung](#) vornehmen. Hierzu ersetzen Sie den Platzhalter, '...', im Eingabefeld mit von Ihnen gewählten Begriffen. Hierbei bietet STLB-Bau Ihnen mit 'Zurücksetzen' noch die Möglichkeit, vorgenommene Änderungen rückgängig zu machen. Sowohl mit 'Speichern' als auch mit 'Zurück' gelangen Sie wieder zur Texterstellung.

#### 4.4.8 Num. Beschreibungsmerkmal bearbeiten

Sobald Sie ein [numerisches Beschreibungsmerkmal](#) unter 'Auswahl' ausgewählt haben, wird dieses mitsamt des STLB-Bau-Textvorschlags in den angezeigten Langtext eingefügt. Ein [numerisches Beschreibungsmerkmal](#) wird im Langtext als aktiver Link ('Num. Beschreibungsmerkmal bearbeiten'), also in blau dargestellt. Wenn Sie diesen anwählen, öffnet STLB-Bau ein neues Fenster. Dort können Sie in dem Eingabefeld den Wert eingeben. Hierzu ersetzen Sie den STLB-Bau-Textvorschlag mit einem von Ihnen gewählten numerischen Wert. Oberhalb des Eingabefeldes gibt Ihnen STLB-Bau dafür einen Wertebereich vor. Sowohl mit 'Speichern' als auch mit 'Zurück' gelangen Sie wieder zur Texterstellung.

## 4.5 Zusatzinformationen

Bei allen Elementen in STL-Bau können Zusatzinformationen hinterlegt sein. Dies sind im Einzelnen:

- Textliche Anmerkung für Ausschreibende

Wenn Sie auf das Symbol drücken, blendet STL-Bau die Anmerkung zunächst ein- und beim nächsten Mal wieder aus. Wenn Sie nur den Zeiger Ihrer Maus darüber führen, erscheint sie für kurze Zeit.

Zu einigen Leistungsbereichen stehen Anhänge in Form von Vordrucken, Skizzen usw. ausdrückbar zur Verfügung. Diese finden Sie in der Symbolleiste unter 'Info und Hotline' (s. Abschnitt '[Info und Hotline](#)'), auf der STL-Bau-CD unter dem Menüpunkt "Anhänge zu einzelnen Leistungsbereichen" und unter <http://www.gaeb.de>."

### ■ pdf-Dokument

Wenn Sie auf das Symbol drücken, startet STL-Bau das auf Ihrem PC für die Darstellung von pdf-Dokumenten eingerichtete Programm.

## 4.6 Hinweistexte

Mit STL-Bau können Sie in bestimmten dafür vorgesehenen [Teilleistungsgruppen Hinweistexte](#) bilden. Diese werden in STL-Bau entweder Standardbeschreibungen oder Vorbemerkungen genannt.

Wenn Sie einen [Hinweistext](#) in der Positionsliste abgelegt haben (s. Abschnitt '[Text in Positionsliste übergeben](#)'), kennzeichnet STL-Bau diesen entsprechend.

# 5 TEXT ÜBERGEBEN

## 5.1 Funktionen in der Symbolleiste

Die Funktionen, die STL-Bau Ihnen in der Symbolleiste für die Übergabe des Textes zur Verfügung stellt, sind in der Gruppe 'Positionsliste' zusammengefasst. Dies sind im Einzelnen:

- Text in Positionsliste übergeben (s. Abschnitt '[Text in Positionsliste übergeben](#)')
- Positionsliste (s. Abschnitt '[Positionsliste](#)')
- Text übergeben (s. Abschnitt '[Text übergeben](#)')

### 5.1.1 Text in Positionsliste übergeben



Sie können mit diesem Schalter einen Positionstext in der Positionsliste ablegen. STL-Bau zeigt Ihnen mit einem grünen Haken an, wenn Sie die [Position](#) in der Positionsliste abgelegt haben.

Wenn Sie die Position weiter bearbeiten, zeigt Ihnen STL-Bau den grünen Haken nicht mehr an. Somit können Sie auch diese nun veränderten Text wieder in die Positionsliste ablegen.

#### Hinweis

Evtl. ist der Schalter zur Übernahme der Positionstexte in die Positionsliste nicht immer verfügbar. Dies hängt von Ihrer [Anwendersoftware](#) ab.

### 5.1.2 Änderungen übernehmen



Sie können mit diesem Schalter den von Ihnen geänderten Text wieder in die Positionsliste übernehmen. STL-Bau zeigt den Schalter 'Änderungen übernehmen' anstelle des Schalters 'Text in Positionsliste übergeben' (s. Abschnitt '[Text in Positionsliste übergeben](#)') wenn Sie einen Positionstext aus der Positionsliste heraus nachträglich bearbeiten (s. Abschnitt '[Ändern](#)') oder Änderungen zu einer [Bezugsbeschreibung](#) definieren (s. Abschnitt '[Für Wiederholungsbeschreibung duplizieren](#)').

#### Hinweis

Evtl. ist der Schalter zur Übernahme der Änderungen in die Positionsliste nicht immer verfügbar. Dies hängt von Ihrer [Anwendersoftware](#) ab.

### 5.1.3 Positionsliste



Sie können mit diesem Schalter jederzeit in die Positionsliste wechseln. Beim Wechseln von der Texterstellung in die Positionsliste geht die [Position](#), die gerade erstellt wird, verloren.

Direkt unterhalb der Symbolleiste zeigt Ihnen STL-Bau an, in welcher Ebene der baumartigen Struktur Sie sich gerade befinden. Hier bietet STL-Bau Ihnen die Möglichkeit, direkt aus der

Positionenliste wieder in die gewünschte Ebene zurückzuspringen. So können Sie durch Auswahl in der gerade bearbeiteten [Teilleistungsgruppe](#) eine neue [Position](#) zusammenstellen (vergleichen Sie dazu auch Abschnitt '[Eintrag duplizieren](#)' ) oder in den dazugehörigen [Leistungsbereich](#) springen.

## 5.1.4 Text übergeben



Sie können mit diesem Schalter einen Positionstext direkt an die [Anwendersoftware](#) übergeben. Dabei stellt STL-Bau folgende Daten an der Schnittstelle bereit:

- Positions-Kurztext
- Positions-Langtext
- [Abrechnungseinheit](#)
- STL-Bau Versionsnummer
- STL-Bau Schlüsselnummern
- zugehöriger Leistungsbereich
- Zuordnung nach DIN 276 (1983, 1996) bzw. nach DIN 276-1 (2006 und 2008)
- Abbildungen (s. auch Kapitel '[Zusatzinformationen](#)')

Es ist Sache der [Anwendersoftware](#), diese Informationen weiterzuverarbeiten. Sollten Sie in Ihrer [Anwendersoftware](#) oben genannte Daten nicht aufrufen können, so wenden Sie sich bitte an Ihren Softwarehersteller.

# 6 POSITIONSLISTE

## 6.1 Positionsliste - Grundlagen

In der Positionsliste können Sie Ihre Leistungstexte vor der Übergabe an Ihre [Anwendersoftware](#) sammeln, ordnen und nachträglich bearbeiten. Sie können jedoch keine Ordnungszahlen vergeben, Mengen eintragen oder [LV-Gruppen](#) anlegen.

