



LibreOffice

Community

Deutsches Dokumentations Team

Writer

Bilder einfügen und bearbeiten

Themenbuch



24.8

LibreOffice ist ein eingetragenes Markenzeichen von The Document Foundation
Weitere Informationen finden Sie unter de.libreoffice.org/

Inhalt und Allgemeines

Inhalt und Allgemeines	2
Copyright.....	4
Mitwirkende/Autoren.....	4
Rückmeldung.....	4
Datum der Veröffentlichung und Softwareversion.....	4
Verwendung von LibreOffice unter macOS.....	4
Synonyme.....	5
Sie sehen vielleicht etwas anderes.....	5
Vorwort	6
Bezugnehmende Dateien und Bilder.....	6
Ein Bild einfügen und bearbeiten in Writer	6
Grundlegendes zum Einfügen.....	6
Ein Dokument untersuchen.....	7
Ein Bild einfügen über die Einfügefunktion.....	9
Ein Bild einfügen per Kopieren und Einfügen oder Ziehen und Ablegen.....	9
Bild einfügen.....	10
Bild - Position und Größe.....	11
Umlauf für das Bild festlegen.....	12
Verankerung für das Bild festlegen.....	12
Voreinstellung der Verankerung.....	12
Das Bild bleibt in alle Richtungen beweglich.....	12
Das Bild komprimieren.....	13
Das Bild drehen.....	14
Das Bild Beschriften.....	15
Ein Bild zuschneiden.....	16
Weitere Bildbearbeitungsmöglichkeiten (Kontextmenü).....	17
Mit externem Werkzeug bearbeiten.....	17
Beispiele externe Bildbearbeitungsprogramme.....	17
Bilder zentriert einfügen	18
Neue Absatzvorlage erstellen.....	18
Rahmenvorlage ändern.....	19
Ein Bild einfügen verankern und ausrichten.....	20
Bildunterschrift einfügen.....	20
Ein Bild auf die erste Seite ganzseitig einfügen	21
Seitenvorlage „Erste Seite“ modifizieren.....	21
Ein Bild auf der ersten Seite einfügen.....	22
Ein kleines Bild in einen Satz einfügen	25
Eine einfache Umrandung für ein Bild erstellen	26
Umrandung für ein Bild erstellen.....	26
Dokument speichern.....	27
Bilder in Bereiche zentriert einfügen	27
Einen Bereich in das Dokument einfügen.....	28

Rahmen mit Bild nachträglich verankern/zentrieren.....	29
Bilder in Tabellenzellen einfügen.....	29
Seite Querformat einstellen.....	29
Tabelle einfügen.....	29
Größe der Tabelle anpassen.....	30
Bilder in Tabelle einfügen.....	31
Umrandungen für die Tabelle festlegen.....	31
Bilder in den Hintergrund.....	32
Beschriftung der Bilder.....	32
Collagen in Formen mit gestalteten Umrandungen.....	32
Seite Querformat einstellen.....	32
Farbe für den Seitenhintergrund.....	33
Bilder in Formen.....	33
Formen zeichnen.....	33
Bilder in die Formen einfügen.....	33
Die Größe des Bildes in die Form einpassen.....	34
Schatten für die Bilder einfügen.....	35
Dokument speichern.....	35
Schema der Seitenleiste.....	36
Weitere Informationen.....	37
Was ist ein Absatz?.....	37
Handbücher der LibreOffice Community.....	37
Die Kapitel.....	38
Die Autoren.....	38
Über LibreOffice.....	38
Kapitelübersicht - Writer Handbuch.....	39
Hilfe.....	40
Noch Fragen?.....	40
Mitarbeit bei LibreOffice.....	40
Spenden.....	40

Copyright

Dieses Dokument unterliegt dem Copyright © 2010–2024. Die Beitragenden sind unten aufgeführt. Sie dürfen dieses Dokument unter den Bedingungen der GNU General Public License (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>), Version 3 oder höher oder der Creative Commons Attribution License (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>) Version 4.0 oder höher, verändern und/oder weitergeben.

Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt.

Fast alle Hardware- und Softwarebezeichnungen sowie weitere Stichworte und sonstige Angaben, die in diesem Buch verwendet werden, sind als eingetragene Marken geschützt.

Da es nicht möglich ist, in allen Fällen zeitnah zu ermitteln, ob ein Markenschutz besteht, wird das Symbol (R) in diesem Buch nicht verwendet.

Mitwirkende/Autoren

Harald Berger

Michael Otto

Rückmeldung

Kommentare oder Vorschläge zu diesem Dokument können Sie in deutscher Sprache an die Adresse discuss@de.libreoffice.org senden.

Vorsicht

Alles, was an eine Mailingliste geschickt wird, inklusive der E-Mail-Adresse und anderer persönlicher Daten, die die E-Mail enthält, wird öffentlich archiviert und kann nicht gelöscht werden. Also, schreiben Sie bitte mit Bedacht!

Datum der Veröffentlichung und Softwareversion

Veröffentlicht am 03.09.2024. Basierend auf der LibreOffice Version 24.8 Community.

Andere Versionen von LibreOffice können sich im Aussehen und der Funktion unterscheiden.

Verwendung von LibreOffice unter macOS

Einige Tastenbelegungen und Menüeinträge unterscheiden sich zwischen der Macintosh-Version und denen für Windows- und Linux-Rechner. Die unten stehende Tabelle gibt Ihnen einige grundlegende Hinweise dazu. Eine ausführlichere Aufstellung dazu finden Sie in der Hilfe der jeweiligen Komponente.

<i>In Windows/Linux</i>	<i>entspricht unter macOS</i>	<i>Effekt</i>
Menü Extras > Optionen	LibreOffice > Einstellungen	Zugriff auf die Programmooptionen
RECHTSKLIICK	CTRL+KLIICK und/oder RECHTSKLIICK je nach Einstellungen	Öffnen eines Kontextmenüs
STRG (Steuerung)	⌘ (Command)	Tastenkürzel in Verbindung mit anderen Tasten
ALT	⌥ und/oder Alt oder Option	Tastenkürzel in Verbindung mit anderen Tasten
F11	⌘+T	Öffnen der Formatvorlagen in der Seitenleiste

Synonyme

In diesem Dokument verwendete Synonyme:
für

in diesem Dokument verwendet

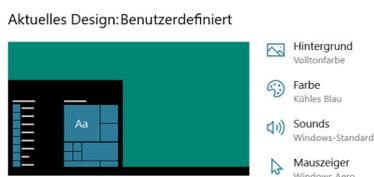
Abschnitt	Bereich
Deck	Bereich
Dialogfeld, Dialogbox	Dialog
Dropdown-	Auswahl-
Anfasser (Punkte am Ende einer Symbolleiste)	Griff(e)
Menüleiste, Hauptmenü,	Menü
Popup-Menü	Menü
Register, Reiter	Tab
Tabulator	Tabulator
Objektpunkte (quadratisch, rund, oval)	Ziehpunkte

Viele Begriffe im Bezug zu LibreOffice und den darin verwendeten Techniken finden Sie im [Glossar](#). Das Handbuch Glossar wurde für alle Komponenten von LibreOffice erstellt und kann im Bereich „[Erste Schritte](#)“ ganz unten heruntergeladen werden.

Sie sehen vielleicht etwas anderes

LibreOffice läuft auf Windows, Linux, Mac OS X, FreeBSD und anderen Unix-Varianten, von denen jedes Betriebssystem unterschiedliche Versionen hat, und kann von den Nutzern bezüglich Schriftarten, Farben und Themen angepasst werden.

Für die Bilder in diesem Handbuch entstanden nach folgenden Einstellungen, Windows 10:



Das LibreOffice Thema ist auf *Dunkel* und *Automatisch (Colibre (dark))* eingestellt:

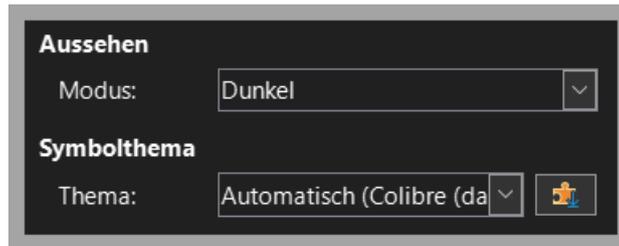


Abbildung 1: Dialog "Extras > Optionen > LibreOffice > Ansicht"

Vorwort

Grundlage und erweiterte Beschreibung dieser Beschreibung hier, ist das Handbuch *Writer Kapitel 11 - Bilder und Grafiken*.

Das Handbuch steht als ODT- und PDF-Datei zur Verfügung.

✓ Hinweis

Die hier verwendeten Bilder wurden bereits mit einem Bildbearbeitungsprogramm verkleinert. Die Bilder finden Sie hier: [Verwendete Bilder](#)
Die Bezeichnungen beziehen sich dort auf LibreOffice 6.3, die Bilder können aber davon unabhängig ohne Einschränkung benutzt werden.

Bezugnehmende Dateien und Bilder

Für dieses Handbuch bezugnehmende Dateien und Bilder finden Sie unter:

https://wiki.documentfoundation.org/Videos/Insert_and_edit_images_in_Writer_Part_1/de

https://wiki.documentfoundation.org/Videos/Insert_and_edit_images_in_Writer_Part_2/de

<https://wiki.documentfoundation.org/Videos/InsertingImagesInWriterPart3/de>

Ein Bild einfügen und bearbeiten in Writer

Grundlegendes zum Einfügen

Bevor Sie Bilder einfügen gehen Sie zum Menü **Ansicht > Bilder und Diagramme**. Der Menüpunkt sollte markiert sein, damit Sie die Bilder nach dem Einfügen auch sehen. Wenn der Menüpunkt nicht markiert ist, sehen Sie nach dem Einfügen nur einen Rahmen mit einer Bezeichnung wie beispielsweise *Bildx*, dann sollten Sie auf den Menüpunkt **KLICKEN**, damit das Bild sichtbar wird. Der Menüpunkt funktioniert als Umschalter.

Bilder können Sie auf unterschiedliche Art und Weise einfügen. Dies kann aber auch zu unterschiedlichen Ergebnissen führen. Wie man herausfinden kann, in welchem Dateiformat Bilder im Writer Dokument angelegt werden, erfahren Sie nachfolgend im Abschnitt „Ein Dokument untersuchen“.

Ein Dokument untersuchen

Wozu werden LibreOffice Writer ODT-Dokumente untersucht? Die Untersuchung gibt Aufschluss darüber, wie Writer intern eingefügte Bilder behandelt.

In diesem Beispiel wurde das Dokument **Anlage 1 - Einfügen über die Einfügefunktion.odt** verwendet. Es handelt sich im Prinzip um ein leeres Dokument (und gleich sehen wir, dass es das eigentlich gar nicht gibt), in dem drei Bilder eingefügt wurden (JPG, PNG und WEBP) nach den Vorgaben von „Ein Bild einfügen über die Einfügefunktion“.

ODT-Dokumente, die in Writer erstellt wurden, können untersucht werden. Dazu ändern Sie den Extend der Datei (aber bitte nur mit einer Kopie des Dokuments) von ODT nach ZIP. Die Datei heißt dann **Anlage 1 - Einfügen über die Einfügefunktion.zip**.

Dabei erhalten Sie eine Warnmeldung (Abbildung 2).

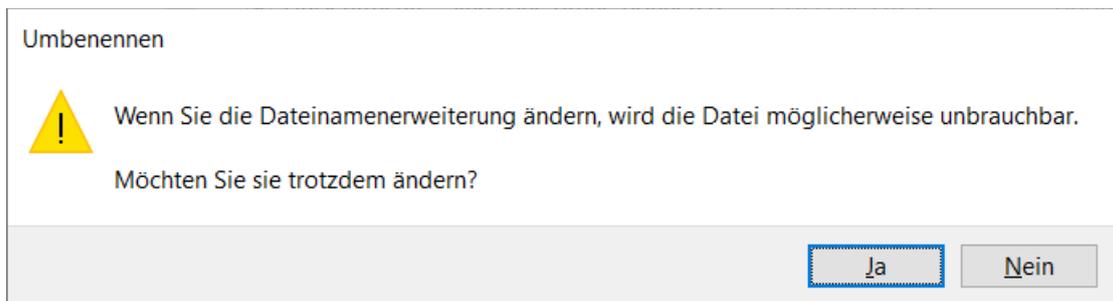


Abbildung 2: Warnmeldung beim Ändern des Extend der Datei von ODT nach ZIP

KLICKEN Sie auf , um die Änderung vorzunehmen.

Hinweis

Das Einfügen von Bildern und die Untersuchung von Dokumenten im ZIP-Format wurde unter Windows 10 vorgenommen. In anderen Betriebssystemen kann dies abweichend von dieser Beschreibung hier sein.

Das [ZIP-Dateiformat](#)¹ ist ein Kompressionsformat. Um die Datei nun untersuchen zu können, benötigen Sie ein Programm dass ZIP-Dateien öffnen kann. Der Autor verwendet beispielsweise das Programm 7-ZIP.

RECHTSKLICKEN Sie im Dateimanager auf die nun ZIP-Datei, wählen **7-Zip** im Kontextmenü und dann **Öffnen**. Es öffnet sich das Programmfenster von 7-Zip (Abbildung 3).

¹ Seite „ZIP-Dateiformat“. In: Wikipedia – Die freie Enzyklopädie. Bearbeitungsstand: 3. Juli 2024, 22:08 UTC. URL: <https://de.wikipedia.org/w/index.php?title=ZIP-Dateiformat&oldid=246446512> (Abgerufen: 29. August 2024, 07:10 UTC)

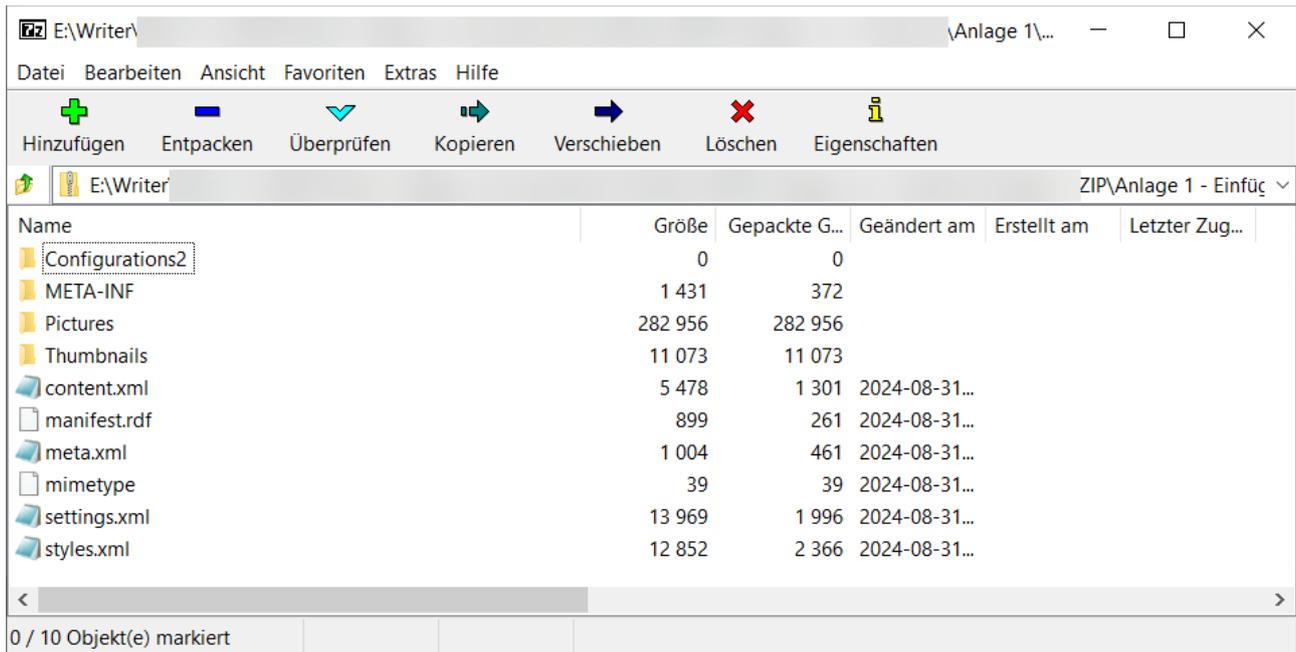


Abbildung 3: Programmfenster von 7-Zip mit geöffneter Datei „Anlage 1 - Einfügen über die Einfügefunktion.zip“

Sie sehen nun den Inhalt der Datei, der aus Ordnern und Dateien besteht. Die drei vormals eingefügten Bilder findet man im Ordner *Pictures* im Programmfenster. **DOPPELKLICKEN** Sie auf den Ordner *Pictures*, um den Inhalt des Ordners zu sehen (Abbildung 4).

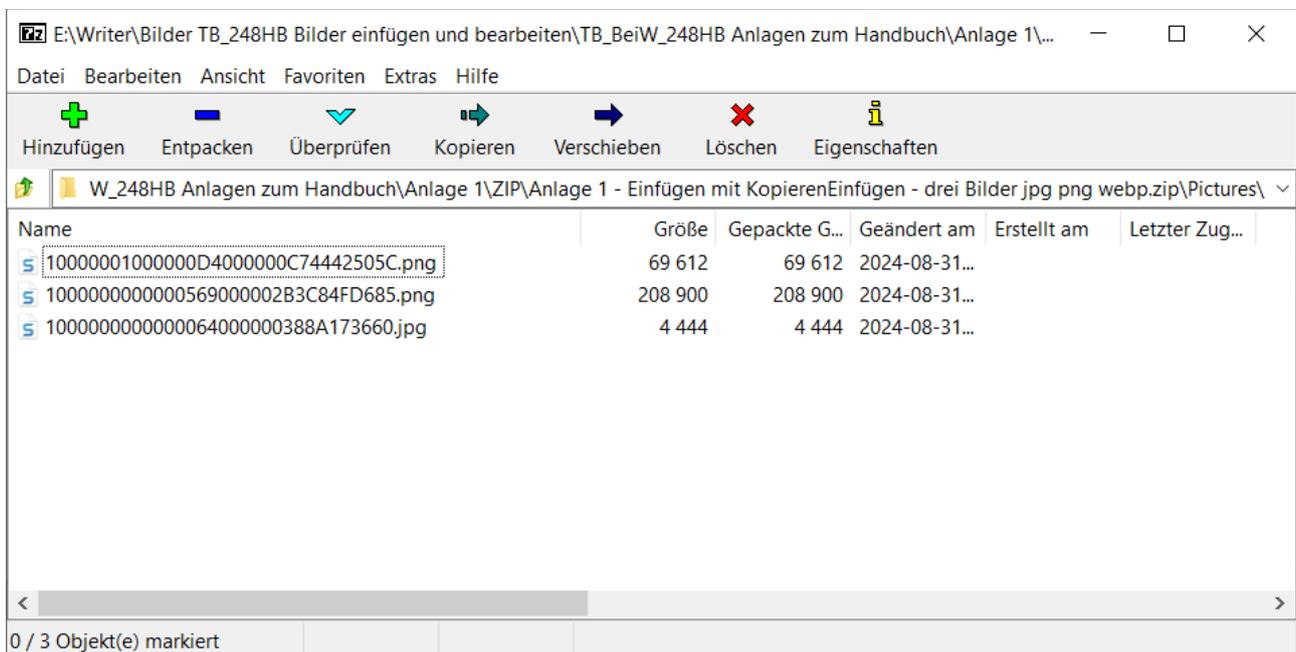


Abbildung 4: Programmfenster von 7-Zip mit dem Inhalt des Ordners „Pictures“

Nun werden alle drei Bilder angezeigt. Markieren Sie nun einfach alle Bilder, **RECHTSKLICKEN** Sie darauf und wählen im Kontextmenü **Kopieren nach...** Wählen Sie im Dialog *Kopieren* einen Ordner aus, in dem Sie die Bilder speichern wollen. Sie können die Bilder nun im einzelnen beispielsweise im Dateimanager ansehen (Abbildung 5).

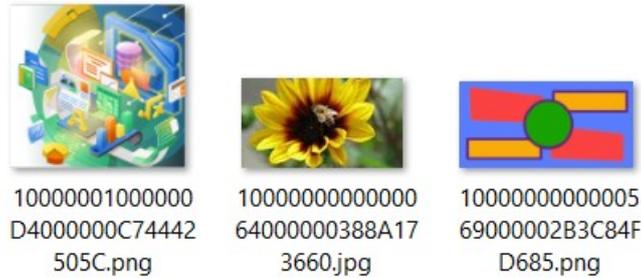


Abbildung 5: Ansicht im Dateimanager des Ordners wo die Bilder gespeichert wurden - 3 Dateien

Die drei eingefügten Bilder sind mit den von Writer bestimmten Dateinamen aufgeführt als

- **11000000000000064000000388A173660.jpg**
- **10000001000000D4000000C74442505C.png**
- **1000000000000569000002B3C84FD685.png** (zuvor (WEBP)).

Auch wenn Sie Bilder von Ihrem Computer einfügen, werden die vorhandenen Bildnamen in Writer nicht übernommen, sondern erhalten von Writer eigene Namen, wie oben aufgeführt.

Ein Bild einfügen über die Einfügefunktion

Sie wählen im Menü **Einfügen > Bild...** oder **KLICKEN** Sie in der Symbolleiste *Standard* auf das Symbol *Bild einfügen*. Danach öffnen sich der Dialog *Bild einfügen*, mit dem Sie ein Bild, normalerweise aus einem Ordner auf Ihrem Computer, auswählen und einfügen können.

Dies ist die Vorgehensweise die empfohlen wird, damit Sie problemlos ein „Bild einfügen“ können in Ihrem Writer-Dokument.

Das jeweilige Bild wird in dem Format (JPG, PNG) eingefügt, in dem es vorliegt. Eine Ausnahme ist ein WEBP-Bild, dass in eine PNG gewandelt wurde.