Jede [Position](#) in der Liste erhält eine fortlaufende Nummer und wird mit STL-Bau-Kennung, [Kurz-](#) und [Langtext](#) sowie [Abrechnungseinheit](#) dargestellt. Die [Positionen](#) bleiben solange erhalten, bis Sie diese löschen, an die [Anwendersoftware](#) übergeben, oder STL-Bau beenden. Wenn Sie STL-Bau beenden wollen, jedoch noch Positionen in der Positionsliste sind, macht STL-Bau Sie mit einem Warnhinweis darauf aufmerksam.

## 6.2 Funktionen in der Symbolleiste

Die Funktionen, die STL-Bau Ihnen in der Symbolleiste für die Bearbeitung der Positionsliste zur Verfügung stellt, sind in der Gruppe 'Positionsliste' zusammengefasst. Dies sind im Einzelnen:

- Positionsliste (s. Abschnitt '[Positionsliste](#)')
- Positionsliste übergeben (s. Abschnitt '[Text übergeben](#)')

### 6.2.1 Positionsliste übergeben



Sie können mit diesem Schalter die Positionsliste direkt an die [Anwendersoftware](#) übergeben. Dabei stellt STL-Bau folgende Daten an der Schnittstelle bereit:

- Positions-Kurztext
- Positions-Langtext
- [Abrechnungseinheit](#)
- STL-Bau Versionsnummer
- STL-Bau Schlüsselnummern
- zugehöriger Leistungsbereich
- Zuordnung nach DIN 276 (1983, 1996) bzw. DIN 276-1 (2006 und 2008)
- Abbildungen (s. auch Kapitel '[Zusatzinformationen](#)')

Es ist Sache der [Anwendersoftware](#), diese Informationen weiterzuverarbeiten. Sollten Sie in Ihrer [Anwendersoftware](#) oben genannte Daten nicht aufrufen können, so wenden Sie sich bitte an Ihren Softwarehersteller.

#### Hinweis:

Evtl. ist der Schalter zum Übernehmen der Positionsliste nicht immer verfügbar. Dies hängt von Ihrer [Anwendersoftware](#) ab.

## 6.3 Funktionen unter 'Positionsliste'

Unter 'Positionsliste' zeigt Ihnen STL-Bau folgende Funktionen an, die sich auf alle Favoriten beziehen, die Sie markiert haben:

- Alle
- Als Favorit hinzufügen (s. Abschnitt '[Als Favorit hinzufügen](#)')
- Als Favorit mit Schlagwort hinzufügen (s. Abschnitt '[Als Favorit mit Schlagwort hinzufügen](#)')
- Löschen (s. Abschnitt '[Löschen](#)')

### 6.3.1 Alle



Sie können in diesem Feld alle [Positionen](#) markieren, die Sie in die Positionsliste übergeben haben. STL-Bau zeigt Ihnen mit einem schwarzen Haken in den Feldern an, dass Sie die [Positionen](#) markiert haben. Nun können Sie alle [Positionen](#) zusammen in der Positionsliste als Favoriten (mit [Schlagwort](#)) der Favoritenliste hinzufügen (s. Abschnitt '[Als Favorit hinzufügen](#)' oder '[Als Favorit mit Schlagwort hinzufügen](#)') oder löschen (s. Abschnitt '[Löschen](#)').

### 6.3.2 Als Favorit hinzufügen



Sie können mit diesem Schalter alle [Positionen](#), die Sie in der Positionsliste markiert haben in der von STL-Bau bereitgehaltenen Favoritenliste ablegen.

Beim Ablegen in die Favoritenliste stellt STL-Bau sicher, dass ein Positionstext nur einmal vorkommt.

#### Hinweis

STL-Bau übernimmt nur [Normalbeschreibungen](#) und [Hinweistexte](#) in die Favoritenliste, [Bezugs-](#) und [Wiederholungsbeschreibungen](#) werden als [Normalbeschreibungen](#) hinzugefügt.

### 6.3.3 Als Favorit mit Schlagwort hinzufügen



Sie können mit diesem Schalter alle [Positionen](#), die Sie in der Positionsliste markiert haben in der von STL-Bau bereitgehaltenen Favoritenliste ablegen. Zusätzlich bietet STL-Bau Ihnen die Möglichkeit, alle diese Favoriten mit einem individuellen Schlagwort zu verknüpfen. Hierzu ersetzen Sie den Platzhalter, 'Neues Schlagwort', im Eingabefeld mit einem von Ihnen gewählten Begriff. Sowohl mit 'Speichern' als auch mit 'Zurück' gelangen Sie wieder zur Positionsliste.

Beim Ablegen in die Favoritenliste stellt STL-Bau sicher, dass ein Positionstext nur einmal vorkommt.

#### Hinweis

STL-Bau übernimmt nur [Normalbeschreibungen](#) und [Hinweistexte](#) in die Favoritenliste, [Bezugs-](#) und [Wiederholungsbeschreibungen](#) werden als [Normalbeschreibungen](#) hinzugefügt.

## 6.3.4 Löschen



Sie können mit diesem Schalter alle Positionen, die Sie markiert haben, aus der Positionsliste löschen. Zuvor werden Sie jedoch noch einmal aufgefordert, dies zu bestätigen.

## 6.4 Funktionen an der Position

Zu allen Einträgen in der Positionsliste werden Zusatzfunktionen angezeigt. Dies sind im Einzelnen:

- Markieren (s. Abschnitt [Markieren](#))
- Position ist unvollständig (s. Abschnitt '[Position ist unvollständig](#)')
- Ändern (s. Abschnitt '[Ändern](#)')
- Duplizieren (s. Abschnitt '[Duplizieren](#)')
- Nach oben verschieben (s. Abschnitt '[Nach oben verschieben](#)')
- Nach unten verschieben (s. Abschnitt '[Nach unten verschieben](#)')
- Für Wiederholungsbeschreibung duplizieren (s. Abschnitt '[Für Wiederholungsbeschreibung duplizieren](#)')
- In Normalbeschreibung umwandeln (s. Abschnitt '[In Normalbeschreibung umwandeln](#)')
- Zur Symbolleiste (s. Abschnitt '[Zur Symbolleiste](#)')

### 6.4.1 Markieren



Sie können in diesem Feld die dazugehörige [Position](#) markieren. STLB-Bau zeigt Ihnen mit einem schwarzen Haken in dem Feld an, dass Sie die [Position](#) markiert haben. Nun können Sie diese [Position](#) als Favoriten (mit [Schlagwort](#)) der Favoritenliste hinzufügen (s. Abschnitt '[Als Favorit hinzufügen](#)' oder '[Als Favorit mit Schlagwort hinzufügen](#)') oder löschen (s. Abschnitt '[Löschen](#)').

### 6.4.2 Position ist unvollständig



STLB-Bau weist Sie mit diesem Symbol darauf hin, dass Sie noch nicht alle [Pflicht-Beschreibungsmerkmale](#) beantwortet haben, d. h. dass die [Position](#) noch nicht vollständig im Sinne der [VOB](#) ist. STLB-Bau weist Sie nicht nur in der Positionsliste darauf hin, sondern auch während der Texterstellung. Siehe auch Kapitel '[Texterstellung - Grundlagen](#)'.

### 6.4.3 Ändern



Sie können mit diesem Schalter den Positionstext nachträglich bearbeiten. Hierfür springt STLB-Bau wieder in die [Texterstellung](#). Um den von Ihnen geänderten Text dann wieder in die Positionsliste zu übernehmen, benutzen Sie den Schalter 'Änderungen übernehmen' (s. Abschnitt '[Text in Positionsliste übergeben](#)').

## 6.4.4 Duplizieren



Sie können mit diesem Schalter eine Kopie der [Position](#) anlegen. Dies ist z.B. sinnvoll bei mehreren ähnlichen [Positionen](#). Änderungen in der kopierten [Position](#) nehmen Sie mit dem Schalter 'Ändern' vor (s. Abschnitt '[Ändern](#)').

## 6.4.5 Nach oben verschieben



Sie können mit diesem Schalter die [Position](#) in der Positionsliste nach oben verschieben.

## 6.4.6 Nach unten verschieben



Sie können mit diesem Schalter die [Position](#) in der Positionsliste nach unten verschieben.

## 6.4.7 Für Wiederholungsbeschreibung duplizieren



Sie können mit diesem Schalter die entsprechende Position in eine [Bezugsbeschreibung](#) umwandeln und für eine [Wiederholungsbeschreibung](#) duplizieren. Damit Sie die Änderungen zur [Bezugsbeschreibung](#) definieren können, springt STL-Bau wieder in die [Texterstellung](#). [Wiederholungsbeschreibungen](#) müssen sich textlich von der Bezugsbeschreibung unterscheiden. Dies ist nicht der Fall - STL-Bau macht Sie mit Warnhinweisen darauf aufmerksam - wenn Sie

- Ausprägungen wählen, die keinen Langtext bilden
- Beschreibungsmerkmale löschen.

Um den von Ihnen geänderten Text wieder in die Positionsliste zu übernehmen, benutzen Sie den Schalter 'Änderungen übernehmen' (s. Abschnitt '[Änderungen übernehmen](#)'). STL-Bau kennzeichnet diese [Position](#) in der Positionsliste als [Wiederholungsbeschreibung](#) (mit Bezug zur [Bezugsbeschreibung](#)) und stellt nur die von Ihnen ausgewählten Abweichungen dar. Die auf diese Weise nicht mehr dargestellten Informationen werden jedoch nicht gelöscht, sondern im Hintergrund mitgeführt. Bei der Übergabe an Ihre Anwendersoftware (s. auch '[Positionsliste übernehmen](#)') wird auf diese Weise für eine [Wiederholungsbeschreibung](#) der gleiche Datenstand bereitgestellt wie für eine [Normalbeschreibung](#).

### Hinweis

Evtl. ist der Schalter zum Umwandeln in Bezugsbeschreibung nicht immer verfügbar. Dies hängt von Ihrer [Anwendersoftware](#) ab.

STL-Bau übernimmt nur [Normalbeschreibungen](#) und [Hinweistexte](#) in die Favoritenliste, [Bezugs-](#) und [Wiederholungsbeschreibungen](#) werden als [Normalbeschreibungen](#) hinzugefügt.

## 6.4.8 In Normalbeschreibung umwandeln

N

Sie können mit diesem Schalter eine [Bezugs-](#) (s. Abschnitt '[In Bezugsbeschreibung umwandeln](#)') und eine [Wiederholungsbeschreibung](#) (s. Abschnitt '[Für Wiederholungsbeschreibung duplizieren](#)') wieder in [Normalbeschreibungen](#) umwandeln. Danach stellt STL-Bau wieder den kompletten Positionslangtext dar.

## 6.4.9 Zur Symbolleiste



Sie können mit diesem Schalter an den Anfang der Positionsliste springen. Dies ist insbesondere bei längeren Listen zweckdienlich, da beim Betrachten und Bearbeiten einer der unteren [Positionen](#) die Symbolleiste nicht mehr zu sehen ist.

# 7 FAVORITENLISTE

## 7.1 Einleitung

Mit dem beweglichen und anpassungsfähigen System von STLB-Bau können Sie auch umfangreiche Positionstexte erstellen und in der von STLB-Bau zur Verfügung gestellten Favoritenliste ablegen, um zu einem späteren Zeitpunkt schnell und einfach wieder darauf zurückgreifen zu können.

Um auf Ihre Favoriten zurückzugreifen, haben Sie mehrere Möglichkeiten:

- Die Hierarchische Suche (s. Abschnitt '[Ansicht](#)')
- Das Schlagwortverzeichnis (s. Abschnitt '[Schlagwortverzeichnis](#)')
- Die Schlagwortsuche (s. Abschnitt '[Schlagwortsuche](#)')
- Suche nach unvollständigen Favoriten (s. Abschnitt '[Suche nach unvollständigen Favoriten](#)')

## 7.2 Ansicht

Wenn Sie aus der Texterstellung oder der Positionsliste heraus die Funktion 'Favoritenliste' (s. Abschnitt '[Favoritenliste](#)') gewählt haben, öffnet STLB-Bau die Favoritenliste.

Hier können Sie für die Ordnung Ihrer Favoriten zwischen zwei Gliederungsarten wählen. Diese sind in der Symbolleiste unter der Gruppe 'Ansicht' zusammengefasst:

- Gliederung nach Leistungsbereichen (s. Abschnitt '[Gliederung nach Leistungsbereichen](#)')
- Gliederung nach Kostengruppen DIN 276-1 (s. Abschnitt '[Gliederung nach Kostengruppen DIN 276-1](#)')

### 7.2.1 Gliederung nach Leistungsbereichen



Sie können mit diesem Schalter eine Gliederung Ihrer Favoriten nach Leistungsbereichen aufrufen. In der Grundeinstellung ist diese bereits erfolgt. STLB-Bau zeigt Ihnen dies mit einem grünen Haken an.

In der Favoritenliste gibt es im Gegensatz zu der Auswahl in der Texterstellung nur eine Hierarchiestufe. Wenn Sie einen [Leistungsbereich](#) anwählen, klappt STLB-Bau diesen auf und listet die entsprechend zugeordneten Favoriten in Form von [Kurztexten](#) auf - alphabetisch geordnet.

Bevor Sie den Favoriten in Ihre [Anwendersoftware](#) übernehmen können, müssen Sie diesen zuerst in die Positionsliste übergeben. Zum Umgang mit Favoriten siehe entsprechende Abschnitte '[Funktionen unter 'Favoritenliste'](#)' und '[Funktionen an dem Favoriten](#)'.

Sie können die aufgeklappten [Leistungsbereiche](#) schließen, indem Sie diese einzeln erneut anwählen oder die Schaltfläche "Gliederung nach Leistungsbereichen" drücken. STLB-Bau zeigt Ihnen dann nur die Liste der Leistungsbereiche.

## 7.2.2 Gliederung nach Kostengruppen DIN 276-1



Sie können mit diesem Schalter eine Gliederung Ihrer Favoriten nach den [Kostengruppen](#) der DIN 276-1 (Ausgabe 2008-12) aufrufen. STL-Bau zeigt Ihnen dies mit einem grünen Haken an.

In der Favoritenliste gibt es im Gegensatz zu der Auswahl in der Texterstellung nur eine Hierarchiestufe. Wenn Sie eine [Kostengruppe](#) anwählen, klappt STL-Bau diese auf und listet die entsprechend zugeordneten Favoriten in Form von [Kurztexten](#) auf - alphabetisch geordnet.