Ein Bild einfügen per Kopieren und Einfügen oder Ziehen und Ablegen

Wenn Sie diese Art des Bildereinfügens verwenden, spielt es eine große Rolle, aus welcher Quelle die Bilder entnommen werden. Wenn Sie beispielsweise Bilder aus dem Internet kopieren, sollten Sie das einfügen per Menü **Bearbeiten > Inhalte einfügen > Inhalte einfügen...** vornehmen. Wenn Sie Bilder direkt einfügen, müssen Sie immer damit rechnen, dass Sie irgendwelche unerwünschten Formatierungen mit einschleppen.

✓ Hinweis

Bei den meisten Bildern im Internet können Sie mit einem **RECHTSKlick** auf das Bild und **Grafik speichern unter...** im Kontextmenü, das Bild auf Ihrem Computer speichern. Dann können Sie nach „Ein Bild einfügen über die Einfügefunktion“ verfahren.

Für die folgenden vier Möglichkeiten vergleichen Sie den Vorgang mit „Ein Dokument untersuchen“ auf Seite 7.

1. Zu Anlage 2: Bei dem Verfahren ein Bild einzufügen mit „Kopieren und Einfügen“ und „Ziehen und Ablegen“ ergibt sich das folgende Verhalten. Auch für dieses Beispiel wurde eine Testdatei **Anlage 2 - Einfügen mit KopierenEinfügen und ZiehenAblegen.-**

zip angelegt. Bei der Untersuchung von zwei gespeicherten Bildern aus der ODT-Datei zeigt sich nur ein Bild in der ZIP-Datei von den zwei Eingefügten, da es sich um das selbe Bild handelt. Es ist mit dem Dateinamen **1000000000000E100000817455C6FE.png** im Dokument vorhanden, also eine PNG-Datei.

2. Zu Anlage 3: Bei dem Verfahren ein Bild einzufügen mit „Kopieren und Einfügen“ erhalten Sie eine PNG-Datei (**1000000000000E100000817455C6FE.png**).
3. Zu Anlage 4: Bei dem Verfahren ein Bild einzufügen mit „Ziehen und Ablegen“ erhalten Sie eine BMP-Datei. In Bezug zur Testdatei **Anlage 4 - Einfügen mit ZiehenAblegen.zip** ist dies **1000000000000E100000817455C6FE.bmp**, (Abbildung 6).
4. Zu Anlage 5: Bei dem Verfahren ein aus dem Internet kopiertes Bild einzufügen per Menü **Bearbeiten > Inhalte einfügen > Inhalte einfügen...** erhält man (obwohl BMP ausgewählt wurde, Abbildung 7) trotzdem eine PNG-Datei.



Abbildung 6: bmp im Dateimanager

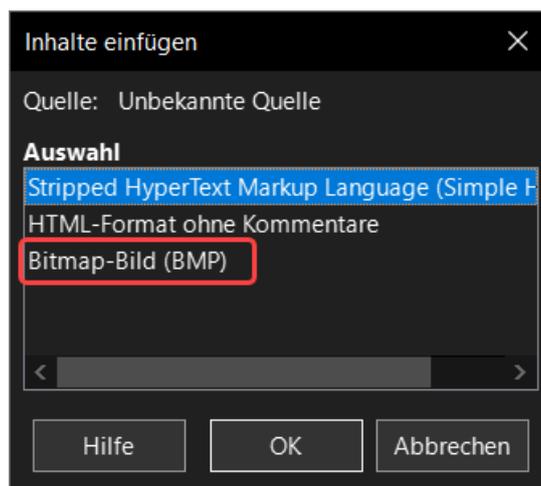


Abbildung 7: Dialog „Inhalte einfügen“

Die ODT-Dokumente Anlage 1 bis 5 können hier heruntergeladen werden:

[Zu Kurzanleitungen und Themenbücher](#)

Bild einfügen

Öffnen Sie Writer und die Datei *Lorem ipsum Vxx.odt* (Vxx steht für die im *TDF-Wiki* angegebene Versions-Nummer), siehe auch oberhalb „Bezugnehmende Dateien und Bilder“. Setzen Sie den Cursor irgendwo in die Mitte des Textes. Nun wählen Sie das Symbol *Bild Einfügen* . Alternativ können Sie auch das Menü **Einfügen > Bild...** wählen. Im Dialog *Bild einfügen* wählen Sie die Bilddatei *Bild_015_k.JPG* aus und **KLICKEN** auf **Öffnen** (Abbildung 8).

Das Bild wird nun im Dokument dargestellt.

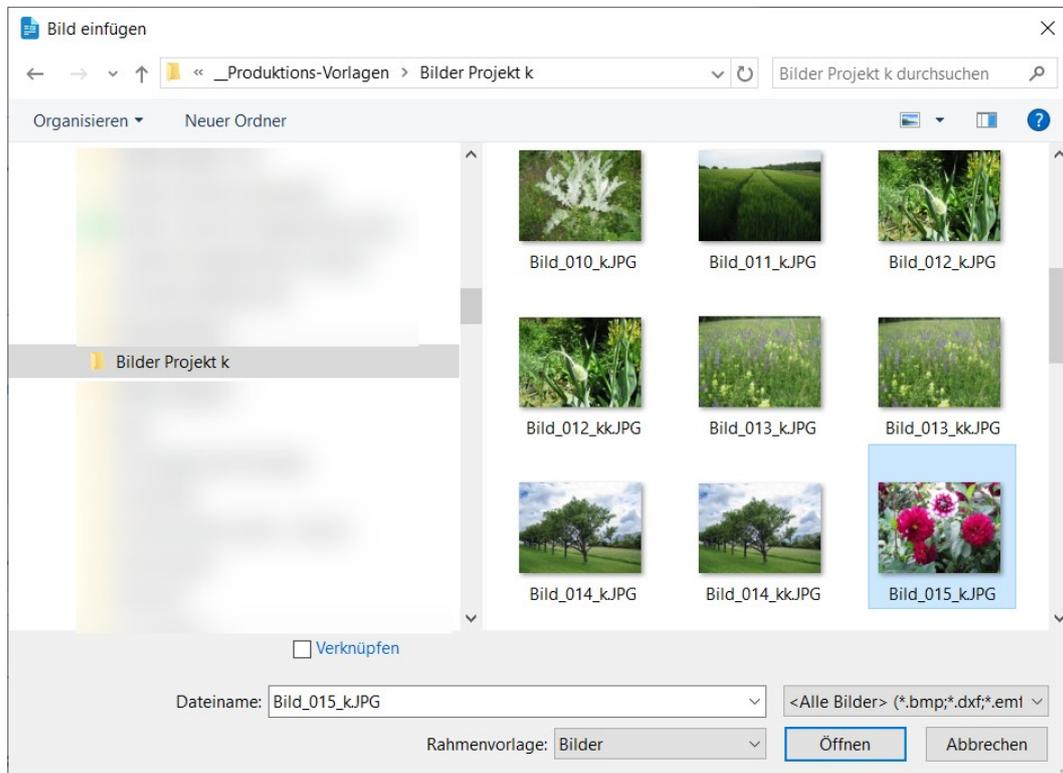


Abbildung 8: Dialog "Bild einfügen"

Bild - Position und Größe

In der Seitenleiste bei **Eigenschaften**, können Sie bei **Position und Größe** die *Höhe* und *Breite* des Bildes bestimmen (Abbildung 9), Siehe auch „Schema der Seitenleiste“ auf Seite .36 Damit die Proportionen erhalten bleiben, setzen Sie ein Häkchen bei *Seitenverhältnis beibehalten*. Für die Breite geben Sie beispielsweise **5,00 cm** ein. Das Bild wird sofort in den Abmessungen angepasst. Der Wert für die Höhe muss nicht mehr eingegeben werden, da Sie ja das Häkchen bei *Seitenverhältnis beibehalten* gesetzt haben. **KLICKEN-HALTEN-ZIEHEN** Sie das Bild zunächst weiter nach unten in Richtung Mitte.

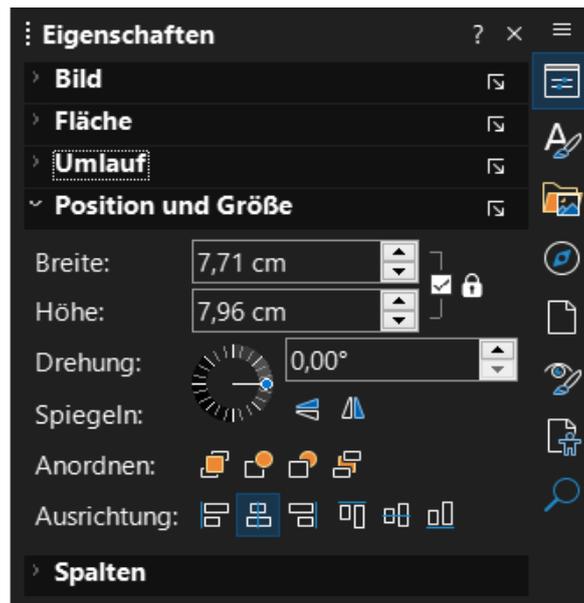


Abbildung 9: Seitenleiste „Eigenschaften / Position und Größe“

Umlauf für das Bild festlegen

RECHTSKLICKEN Sie auf das Bild und wählen im Kontextmenü **Umlauf > Parallel** aus. Der Text fließt nun um das Bild herum.

RECHTSKLICKEN Sie wieder auf das Bild und wählen **Eigenschaften** aus. Im Dialog *Bild* im Tab *Umlauf* tragen Sie bei **Abstand** jeweils **0,50 cm** ein und **KLICKEN** Sie auf **OK**. Das Bild hat nun zum Text einen Mindestabstand von 0,50 cm.

Verankerung für das Bild festlegen

KLICKEN Sie auf das Bild und ziehen Sie es zunächst weiter nach unten in Richtung Mitte. Nun **RECHTSKLICKEN** Sie auf das Bild. In dem erscheinenden Kontextmenü wählen Sie **Verankerung > Am Absatz** aus. Sollte dies nicht voreingestellt sein, **KLICKEN** Sie darauf.

Voreinstellung der Verankerung

✓ Hinweis

Wenn Sie häufiger Bilder in eine Dokument einfügen, können Sie im Menü **Extras > Optionen LibreOffice Writer > Formatierungshilfen > Bild** eine Voreinstellung der Verankerung für das Einfügen vornehmen. Zur Verfügung stehen dort im Dialog in der Auswahl-Liste: *Am Absatz*, *Am Zeichen* und *Als Zeichen*.

Das Bild bleibt in alle Richtungen beweglich

Das bisherige beschriebene Vorgehen von oben (speziell mit der Verankerung „Am Absatz“), lässt das Bild, zumindest auf der Seite, wo es eingefügt wurde, beweglich. Sie können

beispielsweise das Bild markieren und mit den **PFEIL**-Tasten das Bild verschieben. Die Begrenzung sind die Außenkanten der Seite (nicht der Seitenränder).

Diese Vorgehensweise ist nicht immer erwünscht. Zumal Bilder möglicherweise in ganz unterschiedlichen Größen dargestellt werden sollen. Dafür ist es sinnvoll sich mit weitere Möglichkeiten der Verankerung und Positionierung zu befassen. Siehe

- „Bilder zentriert einfügen“
- „Ein Bild auf die erste Seite ganzseitig einfügen“
- „Ein kleines Bild in einen Satz einfügen“
- „Bilder in Bereiche zentriert einfügen“
- „Rahmen mit Bild nachträglich verankern/zentrieren“
- „Bilder in Tabellenzellen einfügen“

✓ Hinweis

Grundsätzlich ist nach Auffassung des Autors die „Voreinstellung der Verankerung“ Am Absatz und Am Zeichen nutzbringender anzusehen, weil das eingefügte Bild dann beweglich bleibt. Die Verankerung Als Zeichen sollte nur im Dokument vorgenommen werden, wenn die Position des Bildes durch Bewegen schon sehr nah der vorbestimmten Postion entspricht.

Das Bild komprimieren

Da Sie beim Einfügen schon die kleinere Version des Bildes **Bild_015_k.JPG** gewählt haben, ist eine zusätzliche Komprimierung nicht erforderlich. Schauen Sie es sich trotzdem an.

RECHTSKLICKEN Sie auf das Bild und wählen im Menü **Komprimieren...** aus. Im erscheinenden Dialog *Bild komprimieren*, werden die Werte für *Breite*, *Höhe* und *Auflösung* angezeigt (Abbildung 10). Im Dialog unterhalb der Mitte wird die Bildgröße in kB (Kilobyte) angezeigt. **KLICKEN** Sie auf die Schaltfläche **Neue Größe berechnen**, um den neuen berechneten Wert und die Reduzierung zu sehen.

KLICKEN Sie auf **Abbrechen**.

Denken Sie daran, Ihr Dokument zu speichern.

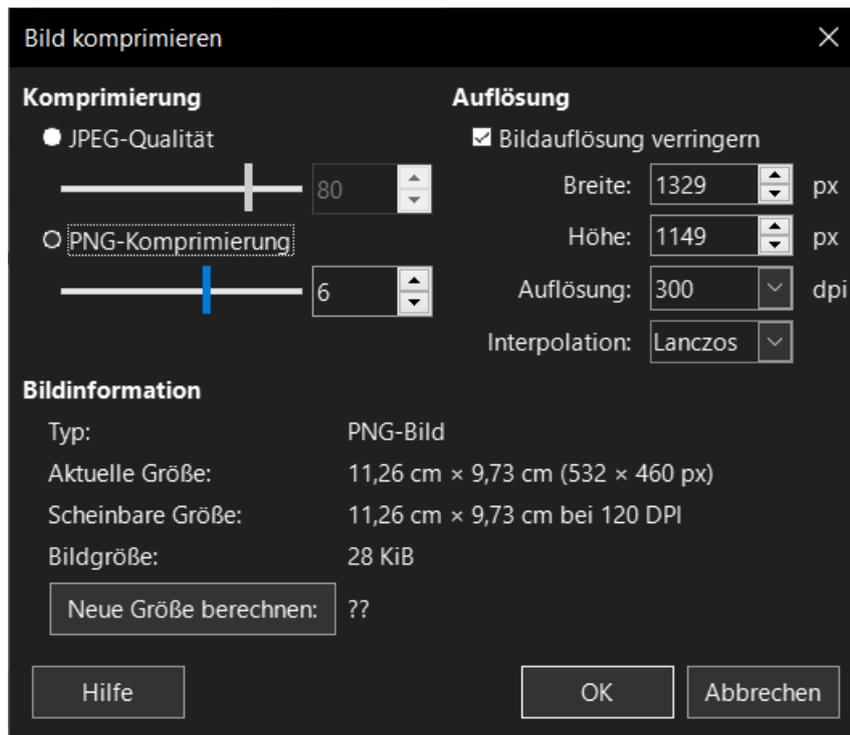


Abbildung 10: Dialog „Bild komprimieren“

Das Bild drehen

Bei markiertem Bild **RECHTSKLICKEN** Sie auf das Bild und wählen im Kontextmenü **Drehen oder Spiegeln > Drehen** oder wählen Sie das Symbol *Drehen* in der Symbolleiste *Bild*. Die vier Ecken des Bildes haben nun jeweils einen orangefarbenen Drehpunkt (Abbildung 11).

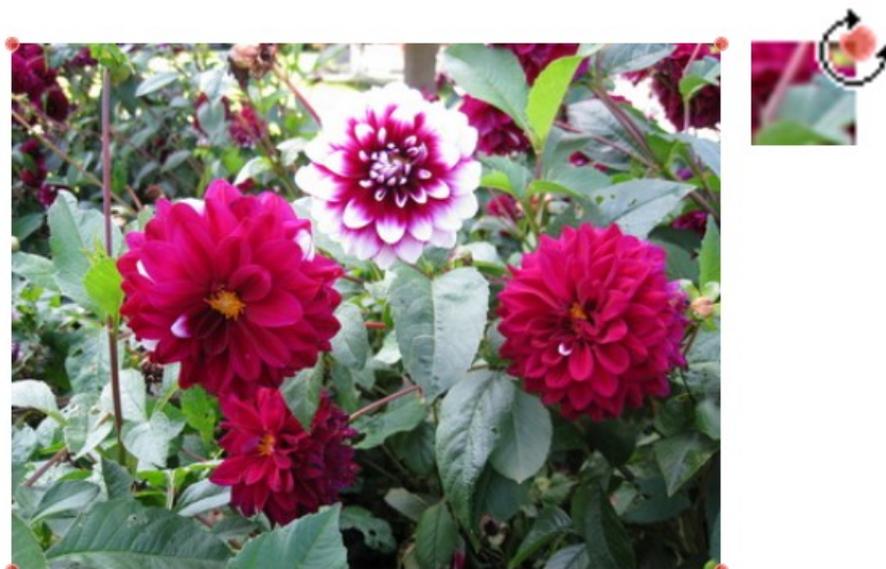


Abbildung 11: Bild mit Drehpunkten

Fahren Sie mit dem Cursor auf einen dieser Drehpunkte. Die Cursorform verändert sich zu einer Dreiviertelkreislinie mit Endpfeilen (Abbildung 11). **KLICKEN-HALTEN** Sie den Drehpunkt

und ziehen ihn im oder gegen den Uhrzeigersinn. Wenn der gewünschte Winkel für das Bild erreicht ist, lassen Sie die Maustaste los. Eine weitere Möglichkeit das Bild zu drehen, haben Sie in der Seitenleiste bei **Eigenschaften | Position und Größe**, (Abbildung 12). Bei markiertem Bild, können Sie in der Seitenleiste im unteren Bereich bei *Drehung:*, den Winkel in Grad angeben. Alternativ dort am Drehrad auf den blauen Punkt **KLICKEN-HALTEN-ZIEHEN** im oder gegen den Uhrzeigersinn. Wenn der gewünschte Winkel für das Bild erreicht ist, lassen Sie die Maustaste los. Bei **0,00 Grad** ist das Bild wieder in der Lage wie es eingefügt wurde.



Abbildung 12: Seitenleiste - Drehung

Das Bild Beschriften

RECHTSKLICKEN Sie wieder auf das Bild und wählen im Kontextmenü **Beschriftung einfügen...** aus. Im Dialog *Bildunterschrift einfügen* (Abbildung 13) tragen sie bei **Beschriftung** eine Beschriftung für das Bild ein. Dort bei **Eigenschaften-Kategorie**, können Sie einen Begriff für die Kategorie auswählen, beispielsweise *Schaubild* oder *Abbildung*. In der **Vorschau** wird angezeigt, wie die Beschriftung gesamthaft aussieht. Wenn Sie damit zufrieden sind, **KLICKEN** Sie auf **OK**. Das Bild hat nun zusätzlich einen Rahmen erhalten. Und entsprechend der Vorauswahl, befindet sich die Beschriftung am unteren Rand. Die Beschriftung können Sie auch noch nachträglich ändern oder ergänzen. Voraussetzung ist, dass der Rahmen des Bildes nicht markiert ist. **KLICKEN** Sie einfach in den Beschriftungstext und editieren die Beschriftung.

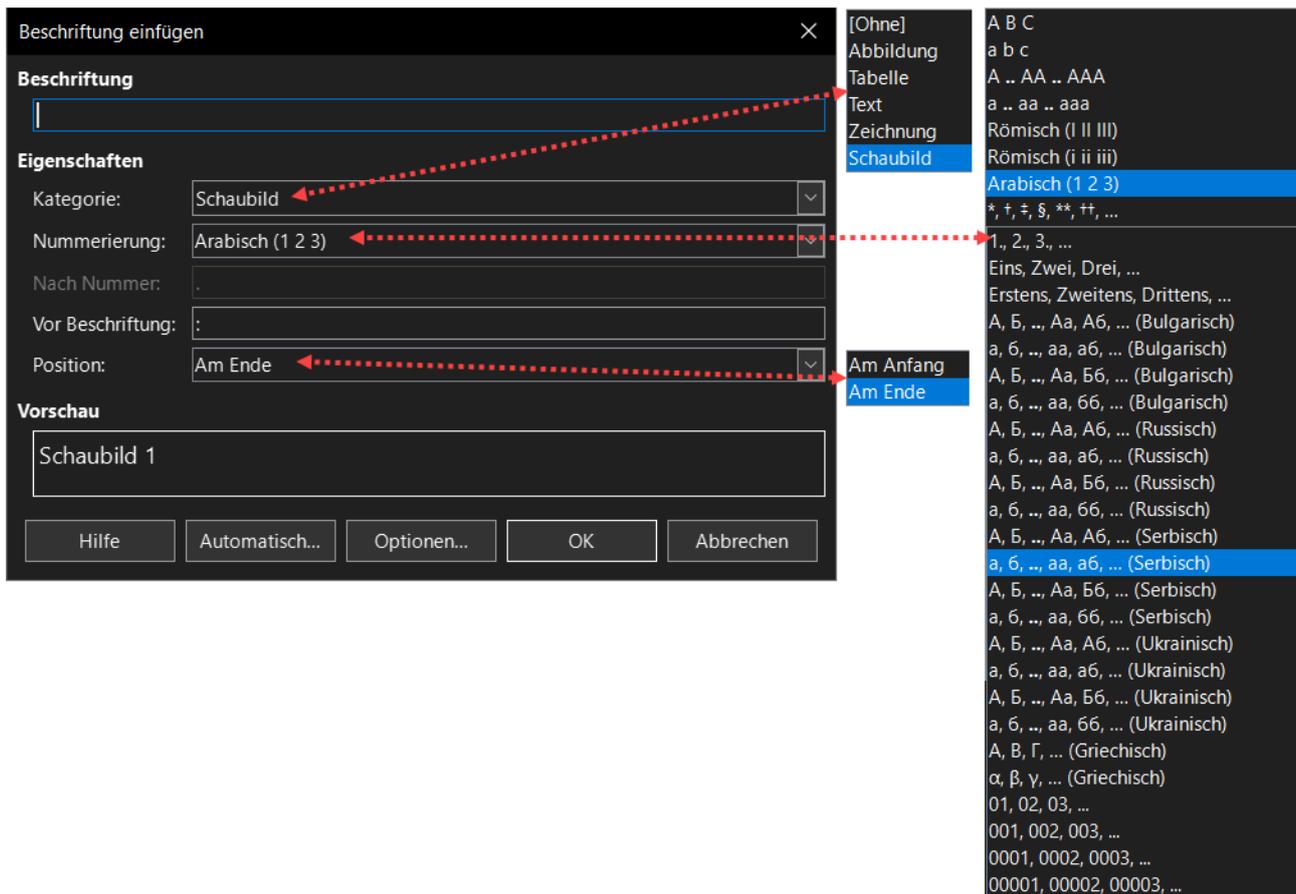


Abbildung 13: Dialog „Beschriftung einfügen“

Ein Bild zuschneiden

Wenn Sie ein Bild zuschneiden wollen, **KLICKEN** Sie mit der rechten Maustaste in das Bild und wählen **Zuschneiden** aus. Die Ziehpunkte am Bild sind nun blaue Zuschneidepunkte (Abbildung 14). Die Zuschneidepunkte können Sie nun mit der linken Maustaste in das Bild hinein **KLICKEN-HALTEN-ZIEHEN**. Ist der Ausschnitt wie gewünscht, dann einfach irgendwo neben dem Bild **KLICKEN** oder die **ESC**-Taste betätigen, so dass die Markierung des Bildes aufgehoben wird. Es ist nicht erforderlich das zugeschnittene Bild zu speichern. Es ist zwar nur der Ausschnitt zu sehen, aber das gesamte Bild bleibt im Dokument erhalten. So kann über das Kontextmenü **Zuschneiden** der Ausschnitt auch wieder vergrößert werden.