Bevor Sie den Favoriten in Ihre [Anwendersoftware](#) übernehmen können, müssen Sie diesen zuerst in die Positionsliste übergeben. Zum Umgang mit Favoriten siehe entsprechende Abschnitte '[Funktionen unter 'Favoritenliste'](#)' und '[Funktionen an dem Favoriten'](#)'.

Sie können die aufgeklappten [Kostengruppen](#) schließen, indem Sie diese einzeln erneut anwählen oder die Schaltfläche "Gliederung nach Kostengruppen DIN 276-1" drücken. STL-Bau zeigt Ihnen dann nur die Liste der [Kostengruppen](#).

## 7.3 Schlagwortverzeichnis



Sie können mit diesem Schalter dasselbe Schlagwortverzeichnis wie bei der Texterstellung aufrufen. In diesem sind neben allen im Katalog hinterlegten Fachbegriffen und deren Synonymen, auch die von Ihnen selber im Zusammenhang mit Ihren Favoriten (s. Abschnitt '[Als Favorit mit Schlagwort hinzufügen](#)') angelegten [Schlagwörtern](#) aufgeführt. Und wie in einem Fachbuch direkt auf die entsprechende Seite verwiesen wird, führt Sie ein im STL-Bau hinterlegtes [Schlagwort](#) direkt zu den entsprechenden [Teilleistungsgruppen](#) bzw. zu Ihren bereits bearbeiteten, als Favoriten abgelegten Positionen (s. Abschnitt '[Als Favorit hinzufügen](#)').

Wenn Sie das Schlagwortverzeichnis aufgerufen haben, erscheint am oberen Rand eine Liste aller Anfangsbuchstaben, die Sie anwählen können, um zu den dazu passenden [Schlagwörtern](#) zu gelangen.

Nach Auswahl des gewünschten Buchstabens werden Ihnen links die relevanten Inhalte des Verzeichnisses in einer Übersicht verkürzt angezeigt - jeweils mit dem ersten und letzten Wort einer Seite. Nun wählen Sie die entsprechende Seite aus der Übersicht und dann rechts aus der Liste das gesuchte [Schlagwort](#).

Ist das [Schlagwort](#) mit nur einer [Ausprägung](#) verknüpft, springt STL-Bau direkt zur entsprechenden [Teilleistungsgruppe](#) und damit in die [Texterstellung](#) (s. auch Kapitel '[Automatische Textvervollständigung](#)'). Zeigt es auf mehrere [Teilleistungsgruppen](#), müssen Sie zunächst die passende auswählen.

Ist das [Schlagwort](#) mit einem Favoriten verknüpft, zeigt Ihnen STL-Bau neben den entsprechenden [Teilleistungsgruppen](#) auch das Suchergebnis der Favoritenliste an.

Bevor Sie den Favoriten in Ihre [Anwendersoftware](#) übernehmen können, müssen Sie diesen zuerst in die Positionsliste übergeben. Zum Umgang mit Favoriten siehe entsprechende Abschnitte '[Funktionen unter 'Favoritenliste'](#)' und '[Funktionen an dem Favoriten'](#)'.

## 7.4 Schlagwortsuche

Die Schlagwortsuche ist die wohl schnellste Möglichkeit, zum Positionstext bzw. zu Ihrem Favoriten zu gelangen. Geben Sie dazu in das Eingabefeld ein beliebiges [Schlagwort](#) bzw. eine Zeichenkette ein und drücken Sie dann auf die Schaltfläche 'Suchen' (Fernglas). Nun werden Ihnen alle [Schlagwörter](#) angezeigt, die diese Zeichenkette enthalten.

Ist das [Schlagwort](#) mit nur einer [Ausprägung](#) verknüpft, springt STL-Bau direkt zur entsprechenden [Teilleistungsgruppe](#) und damit in die [Texterstellung](#) (s. auch Kapitel '[Automatische Textvervollständigung](#)'). Zeigt es auf mehrere [Teilleistungsgruppen](#), müssen Sie zunächst die passende auswählen.

Ist das [Schlagwort](#) mit einem Favoriten verknüpft, zeigt Ihnen STL-Bau neben den entsprechenden [Teilleistungsgruppen](#) auch das Suchergebnis der Favoritenliste an.

Bevor Sie den Favoriten in Ihre [Anwendersoftware](#) übernehmen können, müssen Sie diesen zuerst in die Positionsliste übergeben. Zum Umgang mit Favoriten siehe entsprechende Abschnitte '[Funktionen unter 'Favoritenliste'](#)' und '[Funktionen an dem Favoriten](#)'.

Bei der Verknüpfung von [Schlagwort](#) und [Ausprägung](#) sind die Hauptbegriffe bzw. Hauptwerkstoffe einer Leistung maßgeblich. Substantive werden hierbei nur im Singular verwendet. Texte zu einem zusammengesetzten Wort wie z. B. "Epoxidharzdichtung" finden Sie unter den [[-stlbhb\_k10-STLB-Bau\_Anwenderhandbuch#Schlagwort|Schlagwörtern] "Epoxidharz" und/oder "Dichtung".

Alle Schlagwörter sind in einem alphabetisch geordnetem Verzeichnis (s. Kapitel '[Schlagwortverzeichnis](#)') aufgeführt und dort auch anwählbar.

## 7.5 Suche nach unvollständigen Favoriten



Sie können mit diesem Schalter alle Favoriten anzeigen lassen, die noch unvollständig im Sinne der [VOB](#) sind. STL-Bau zeigt daraufhin eine entsprechende Liste - ohne Gliederung nach [Leistungsbereichen](#) (s. Abschnitt '[Gliederung nach Leistungsbereichen](#)') oder Kostengruppen (s. Abschnitt '[Gliederung nach Kostengruppen DIN 276-1](#)').

Zum Umgang mit Favoriten siehe entsprechende Abschnitte '[Funktionen unter 'Favoritenliste'](#)' und '[Funktionen an dem Favoriten](#)'.

## 7.6 Favoritenliste bei der Aktualisierung von STL-Bau

STL-Bau hält systemintern nur eine Favoritenliste vor. Durch den Import von externen Favoriten werden daher die bereits vorhandenen gelöscht. Bei der Aktualisierung von STL-Bau wird die bestehende Favoritenliste im Hintergrund automatisch wieder importiert, so dass Sie Ihnen auch in der aktualisierten Ausgabe von STL-Bau zur Verfügung steht.

### Hinweis

STL-Bau übernimmt nur [Normalbeschreibungen](#) und [Hinweistexte](#) in die Favoritenliste, die mit STL-Bau erzeugt wurden.

Enthält die bestehende Favoritenliste Positionen, deren Teilleistungsgruppen nicht mehr in STL-Bau vorhanden sind, weist STL-Bau Sie daraufhin, dass beim Aktualisieren bzw. beim internen Import diese nicht als Favoriten übernommen wurden. Sie können diesen Warnhinweis anwählen, um in einem separaten Fenster Ihres Internetbrowsers mehr über die nicht hinzugefügten [Positionen](#) und die Hinderungsgründe zu erfahren.