Abbildung 14: Bild mit blauen Zuschneidepunkten

Weitere Bildbearbeitungsmöglichkeiten (Kontextmenü)

Wenn Sie mit der rechten Maustaste auf ein Bild im Dokument **KLICKEN**, haben Sie im Kontextmenü für das Bild noch weitere Möglichkeiten (Abbildung 15), blau markiert.

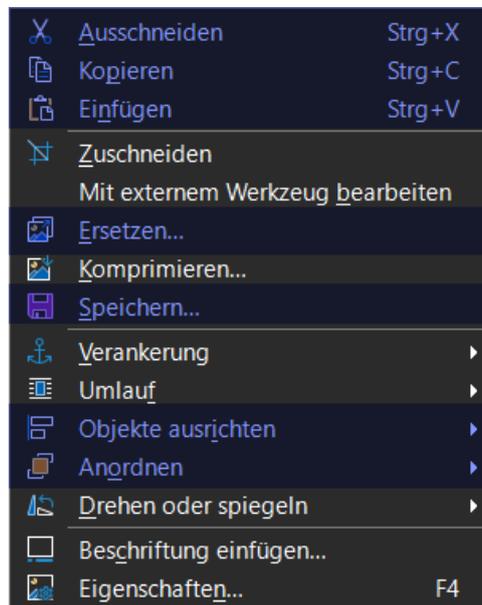


Abbildung 15: Kontextmenü „Bild“

Mit externem Werkzeug bearbeiten

KLICKEN Sie mit der rechten Maustaste auf das Bild und wählen **Mit externem Werkzeug bearbeiten**. Es öffnet sich ein Bildbearbeitungsprogramm, das im Betriebssystem mit dem Dateityp des Bildes dafür festgelegt wurde. Sollten Sie kein geeignetes Bildbearbeitungsprogramm haben, können Sie sich ein Programm aus dem Internet herunterladen.

Beispiele externe Bildbearbeitungsprogramme

Hier ein paar Beispiele für externe Bildbearbeitungsprogramme:

Paint.NET, IrfanView, Gimp, (Beschreibungen: [Wikipedia](#))

Auf diese Weise können Sie das Bild mit einem Bildbearbeitungsprogramm (Werkzeug) für ihre Zwecke bearbeiten. Bilddatei in den Hintergrund stellen

RECHTSKLICKEN Sie auf das Bild und wählen im Kontextmenü **Umlauf > Im Hintergrund**. Wenn das Bild in den Hintergrund gestellt wurde, kann Text über das Bild fließen. Ein Beispiel für eine Anwendung ist ein Titelblatt eines Buches, das ganzseitig ein Bild erhalten soll und darüber geschrieben wird.



Bilder zentriert einfügen

✓ Hinweis

Bevor Sie beginnen schalten Sie die Formatierungszeichen ein. **KLICKEN** Sie in der Symbolleiste *Standard* auf das Symbol *Formatierungszeichen umschalten* (dargestellt mit dem Zeichen „¶“ (Pilcrow=Pilzkopf) oder **STRG+F10**.

Für das Einfügen und Beschriften von Bildern, möchten man den Aufwand möglichst gering halten.

Mögliche Vorgaben für das Einfügen eines Bild:

- Ein Bild soll zentriert zwischen den Seitenrändern erscheinen (Bildbreite ab ca. 5cm).
- Es soll ein Abstand oben und unten zum nächsten Absatz erfolgen.
- Es soll kein seitlicher Textumlauf stattfinden.
- Die Verankerung des Bildes soll einen leeren Absatz einschließen, so dass das Bild mit Beschriftungsrahmen einen eigenen Absatz darstellt.

Um diese Vorgaben zu erfüllen, ist eine zusätzliche Absatzvorlage sinnvoll und eine Rahmenvorlage anzupassen.

Neue Absatzvorlage erstellen

Da, wie schon erwähnt, eine zusätzliche Absatzvorlage sinnvoll ist, werden Sie diese nun, wie folgt, erstellen.

- Öffnen Sie die Seitenleiste im Menü **Ansicht > Seitenleiste** oder **STRG+F5**. Wählen Sie dort rechts im Register *Formatvorlagen* und dann im obigen Bereich der Symbole, das Symbol *Absatzvorlagen*, (Abbildung 16).

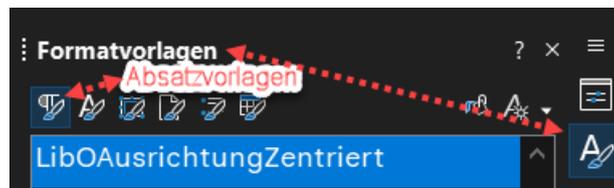


Abbildung 16: Seitenleiste
„Formatvorlagen/Absatzvorlagen“

- **RECHTSKLICKEN** Sie auf die Absatzvorlage *Standard* und wählen **Neu...** aus. Im Dialog *Absatzvorlage* im Tab *Verwalten* tragen Sie einen Namen ein – Name: „AusrichtungZentriert“.
- Im Feld **Folgevorlage** wählen Sie *Fließtext*.
- Im Tab *Ausrichtung* wählen Sie bei **Optionen** *Zentriert*, (Abbildung 17).
- **KLICKEN** Sie auf .

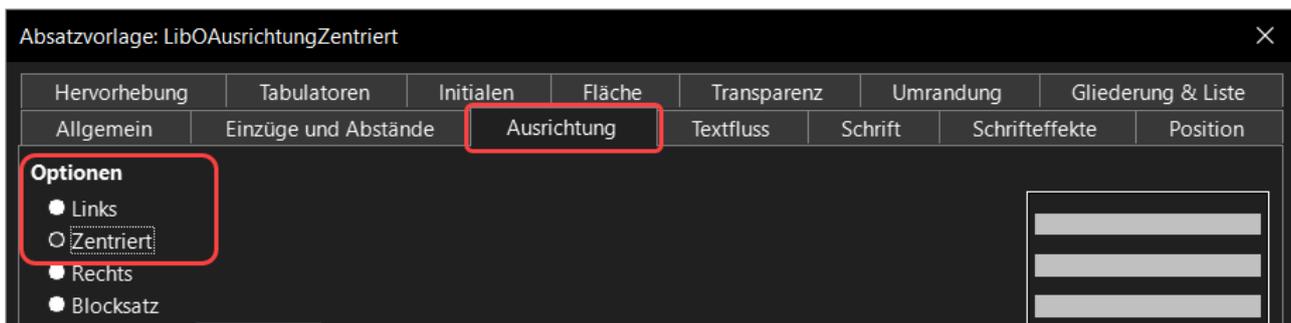
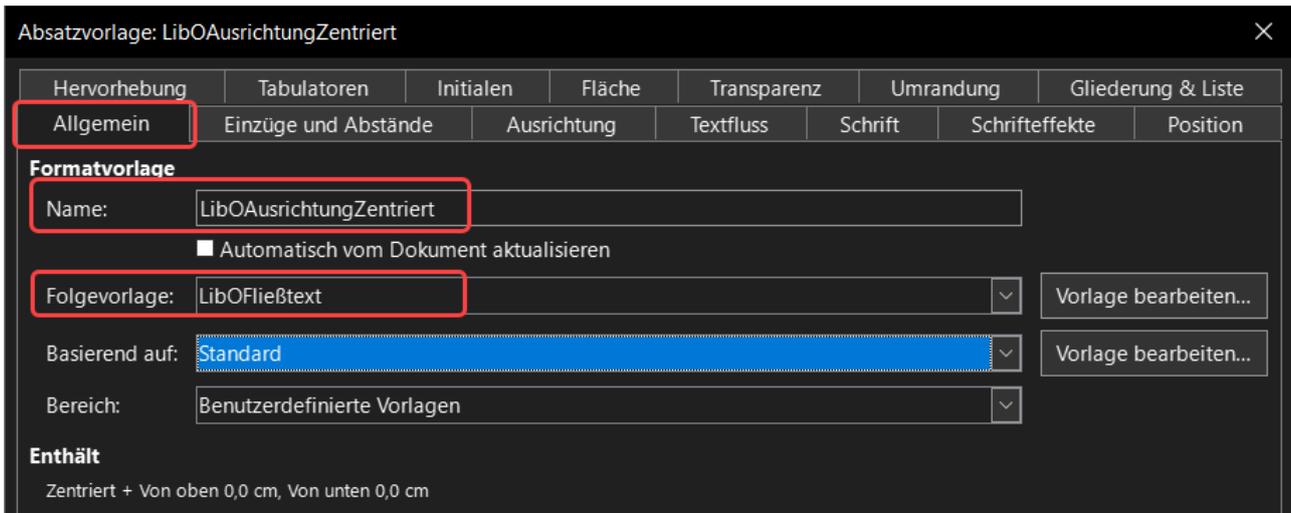


Abbildung 17: Dialog „Absatzvorlage: AusrichtungZentriert“

Rahmenvorlage ändern

Wählen Sie nun in der Seitenleiste im obigen Bereich der Symbole, das Symbol *Rahmenvorlagen*. **RECHTSKLICKEN** Sie auf die Rahmenvorlage *Bilder* und wählen **Vorlage bearbeiten...** aus.

Im Dialog *Rahmenvorlage: Bilder* im Tab *Umlauf* wählen Sie den Abstand für Oben und Unten. – **Oben: 0,25 cm** und **Unten: 0,50 cm**.

KLICKEN Sie auf **OK** (Abbildung 18).