## 7.7 Daten

Die Funktionen, die STL-Bau Ihnen in der Symbolleiste für den Umgang mit Daten zur Verfügung stellt, sind in der Gruppe Daten zusammengefasst. Dies sind im Einzelnen:

- Favoritenliste aus GAEB DA XML-Datei importieren (s. Abschnitt '[GAEB DA XML-Datei importieren](#)')
- Favoritenliste als GAEB DA XML-Datei exportieren (s. Abschnitt '[Favoritenliste als GAEB DA XML-Datei exportieren](#)')
- Favoritenliste leeren (s. Abschnitt '[Favoritenliste leeren](#)')

### 7.7.1 Favoritenliste aus GAEB DA XML-Datei importieren



Mit diesem Schalter können Sie [Positionen](#), die Sie mit STL-Bau erstellt und in einer GAEB DA XML-Datei abgelegt haben, als Favoriten importieren.

STL-Bau hält systemintern nur eine Favoritenliste vor. Durch den Import von externen Favoriten werden daher die bereits vorhandenen gelöscht. Daher werden Sie vor dem eigentlichen Import noch einmal darauf hingewiesen. Um die bereits vorhandenen Favoriten zu erhalten, kann die Funktion "Favoritenliste als GAEB DA XML-Datei exportieren" (s. Abschnitt '[Favoritenliste als GAEB DA XML-Datei exportieren](#)') genutzt werden.

#### Hinweis

STL-Bau übernimmt nur [Normalbeschreibungen](#) und [Hinweistexte](#) in die Favoritenliste, die mit STL-Bau erzeugt wurden.

Enthält die verwendete GAEB DA XML-Datei

- Zuschlagspositionen,
- Ausführungsbeschreibungen und dazu ergänzende Positionen,
- freie Texte oder
- Positionen, deren Teilleistungsgruppen nicht mehr in STL-Bau vorhanden sind

weist STL-Bau Sie daraufhin, dass beim Import diese nicht als Favoriten übernommen wurden. Sie können diesen Warnhinweis anwählen, um in einem separaten Fenster Ihres Internetbrowsers mehr über die nicht hinzugefügten [Positionen](#) und die Hinderungsgründe zu erfahren.

### 7.7.2 Favoritenliste als GAEB DA XML-Datei exportieren



Mit diesem Schalter können Sie [Positionen](#), die Sie in der von STL-Bau vorgehaltenen Favoritenliste abgelegt haben, als GAEB DA XML-Datei exportieren. Nachdem Sie den Export

noch einmal bestätigt haben, öffnet sich ein "Speichern unter ..."-Fenster, das Sie aus anderen Windows-Programmen kennen. Somit können Sie die GAEB DA XML-Datei benennen und am gewünschten Ort abspeichern.

### 7.7.3 Favoritenliste leeren



Mit diesem Schalter können Sie alle [Positionen](#), die Sie in der von STL-Bau vorgehaltenen Favoritenliste abgelegt haben, löschen. Sie werden vor dem eigentlichen Löschen noch einmal aufgefordert, dies zu bestätigen. Um die vorhandenen Favoriten zu erhalten, kann die Funktion "Favoritenliste als GAEB DA XML-Datei exportieren" (s. Abschnitt '[Favoritenliste als GAEB DA XML-Datei exportieren](#)') genutzt werden.

## 7.8 Info

Anwenderhandbuch (s. Abschnitt '[Anwenderhandbuch](#)') sowie Info und Hotline (s. Abschnitt '[Info und Hotline](#)') stellt STL-Bau Ihnen in der Symbolleiste in der Gruppe Info zur Verfügung.

## 7.9 Funktionen unter 'Favoritenliste'

Unter 'Favoritenliste' zeigt Ihnen STL-Bau folgende Funktionen an, die sich auf alle Favoriten beziehen, die Sie markiert haben:

- Alle in der Gliederung sichtbaren Favoriten (s. Abschnitt '[Alle in der Gliederung sichtbaren Favoriten](#)')
- Schlagwort hinzufügen
- Text in Positionsliste übergeben (s. Abschnitt '[Text in Positionsliste übergeben](#)')
- Vervollständigen (s. Abschnitt '[Vervollständigen](#)')
- Löschen (s. Abschnitt '[Löschen](#)')

### 7.9.1 Alle in der Gliederung sichtbaren Favoriten



Sie können in diesem Feld alle Favoriten markieren, die in der Gliederung sichtbar sind. STL-Bau zeigt Ihnen mit einem schwarzen Haken in den Feldern an, dass Sie die Favoriten markiert haben. Nun können Sie alle markierten Favoriten zusammen in die Positionsliste übergeben (s. Abschnitt '[Text in Positionsliste übergeben](#)'), diese nach einem Vorschlag von STL-Bau vervollständigen lassen (s. Abschnitt '[Vervollständigen](#)') oder löschen (s. Abschnitt '[Löschen](#)').

Haben Sie in diesem Feld alle sichtbaren Favoriten markiert und klappen einen weiteren Leistungsbereich bzw. eine weitere Kostengruppe auf, markiert STL-Bau automatisch auch alle Favoriten, die diesem Leistungsbereich bzw. dieser Kostengruppe zugeordnet sind.

### 7.9.2 Text in Positionsliste übergeben



Sie können mit diesem Schalter einen Positionstext in der Positionsliste ablegen.

### 7.9.3 Schlagwort hinzufügen



Sie können mit diesem Schalter alle [Positionen](#), die Sie in der Favoritenliste markiert haben, mit einem individuellen Schlagwort verknüpfen. Hierzu ersetzen Sie den Platzhalter, 'Neues Schlagwort', im Eingabefeld mit einem von Ihnen gewählten Begriff. Sowohl mit 'Speichern' als auch mit 'Zurück' gelangen Sie wieder zur Favoritenliste.

### 7.9.4 Vervollständigen



Sie können sich mit diesem Schalter alle markierten Favoriten im Sinne der VOB vervollständigen lassen. Zuvor werden Sie jedoch noch einmal aufgefordert, dies zu bestätigen, da dies zu Aussagen führen kann, die nicht mehr mit den ursprünglichen Zielvorstellungen übereinstimmen.

Dieser Schalter ist nur aktiv, wenn Sie einen unvollständigen Favoriten (s. Abschnitt '[Position ist unvollständig](#)') markiert haben.

Der STL-Bau-Textvorschlag basiert auf den [Ausprägungen](#), die Sie bereits in den einzelnen Favoriten festgelegt haben. Um zu kontrollieren, ob die Angaben mit Ihren Zielvorstellungen übereinstimmen, können Sie sich zum einen den [Langtext](#) anzeigen lassen (s. Abschnitt '[Langtext anzeigen](#)') oder mit Ändern (s. Abschnitt '[Ändern](#)') in die Texterstellung springen.

### 7.9.5 Löschen



Sie können mit diesem Schalter alle markierten Favoriten aus der Favoritenliste löschen. Zuvor werden Sie jedoch noch einmal aufgefordert, dies zu bestätigen.

## 7.10 Funktionen an dem Favoriten

Zu allen Favoriten werden Zusatzfunktionen angezeigt. Dies sind im Einzelnen:

- Markieren (s. Abschnitt '[Markieren](#)')
- Position ist unvollständig (s. Abschnitt '[Position ist unvollständig](#)')
- Langtext anzeigen (s. Abschnitt '[Langtext anzeigen](#)')
- Ändern (s. Abschnitt '[Ändern](#)')
- Schlagwort bearbeiten (s. Abschnitt '[Schlagwort bearbeiten](#)')

### 7.10.1 Markieren



Sie können in diesem Feld den dazugehörigen Favoriten markieren. STL-Bau zeigt Ihnen mit einem schwarzen Haken in dem Feld an, dass Sie den Favoriten markiert haben. Nun können Sie diesen Favoriten in der Positionsliste ablegen (s. Abschnitt '[Text in Positionsliste übergeben](#)'), ggf. vervollständigen lassen (s. Abschnitt '[Vervollständigen](#)') oder löschen (s. Abschnitt '[Löschen](#)')

## 7.10.2 Position ist unvollständig



STLB-Bau weist Sie mit diesem Symbol darauf hin, dass Sie noch nicht alle [Pflicht-Beschreibungsmerkmale](#) beantwortet haben, d. h. dass der Favorit noch nicht vollständig im Sinne der VOB ist. Siehe auch Kapitel [Texterstellung - Grundlagen](#)'.

## 7.10.3 Langtext anzeigen



Wenn Sie auf das Symbol drücken, blendet STLB-Bau den [Langtext](#) des Favoriten zunächst ein- und beim nächsten Mal wieder aus.

## 7.10.4 Ändern



Sie können mit diesem Schalter den Positionstext des Favoriten nachträglich bearbeiten. Hierfür springt STLB-Bau wieder in die [Texterstellung](#). Um den von Ihnen geänderten Text dann wieder in die Favoritenliste zu übernehmen, benutzen Sie den Schalter 'Änderungen übernehmen' (s. Abschnitt '[Änderungen übernehmen](#)')

Um die Bearbeitung abzubrechen, benutzen Sie den Schalter 'Favoritenliste' (s. Abschnitt '[Favoritenliste](#)')

## 7.10.5 Schlagwort bearbeiten



Sie können mit diesem Schalter die Schlagwörter bearbeiten, die mit diesem Favoriten verknüpft sind. Hierfür öffnet STLB-Bau ein neues Fenster.

STLB-Bau bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihren Favoriten mit einem individuellen Schlagwort zu verknüpfen. Hierzu ersetzen Sie den Platzhalter, 'Neues Schlagwort', im Eingabefeld mit einem von Ihnen gewählten Begriff.

Durch 'Speichern' fügen Sie Ihren Begriff der Schlagwortliste hinzu.

Um ein Schlagwort aus der Liste zu entfernen, d.h. die Verknüpfung zu diesem Favoriten aufzuheben, müssen Sie zuvor das entsprechende Schlagwort markieren. STLB-Bau zeigt Ihnen mit einem schwarzen Haken in dem Feld an, dass Sie das Schlagwort markiert haben.

Mit dem Feld 'Alle' können Sie alle Schlagwörter in der Liste markieren. STLB-Bau zeigt Ihnen mit einem schwarzen Haken in den Feldern an, dass Sie die Schlagwörter markiert haben. Mit 'Zurück' gelangen Sie wieder zu der Gliederungsansicht der Favoritenliste.

## 7.11 Zurück

Die Funktionen, die STLB-Bau Ihnen in der Symbolleiste für das Zurückkehren in die Texterstellung oder die Positionsliste zur Verfügung stellt, sind in der Gruppe 'Zurück' zusammengefasst. Dies sind im Einzelnen:

- Zurück zu STLB-Bau (s. Abschnitt '[Zurück zu STLB-Bau](#)')
- Positionsliste (s. Abschnitt '[Positionsliste](#)')

### **7.11.1 Zurück zu STLB-Bau**



Sie können mit diesem Schalter jederzeit in die Übersicht der Leistungspakete wechseln.

### **7.11.2 Positionsliste**



Sie können mit diesem Schalter jederzeit in die Positionsliste wechseln.

## 8 INFO

### 8.1 Änderungen seit letzter Version



Sie können mit diesem Schalter die Änderungen seit der letzten STL-Bau Version aufrufen. Hierfür öffnet STL-Bau Ihnen eine neue Seite, auf der folgende pdf-Dokumente zu finden sind:

- 'Was ist neu?'. Dieses Dokument listet nicht nur die wichtigsten inhaltlichen Änderungen getrennt nach [Leistungsbereichen](#) auf, sondern auch funktionelle Änderungen der STL-Bau Oberfläche.
- 'In STL-Bau zitierte Normen'. Dieses Dokument listet die zitierten Normen (Normennummer und Normentitel) getrennt nach [Leistungsbereichen](#) auf.
- 'In STL-Bau ersetzte Normen'. Dieses Dokument listet die neu zitierten Normen getrennt nach [Leistungsbereichen](#) auf. Zudem wird dargestellt, welche Normen ersetzt und welche als Ersatz neu aufgenommen wurden. Hierbei wird mit aufgeführt, welche Änderungen gegenüber den ersetzten Normen in die neuen Normen aufgenommen wurden.

### 8.2 Anregungen zu STL-Bau



Sie können mit diesem Schalter Anregungen oder Fragen zu Positionstexten, zum Textangebot oder zu fehlende Daten an den zuständigen Facharbeitskreis des [GAEB](#) senden. Hierfür ist eine Verbindung ins Internet notwendig.

STL-Bau öffnet daraufhin ein Formular. Bevor Ihre Anregungen übertragen werden können, muss STL-Bau noch die Formulare Daten prüfen. Wenn Sie 'Anrede', 'Name' und 'E-Mail-Adresse' in den entsprechenden Pflichtfeldern noch nicht eingetragen haben, werden Sie nach der Prüfung dazu aufgefordert.

STL-Bau bestätigt die erfolgreiche Übertragung Ihrer Formulare Daten in einem separaten Fenster mit einer entsprechenden Bestätigung. Zudem bekommen Sie eine Nachricht an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, welche Anregungen von Ihnen eingegangen sind und welche Vorgangsnummer diesen zugeordnet wurde.

Sie können außerdem Ihr Interesse an weiteren Informationen zu STL-Bau, STL-Bau Online, etc. kundtun. Sie werden dann in unregelmäßigen Abständen über interessante Neuigkeiten zu diesem Thema in unregelmäßigen Abständen informiert.

### 8.3 Fachinformationen



Sie können mit diesem Schalter auf Fachinformationen außerhalb von STL-Bau zurückgreifen. Diese werden durch externe Dienste bereitgestellt, die nicht der Redaktion des [GAEB](#) unterliegen. Hierfür verlassen Sie STL-Bau.

## 8.4 Hilfe



Sie können mit diesem Schalter eine Seite aufrufen, auf der Sie das Anwenderhandbuch STL-Bau, die Telefonnummer und die E-Mail-Adresse der STL-Bau Hotline, die Adressen von [GAEB](#), [Schiller & Partner - Dynamische BauDaten](#), und [DIN](#) Deutsches Institut für Normung e.V. und Anhänge zu einigen Leistungsbereichen finden können.