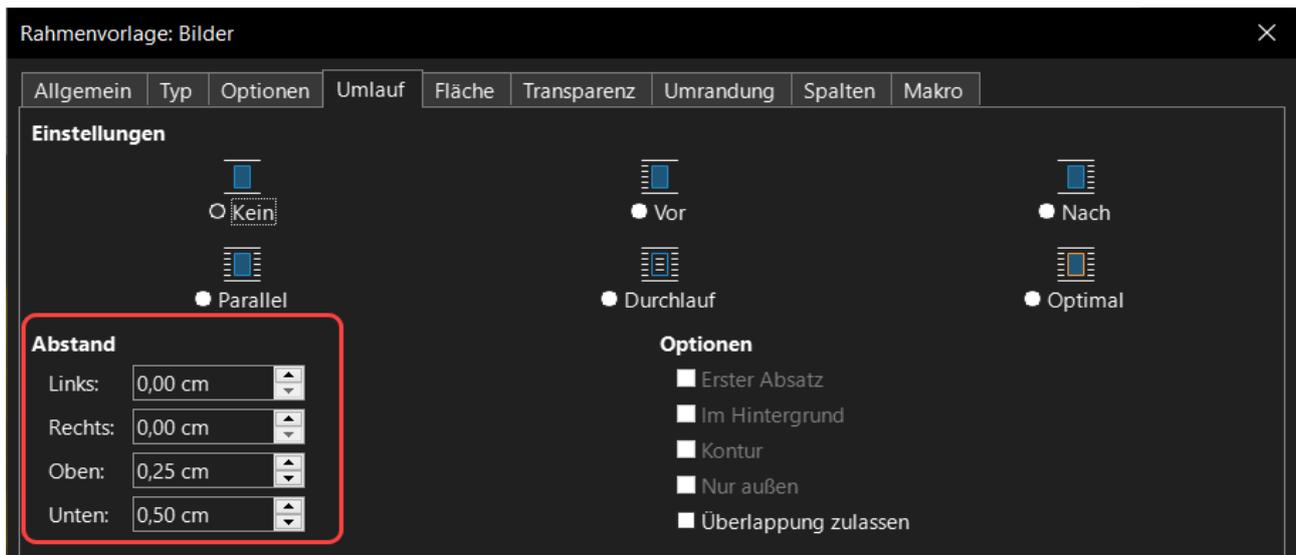


Abbildung 18: Dialog „Rahmenvorlage: Bilder“ - Tab „Umlauf“

Vielleicht möchten Sie das Dokument mit den angepassten Vorlagen als Dokumentvorlage speichern um die Formatvorlagen nicht immer wieder neu anlegen zu müssen.

Ein Bild einfügen verankern und ausrichten

Dort, wo das Bild im Writer-Dokument eingefügt werden soll, erzeugen Sie einen neuen zusätzlichen leeren Absatz mit Fließtext, siehe „Was ist ein Absatz?“ Seite 37. Um nun ein Bild einzufügen, gehen Sie wie folgt vor:

Den Cursor am leeren Absatz belassen und das gewünschte Bild am leeren Absatz einfügen. Im Menü **Einfügen > Bild...** wählen. Im Dateibrowser das Bild suchen und auswählen und auf **Öffnen** **KLICKEN**. Da das nun eingefügte Bild automatisch mit der Rahmenvorlage *Bilder* verbunden ist, ist für oben und unten bereits ein Abstand voreingestellt.

Ein **RECHTSKlick** auf das Bild und im Kontextmenü **Verankerung > Als Zeichen** auswählen. Damit ist das Bild *Als Zeichen* verankert. Das Bild wurde durch die Verankerung nun links positioniert und Text nach oben bzw. unten verschoben. Links und rechts vom Bild ist kein Text mehr. Nun den Cursor auf die nach rechts vom Bild verschobene Absatzmarke setzen.

Die Absatzvorlage *AusrichtungZentriert* ordnen Sie zu mit einem **DOPPELKLICK** auf die Absatzvorlage. Das Bild ist mit der Anwendung des Absatzformats *AusrichtungZentriert* nun wieder zentriert.

Das Bild verhält sich nun wie ein eigener Absatz (mit einem Zeichen - dem Bild bzw. Rahmen). Das Bild hat weiterhin einen Abstand nach oben und unten zum Text.

Bildunterschrift einfügen

Es kann nun eine Beschriftung hinzugefügt werden. Mit einem **RECHTSKlick** auf das Bild wird im Kontextmenü **Beschriftung einfügen...** gewählt. Weiteres siehe auch „Das Bild Beschriften“ auf Seite 15

Das Hinzufügen der Beschriftung erzeugt neben der Beschriftung einen Rahmen um das Bild (mit der Rahmenvorlage *Rahmen*). Der Abstand ist weiterhin nach oben und unten vorhanden, da die Maße von der Vorlage *Bilder* übernommen wurden.

Ein Bild auf die erste Seite ganzseitig einfügen

Für die Erstellung eines Buches, besteht oft der Wunsch ein Bild ganzseitig auf die erste Seite (auch Deckblatt genannt) zu platzieren (Abbildung 19). Dies erreichen Sie mit einer separaten Seitenvorlage, wie beispielsweise der vorhandenen Seitenvorlage *Erste Seite*.



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vestibulum consequat mi quis pretium semper. Proin luctus orci ac neque venenatis, quis commodo dolor posuere. Curabitur dignissim sapien quis cursus egestas. Donec blandit auctor arcu, nec pellentesque eros molestie eget. In consectetur aliquam hendrerit. Sed cursus mauris vitae ligula pellentesque, non pellentesque urna aliquet. Fusce placerat mauris enim, nec rutrum purus semper vel. Praesent tincidunt neque eu pellentesque pharetra. Fusce pellentesque est orci.

Integer sodales tincidunt tristique. Sed a metus posuere, adipiscing nunc et, viverra odio. Donec auctor molestie sem, sit amet tristique luctus hendrerit sed. Cras sodales nisi sed orci mattis laculis. Nunc eget dolor accumsan, pharetra risus a, vestibulum mauris. Nunc vulputate lobortis mollis. Vivamus nec tellus faucibus, tempor magna nec, facilisis felis. Donec commodo enim a vehicula pellentesque. Nullam vehicula vestibulum est vel ultricies.

Aliquam velit massa, laoreet vel leo nec, volutpat facilisis eros. Donec consequat arcu ut diam tempor luctus. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Praesent vitae lacus vel leo sodales pharetra a a nibh. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Nam luctus tempus nibh, fringilla dictum augue consectetur eget. Curabitur at ante sit amet tortor pharetra molestie eu nec ante. Mauris tincidunt, nibh eu sollicitudin molestie, dolor sapien congue tortor, a pulvinar sapien turpis sed ante. Donec nec est elementum, euismod nulla in, mollis nunc.

Abbildung 19: Beispiel: Ein Bild ganzseitig eingefügt

Seitenvorlage „Erste Seite“ modifizieren

Damit das gewünschte Bild ganzseitig eingefügt werden kann, werden Sie nun die Seitenvorlage *Erste Seite* modifizieren. Öffnen Sie die Seitenleiste per Menü **Ansicht > Seitenleiste** (**STRG+F5**) und **KLICKEN** Sie rechts davon auf das Symbol *Formatvorlagen* (**ALT+2**).

KLICKEN Sie im oberen Bereich der Seitenleiste auf das Symbol *Seitenvorlagen*. **RECHTSKLICKEN** Sie auf die Seitenvorlage *Erste Seite* und wählen **Vorlage bearbeiten...** aus. Im Dialog *Seitenvorlage* **KLICKEN** Sie auf den Tab *Seite*. Dort im Bereich **Seitenränder** stellen Sie alle Werte auf **0,00 cm**. (Abbildung 20).

KLICKEN Sie auf **OK**.

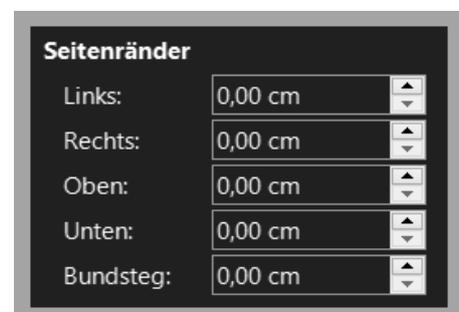


Abbildung 20

Je nach vorhandenem beziehungsweise eingestelltem Drucker, werden Sie gefragt:

Ihre Einstellungen für die Ränder liegen außerhalb des Druckbereichs. Möchten Sie diese Einstellungen trotzdem übernehmen? Ja / Nein.

KLICKEN Sie auf Ja und Speichern Sie Ihr Dokument.

Ein Bild auf der ersten Seite einfügen

Öffnen Sie das Dokument wieder, in dem die erste Seite ein ganzseitiges Bild bekommen soll.

Hinweis

Das einzufügende Bild sollte passend im Seitenverhältnis für eine DIN-A4 Seite sein. (ca. 500-1000 kB, beispielsweise für eine JPG-Datei).

Setzen Sie den Cursor auf den leeren Absatz ganz links oben auf der ersten Seite. **DOPPEL-KLICKEN** Sie auf die Seitenvorlage *Erste Seite*. Wählen Sie im Menü **Einfügen > Umbrüche > Manueller Umbruch...** aus. Es wird eine Seite nach der ersten Seite eingefügt, mit Zuordnung zur Seitenvorlage *Standard*, da dies in der Seitenvorlage *Erste Seite* als Folgevorlage so eingestellt ist. Setzen Sie den Cursor wieder auf den leeren Absatz ganz links oben auf der ersten Seite. Wählen Sie im Menü **Format > Seitenvorlage...** aus. Wählen Sie im Dialog *Seitenvorlage* den Tab *Hintergrund* und **KLICKEN** auf die Schaltfläche Bild. Im linken Bereich bei **Bild** **KLICKEN** sie auf die Schaltfläche Hinzufügen / Importieren... (Abbildung 21).