Das Anwenderhandbuch gibt Ihnen eine Übersicht mit ausführlichen Informationen zu den einzelnen Funktionen von STL-Bau. Zusätzlich steht Ihnen ein [Glossar](#) zur Verfügung, in welchem Sie Erläuterungen zu den wichtigsten Begriffen finden können. Dieses Dokument kann ebenfalls von <http://www.gaeb.de/download1.php> heruntergeladen werden. Wenn Sie auf das Symbol drücken, startet STL-Bau das auf Ihrem PC für die Darstellung von pdf-Dokumenten eingerichtete Programm.

Bei der Telefonnummer und der E-Mail-Adresse der STL-Bau Hotline können Sie technische Fragen zu STL-Bau stellen können. Wenn Sie auf die Schaltfläche mit der E-Mail-Adresse "hotline@beuth.de" drücken, startet STL-Bau das auf Ihrem PC für das Versenden von E-Mails eingerichtete Programm.

Zu einigen Leistungsbereichen stehen Ihnen auf dieser Seite ebenfalls Anhänge in Form von Vordrucken, Skizzen usw. ausdrückbar zur Verfügung. Diese finden Sie auch auf der STL-Bau-CD unter dem Menüpunkt "Anhänge zu einzelnen Leistungsbereichen" und unter <http://www.gaeb.de>.

# 9 BEENDEN

## 9.1 STL-Bau beenden



Sie können mit diesem Schalter STL-Bau sofort beenden. Zuvor werden Sie jedoch noch einmal aufgefordert, dies zu bestätigen, da alle bis dahin gebildeten Positionen verloren gehen.

# 10 GLOSSAR

## 10.1 Abrechnungseinheit

In STLB-Bau werden folgende Abrechnungseinheiten verwendet:

Kurzzeichen	Bezeichnung
d	= Tag
h	= Stunde
kg	= Kilogramm
cm	= Zentimeter
cm <sup>2</sup>	= Quadratzentimeter
l	= Liter
m	= Meter
m <sup>2</sup>	= Quadratmeter
m <sup>3</sup>	= Kubikmeter
Mt	= Monat
psch	= pauschal
St	= Stück
t	= Tonne
Wo	= Woche

Ebenso werden [Kombinierte Abrechnungseinheiten](#) verwendet.

## 10.2 Anwendersoftware

Die Anwendersoftware ist das aufrufende Programm (in der Regel ein [AVA-Programm](#)), welches eine Schnittstelle zu STLB-Bau implementiert hat und Ihnen über diese einen Zugriff auf die Textangebote von STLB-Bau ermöglicht.

## 10.3 Ausführungsbeschreibung

Eine Ausführungsbeschreibung fasst gleichbleibende, umfangreiche Beschreibungen für eine Reihe von Einzelleistungen unter einer Nummer zusammen. Sie sind den mit einer Ordnungszahl versehenen [Teilleistungen](#) voranzustellen. Die [Positionen](#) selbst enthalten nur noch den ergänzenden Text für die vollständige Beschreibung der Einzelleistung. Siehe Abschnitt '[Favoritenliste aus GAEB DA XML-Datei importieren](#)'.

## 10.4 Ausprägung


Eine Ausprägung ist ein konkreter Wert für ein [Beschreibungsmerkmal](#). Eine [VOB-gerechte](#) Beschreibung einer [Teilleistung](#) besteht aus einer bestimmten Menge an Ausprägungen. Wenn Sie zu einem [Beschreibungsmerkmal](#) keine Aussage machen wollen, so wählen Sie die [Ausprägung](#)

'ohne Angabe'. Hierdurch bleibt sowohl der [Positionslang](#)- als auch der [-kurztext](#) unverändert. In STL-Bau hat eine Ausprägung folgendes Symbol: .

## 10.5 AVA

Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung von Bauleistungen. Siehe auch [Anwendersoftware](#).

## 10.6 Beschreibungsmerkmal

Beschreibungsmerkmale sind die Eigenschaften von [Teilleistungen](#), von denen bei der Texterstellung (s. Kapitel [Texterstellung - Grundlagen](#)) die [Ausprägungen](#) gewählt werden müssen. In STL-Bau hat ein Beschreibungsmerkmal folgendes Symbol: .

## 10.7 Bezugsbeschreibung

Positionstext, auf den sich andere Positionen (bezeichnet als [Wiederholungsbeschreibungen](#)) beziehen. Siehe Kapitel: [Für Wiederholungsbeschreibung duplizieren](#).

## 10.8 BGB

Das Bürgerliche Gesetzbuch der Bundesrepublik Deutschland regelt die wichtigsten Rechtsbeziehungen zwischen Privatpersonen. Siehe Kapitel: [VOB-Hinweis](#)

## 10.9 DIN

Das DIN Deutsches Institut für Normung e.V. erarbeitet Normen und Standards als Dienstleistung für Wirtschaft, Staat und Gesellschaft. Das DIN ist privatwirtschaftlich organisiert mit dem rechtlichen Status eines gemeinnützigen Vereins. Auf Grund eines Vertrages mit der Bundesrepublik Deutschland ist das DIN als die nationale Normungsorganisation in den europäischen und internationalen Normungsorganisationen anerkannt. Heute ist die Normungsarbeit des DIN zu fast 90 Prozent europäisch und international ausgerichtet.

Herausgeber von STL-Bau und STL-BauZ. Nähere Informationen auch unter <http://www.din.de>.

## 10.10 Dr. Schiller & Partner GmbH

Dr. Schiller & Partner GmbH - Dynamische BauDaten (DBD) liefert Daten für das Bauwesen - von der Kostenschätzung bis zur betrieblichen Kalkulation.

Datentechnische Umsetzung von STL-Bau und STL-BauZ. Nähere Informationen auch unter <http://www.dbd.de>.

## 10.11 GAEB

Der Gemeinsame Ausschuss Elektronik im Bauwesen fördert den Einsatz der Datenverarbeitung im Bauwesen. Im Hauptausschuss GAEB des Deutschen Vergabe- und Vertragsausschusses für Bauleistungen (DVA) sind die öffentlichen und privatwirtschaftlichen Auftraggeber, das [DIN](#) Deutsches Institut für Normung, die Architekten, die Ingenieure, die Bauwirtschaft und die Bausoftwarehäuser durch ihre jeweiligen Spitzenorganisationen vertreten.

Die Hauptarbeitsfelder liegen in der Erstellung und redaktionellen Bearbeitung der Texte für STLB-Bau und STLB-BauZ als auch im Aufstellen der Regeln für den elektronischen Datenaustausch (GAEB DA XML). Nähere Informationen auch unter <http://www.gaebe.de>

## 10.12 Hinweistext

Hinweistexte sind Beschreibungen, die bei der Preisbildung beachtet werden müssen. Sie erhalten keine Abrechnungseinheit und daher auch keinen Ordnungszahl.

## 10.13 HTML

Die Hypertext Markup Language, oft auch kurz als Hypertext bezeichnet, ist eine textbasierte Auszeichnungssprache zur Darstellung von Inhalten wie Texten, Bildern und Hyperlinks in Dokumenten. HTML-Dokumente sind die Grundlage des Internet und werden von einem Webbrowser dargestellt.