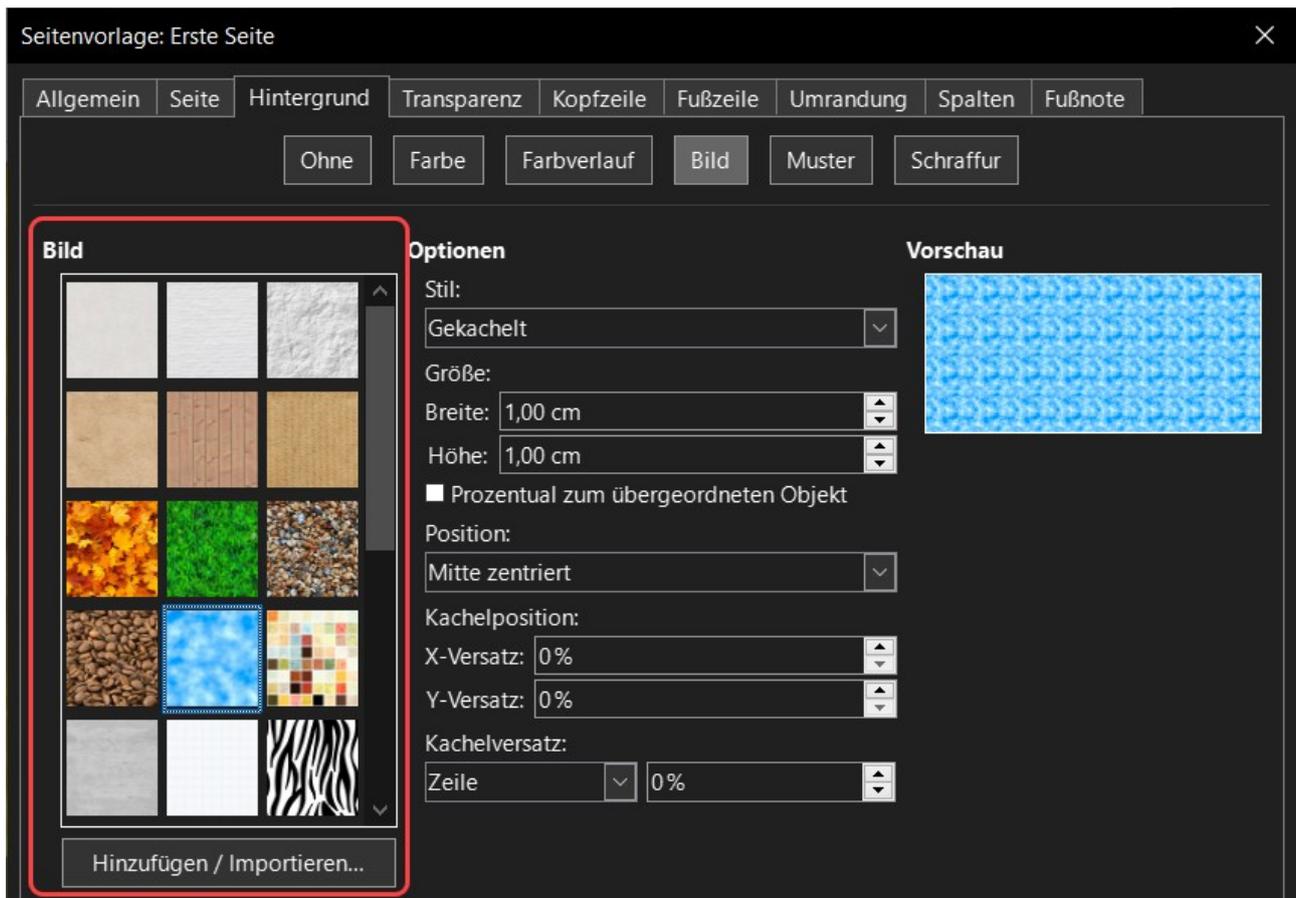


Abbildung 21: Dialog „Seitenvorlage: Erste Seite“ - Tab „Hintergrund - Bild“

Suchen Sie im Dateibrowser das gewünschte Bild für die erste Seite aus und **KLICKEN** Sie auf **Öffnen**.

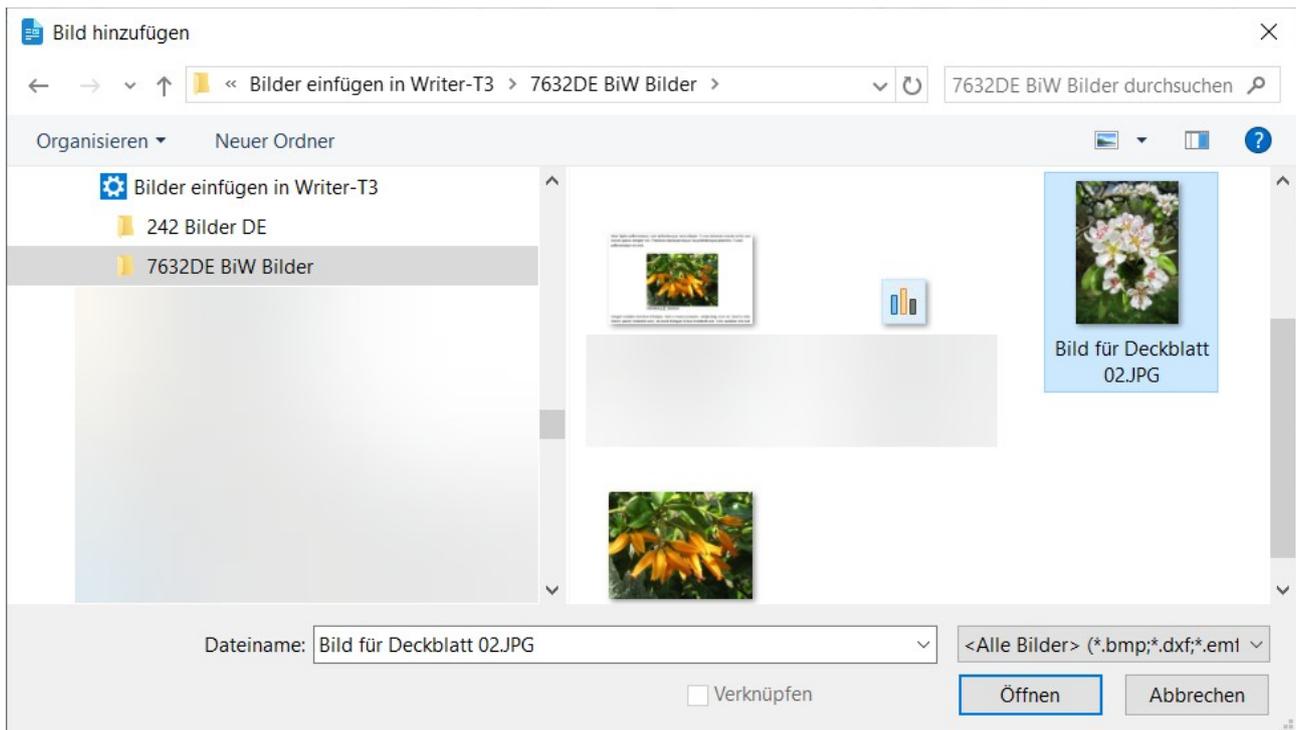


Abbildung 22: Dialog „Bild hinzufügen“

Im darauf folgenden Dialog können Sie den Namen des Bildes mit **OK** bestätigen oder einen neuen Namen eintragen.

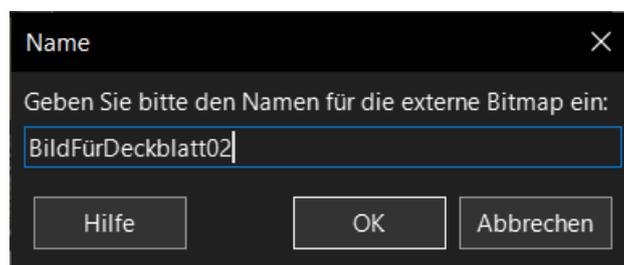


Abbildung 23: Dialog „Name“

Mittig im Dialog *Seitenvorlage* bei **Optionen** und **Stil** wählen Sie aus der Auswahl-Liste *Gestreckt* aus.



Abbildung 24: Dialog „Seitenvorlage: Erste Seite“ - Tab „Hintergrund - Bild“ - Optionen - Gestreckt

KLICKEN Sie auf **OK**.

Ein Bild auf die erste Seite ganzseitig einfügen

Das Bild sollte nun auf der ersten Seite eingefügt zu sehen sein, wie in Abbildung 19 gezeigt.

✓ Hinweis

Achten Sie darauf, dass der Menüpunkt **Ansicht > Bilder und Diagramme** eingeschaltet ist.

Speichern Sie Ihr Dokument.

Ein kleines Bild in einen Satz einfügen

neque venenatis, quis commodo dolor posuere.
us egestas. Donec  blandit auctor arcu, nec
consectetur aliquam hendrerit. Sed cursus mauris

Abbildung 25: Beispiel: Ein Bild (Symbol) eingefügt in einem Satz

Ein Beispiel für ein eingefügtes Bild in einem Satz finden Sie auch hier im Dokument bei „Bild einfügen“ auf Seite 11.

Wenn Sie ein kleines Bild oder Symbol in einen Satz einfügen möchten, gehen Sie folgendermaßen vor:

Fügen Sie das Bild (das Symbol) ein, siehe bei „Bild einfügen“ auf Seite 11. Eventuell ist die Verankerung des Bildes Am Absatz. In diesem Fall lässt sich der Anker nur von Absatz zu Absatz verschieben. Markieren Sie das eingefügte Symbol, so dass der Anker sichtbar ist (Abbildung 26).

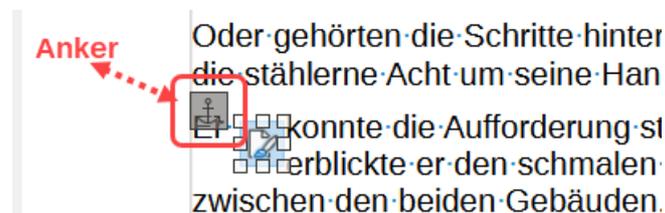


Abbildung 26: Beispiel: markiertes Bild mit Anker

RECHTSKLICKEN Sie auf das Symbol, um das Kontextmenü zu öffnen. Wählen Sie im Kontextmenü **Verankerung > Am Zeichen**. Dadurch können Sie den Anker mit der Maus fast beliebig verschieben und ziehen Sie zu dem Absatz, wo Sie das Bild einfügen wollen.

Eventuell verdrängt das Bild den Text, das werden Sie schrittweise beheben.

Im nächsten Schritt passen Sie die Symbolgröße der Schrifthöhe des Absatz-Textes an. In der Seitenleiste (**STRG+F5**) bei **Eigenschaften > Position und Größe** setzen Sie ein Häkchen bei *Seitenverhältnis beibehalten*. Ändern Sie die Höhe auf ca. **0,4 cm** (bei einer Schriftgröße in Liberation Sans von **12pt**). **RECHTSKLICKEN** Sie wieder auf das Symbol und wählen Sie im Kontextmenü **Umlauf > Parallel**.

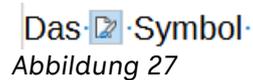
Verschieben Sie das Symbol mit den **PFEIL**-Tasten an die gewünschte Position im Text (ungefähr). **RECHTSKLICKEN** Sie auf das Symbol und wählen im Kontextmenü **Eigenschaften...** aus. Im Dialog *Bild* wählen Sie den Tab *Umlauf*. Bei **Abstand** geben Sie für *Links* und *Rechts* jeweils **0,10 cm** ein und bei *Oben* und *Unten* jeweils **0,00 cm**.

KLICKEN Sie auf .

Fügen Sie im Text an der gewünschten Stelle, wo das Bild platziert werden soll, ein zweites Leerzeichen ein. Positionieren Sie nun das Symbol in einer Feinabstimmung mit den **ALT+PFEIL**-Tasten. Wenn das Symbol die richtige Größe hat und an der richtigen Position platziert ist, **RECHTSKLICKEN** Sie auf das Symbol und wählen im Kontextmenü **Verankerung > Als Zeichen**. Das Bild können Sie nun nur noch vertikal mit den **ALT+PFEIL**-Tasten justieren.