## 10.14 Kombinierte Abrechnungseinheit

Eine kombinierte Abrechnungseinheit besteht aus dem Produkt zweier [Abrechnungseinheiten](#). Beispiel: "m2Mt" besteht aus dem Produkt der Abrechnungseinheit für Quadratmeter, "m2", mit der Abrechnungseinheit für Monate, "Mt". In STLB-Bau werden folgende Kombinierte Abrechnungseinheiten vor allem bei Vorhalte-Positionen verwendet:

<b>Kurzzeichen</b>	<b>Bezeichnung</b>
md	= Meter x Tag
mWo	= Meter x Woche
mMt	= Meter x Monat
m2d	= Quadratmeter x Tag
m2Wo	= Quadratmeter x Woche
m2Mt	= Quadratmeter x Monat
m3d	= Kubikmeter x Tag
m3Wo	= Kubikmeter x Woche
m3Mt	= Kubikmeter x Monat
Sth	= Stück x Stunde
Std	= Stück x Tag
StWo	= Stück x Woche
StMt	= Stück x Monat

## 10.15 Kostengruppe DIN 276

Nach DIN 276 werden folgende Kostengruppen unterschieden:

- Grundstück
- Herrichten und Erschließen

- Bauwerk- Baukonstruktionen
- Bauwerk- Technische Anlagen
- Außenanlagen
- Ausstattung und Kunstwerke
- Baunebenkosten.

Siehe auch Abschnitt '[Gliederung nach Kostengruppen DIN 276-1](#)'

## 10.16 Kurzttext

Der Kurzttext dient ausschließlich der Kurzansprache von [Teilleistungen](#), damit z.B. für die Rechnungslegung die [Positionen](#) untereinander unterschieden werden können. Siehe Abschnitt '[Kurzttext auswählen](#)'.

## 10.17 Langtext

Der Langtext ist der Text einer [Position](#).

## 10.18 Leistungsbereich

Ein Leistungsbereich ist eine Sammlung von Standardtexten zu einem abgegrenzten Teil von Bauleistungen. Die Unterteilung entspricht im Wesentlichen der Gliederung der [VOB/C](#). In STL-Bau hat ein Leistungsbereich folgendes Symbol: 📁.

## 10.19 Leistungsbeschreibung

Die eindeutige, erschöpfende und vollständige Darstellung der Bauaufgabe. Die Leistung ist eindeutig und so erschöpfend zu beschreiben, dass alle Bewerber die Beschreibung im gleichen Sinne verstehen müssen und ihre Preise sicher und ohne umfangreiche Vorarbeiten berechnen können. (§7 Nr. 1, VOB/A)

## 10.20 Leistungspaket

Ein Leistungspaket ist die kleinste Einheit, die in STL-Bau durch eine Lizenz freigeschaltet werden kann. In STL-Bau hat ein Leistungspaket folgendes Symbol: 📁.

## 10.21 Leistungsverzeichnis (LV)


In [Teilleistungen](#) gegliederte Beschreibung der Bauleistung.

## 10.22 Normalbeschreibung

Eine erschöpfende Beschreibung einer [Teilleistung](#).

## 10.23 Numerisches Beschreibungsmerkmal

Numerische Beschreibungsmerkmale sind die Eigenschaften von [Teilleistungen](#), bei denen entsprechend beim Ausfüllen von Textergänzungen (s. Abschnitt '[Textergänzung bearbeiten](#)')

Werte eingegeben werden müssen. In STLB-Bau hat ein Beschreibungsmerkmal folgendes Symbol: .

## 10.24 Optionales Beschreibungsmerkmal

Optionale Beschreibungsmerkmale beschreiben zusätzliche Angaben zur Teilleistung, um diese weiter zu verfeinern. Für einen vollständigen Positionstext müssen sie nicht beantwortet werden.

## 10.25 Pflicht-Beschreibungsmerkmal

Pflicht-Beschreibungsmerkmale sind [Beschreibungsmerkmale](#), die für einen vollständigen Positionstext beantwortet werden müssen, d.h. von denen jeweils eine [Ausprägung](#) gewählt werden muss.

## 10.26 Position

[Teilleistung](#). Eine Position beschreibt die Leistung, für die beim Einheitspreisverfahren ein Einheitspreis vereinbart wird. Damit für ein konkretes Projekt der Einheitspreis zu einem Gesamtpreis hochgerechnet werden kann, muss eine Position eine Menge und eine Mengeneinheit haben.


## 10.27 Schlagwort

Ein Schlagwort dient dem schnellen Auffinden von Positionstexten (s. Abschnitt '[Schlagwortsuche](#)'). Die redaktionell in STLB-Bau hinterlegten Schlagwörter sind direkt mit einer dazu passenden [Ausprägung](#) eines [Beschreibungsmerkmals](#) innerhalb einer [Teilleistungsgruppe](#) verknüpft. Bei dieser Verknüpfung sind die Hauptbegriffe bzw. Hauptwerkstoffe einer [Teilleistung](#) maßgeblich. Substantive werden hierbei nur im Singular verwendet. Texte zu einem zusammengesetzten Wort wie z. B. "Epoxidharzdichtung" finden Sie unter den Schlagwörtern "Epoxidharz" und/oder "Dichtung". Alle Schlagwörter sind in einem alphabetisch geordnetem [Schlagwortverzeichnis](#) (s. Abschnitt '[Schlagwortverzeichnis](#)') aufgeführt und dort auch anwählbar.

## 10.28 Teilleistung

Eine Leistung, die nach ihrer technischen Beschaffenheit und für die Preisbildung als in sich gleichartig anzusehen ist (VOB/A § 9 Nr. 14)

## 10.29 Teilleistungsgruppe

Eine Teilleistungsgruppe ist die Zusammenfassung von gleichartigen Teilleistungen, die mit der selben Menge von Beschreibungsmerkmalen beschrieben werden. Eine Teilleistungsgruppe ist z.B. "Wände - Kalksandstein". In STLB-Bau hat eine Teilleistungsgruppe folgendes Symbol: .

## 10.30 Textergänzung

Textergänzungen vervollständigen die standardisierten Texte einer [Teilleistung](#). Sie werden entweder vom Aufsteller des LV (Ausschreibender) oder vom Bieter vorgenommen. In STLB-Bau hat eine Textergänzung folgendes Symbol: TE.

In STLB-Bau können nur Textergänzungen des Ausschreibenden vorgenommen werden. S. dazu Abschnitt '[Textergänzung bearbeiten](#)'.

## 10.31 VOB

Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen. Aufgestellt vom Deutschen Vergabe- und Vertragsausschuss für Bauleistungen (DVA). Umfasst den Teil A "Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen", Teil B "Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen" und Teil C "Allgemeine Technische Vertragsbedingungen (ATV). VOB/C besteht aus ATV DIN 18299, "Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art" und aus den jeweils gewerkespezifischen ATV DIN 18300 bis ATV DIN 18459. Siehe Abschnitt '[VOB-Hinweis](#)'

## 10.32 Wiederholungsbeschreibung

Positionstext, der sich auf eine [Bezugsbeschreibung](#) bezieht. Siehe Kapitel: [Für Wiederholungsbeschreibung duplizieren](#).

## 10.33 Zuschlagsposition

Eine Zuschlagsposition ermöglicht einen prozentualen Zuschlag auf einzelne [Positionen](#), ganze [LV-Bereiche](#) oder Teilmengen von [Positionen](#). Siehe Abschnitt '[Favoritenliste aus GAEB DA XML-Datei importieren](#)'.