Sollte das Bild nicht genau zwischen den zwei Leerzeichen liegen, fügen Sie einfach ein fehlendes Leerzeichen ein und entfernen ein Leerzeichen auf der anderen Seite.

Das eingefügte Bild im Text, könnte dann so aussehen (Abbildung 27):



Eine einfache Umrandung für ein Bild erstellen

Öffnen Sie Writer und die *Datei Lorem ipsum mit Bild_015_k – ohne Beschriftung.odt*.

Umrandung für ein Bild erstellen

RECHTSKLICKEN Sie auf das Bild. Im Kontextmenü wählen Sie **Eigenschaften...** aus. Im Dialog *Bild* wählen Sie den Tab *Umrandung* und bei **Linie | Stil** wählen Sie in der Auswahl-Liste *Vertieft* aus. Bei **Breite** wählen Sie *Benutzerdefiniert* und dann **6,00 pt**. Und bei **Farbe** wählen Sie beispielsweise *Hellmagenta 1*. **KLICKEN** Sie auf das Symbol *Alle vier Ränder* bei **Linienanordnung | Voreinstellungen**.

KLICKEN Sie auf .

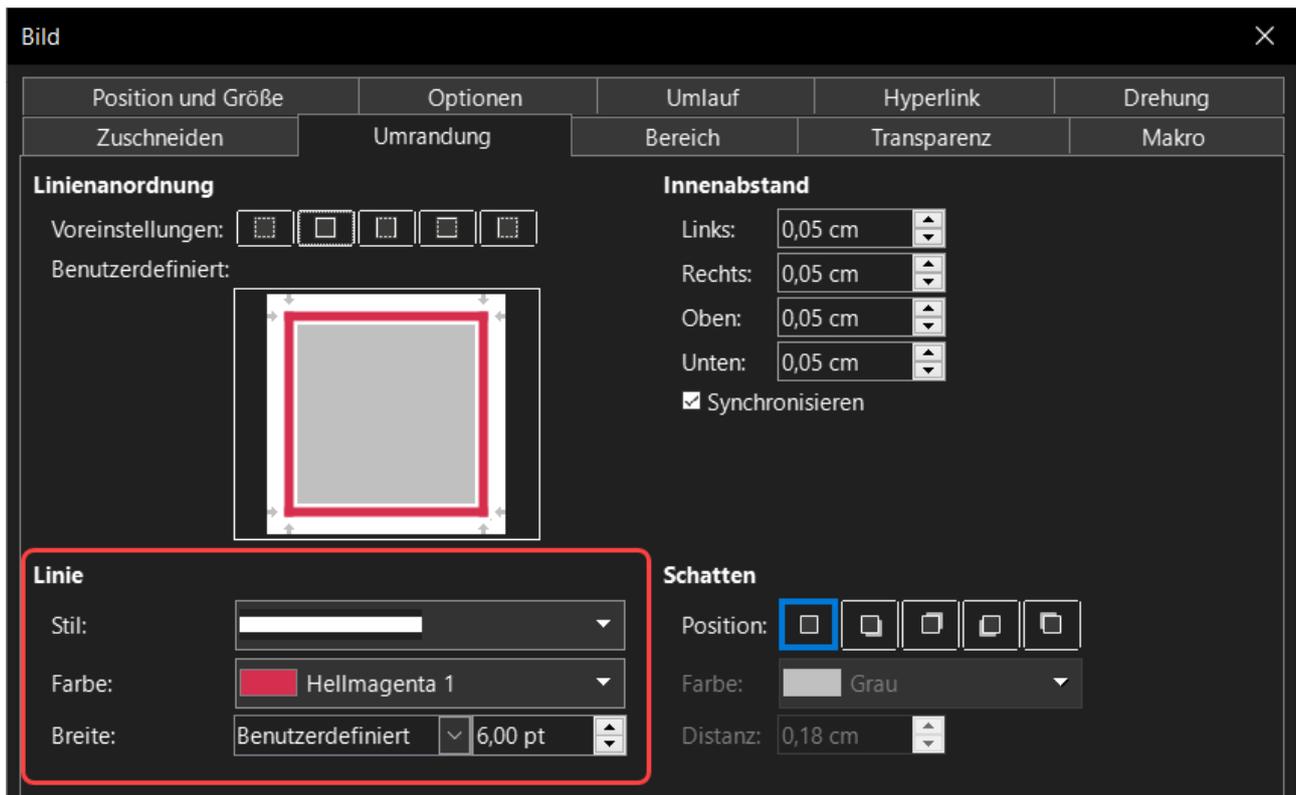


Abbildung 28: Dialog „Bild“ - Tab „Umrandung“

Das Bild hat nun eine Umrandung.



Abbildung 29: Beispiel: Bild mit Umrandung

Dokument speichern

Speichern Sie ihr Dokument eventuell unter einem neuen Namen.

Bilder in Bereiche zentriert einfügen

Sie können Bilder auch in Bereiche einfügen. Hier im Beispiel wird ein Bereich mit zwei Spalten verwendet. Das Vorgehen für das Einfügen von Bildern in einen Bereich ist gleich wie unter „Bilder zentriert einfügen“ auf Seite 18 beschrieben. Wenn Sie für den Bereich zwei Spalten verwenden, können die Bilder natürlich etwas kleiner sein.

Einen Bereich in das Dokument einfügen

Setzen Sie den Cursor in einen leeren Absatz an die Stelle, an der der Bereich eingefügt werden soll. Wählen Sie im Menü **Einfügen > Bereich...** aus. **KLICKEN** Sie auf den Tab *Spalten*. **KLICKEN** Sie bei **Einstellungen** auf das Symbol *2 Spalten gleicher Größe*. **KLICKEN** Sie auf die Schaltfläche **Einfügen**. Sie haben nun einen Bereich mit zwei Spalten. Fügen Sie Ihren Text in die linke Spalte des Bereichs. Der Text verteilt sich gleichmäßig von der linken in die rechte Spalte. Das Ergebnis ist so, wie man es von einer Zeitung her gewohnt ist. An die Stelle, wo Sie ein Bild einfügen möchten, erzeugen Sie einen leeren Absatz mit Fließtext, siehe „Was ist ein Absatz?“ Seite 37, und positionieren den Cursor dort.

KLICKEN Sie auf das Symbol *Bild einfügen...* in der Symbolleiste *Standard*. Wählen Sie im Dateibrowser das gewünschte Bild aus und **KLICKEN** auf **Öffnen**. **RECHTSKLICKEN** Sie auf das Bild und wählen im Kontextmenü **Verankerung > Als Zeichen**. In der Seitenleiste bei *Absatzvorlagen* **DOPPELKLICKEN** Sie auf die Absatzvorlage *Ausrichtung Zentriert*. Das Bild ist nun als Zeichen verankert und als Absatz im Text eingebunden. Wenn Sie nun Text über dem Bild entfernen oder einfügen, wandert das Bild mit nach unten oder oben. Beispiel: ein Bereich mit zwei Spalten mit Text und eingefügtem Bild:

Er hörte leise Schritte hinter sich. Das bedeutete nichts Gutes. Wer würde ihm schon folgen, spät in der Nacht und dazu noch in dieser engen Gasse mitten im übel beleumundeten Hafenviertel?



Gerade jetzt, wo er das Ding seines Lebens gedreht hatte und mit der Beute verschwinden wollte! Hatte einer seiner zahllosen Kollegen dieselbe Idee gehabt, ihn beobachtet und abgewartet, um ihn nun um die Früchte seiner Arbeit zu erleichtern? Oder gehörten die Schritte hinter ihm zu einem der unzähligen Gesetzeshüter dieser Stadt, und die stählerne Acht um seine Handgelenke würde gleich zuschnappen? Er

konnte die Aufforderung stehen zu bleiben schon hören. Gehetzt sah er sich um. Plötzlich erblickte er den schmalen Durchgang. Blitzartig drehte er sich nach rechts und verschwand zwischen den beiden Gebäuden. Beinahe wäre er dabei über den umgestürzten Mülleimer gefallen, der mitten im Weg lag. Er versuchte, sich in der Dunkelheit seinen Weg zu ertasten und erstarrte: Anscheinend gab es keinen anderen Ausweg aus diesem kleinen Hof als den Durchgang, durch den er gekommen war. Die Schritte wurden lauter und lauter, er sah eine dunkle Gestalt um die Ecke biegen. Fieberhaft irrten seine Augen durch die nächtliche Dunkelheit und suchten einen Ausweg. War jetzt wirklich alles vorbei, waren alle Mühe und alle Vorbereitungen umsonst? Er presste sich ganz eng an die Wand hinter ihm und hoffte, der Verfolger würde ihn übersehen, als plötzlich neben ihm mit kaum wahrnehmbarem Quietschen eine Tür im nächtlichen Wind hin und her schwang. Könnte dieses der flehentlich herbeigesehnte Ausweg aus seinem Dilemma sein? Langsam bewegte er sich auf die offene Tür zu, immer dicht an die Mauer gepresst. Würde diese Tür seine Rettung werden?

Rahmen mit Bild nachträglich verankern/zentrieren

Wenn Sie beim Einfügen von Bildern, entsprechend „Bilder zentriert einfügen“ und „Bilder in Bereiche zentriert einfügen“, das Verankern als Zeichen und das Zentrieren mit der Absatzvorlage *AusrichtungZentriert* vergessen haben, können Sie dies reparieren, indem Sie diesen Vorgang am Rahmen des Bildes durchführen, wie folgt:

RECHTSKLICKEN Sie auf den Rahmen und wählen im Kontextmenü **Verankerung > Als Zeichen** aus. Damit ist das Bild als Zeichen verankert wird. Der Rahmen mit Bild wurde durch die Verankerung nun links positioniert (sofern genügend leerer Platz vorhanden ist) und der Text wird nach oben bzw. unten verschoben. Links und rechts vom Rahmen ist kein Text mehr. Nun setzen Sie den Cursor auf die nach rechts vom Rahmen verschobene Absatzmarke.

Bei markiertem Rahmen ordnen Sie die Absatzvorlage *AusrichtungZentriert* mit einem **DOPPELKLICK** auf die Absatzvorlage zu. Der Rahmen mit Bild ist mit der Anwendung der Absatzvorlage *AusrichtungZentriert* nun wieder zentriert.

Der Rahmen verhält sich nun wie ein eigener Absatz (mit einem Zeichen - dem Rahmen). Der Rahmen hat weiterhin einen Abstand nach oben und unten zum Text.

Bilder in Tabellenzellen einfügen

Öffnen Sie Writer.

Seite Querformat einstellen

KLICKEN Sie im Menü **Format > Seitenvorlage...** und auf den Tab *Seite*. Bei **Papierformat | Ausrichtung** **KLICKEN** Sie auf *Querformat* und . Die Seite wird nun im Querformat angezeigt.

Hinweis

Wenn Sie ein Dokument mit mehreren Seiten verwenden, trennen Sie die Seiten mit dem Menü **Einfügen > Umbrüche > Manueller Umbruch...** Im Dialog *Umbruch einfügen* wählen Sie die Seitenvorlage, die folgen soll. Beispielsweise *Standard/ Querformat/Standard*.

Tabelle einfügen

KLICKEN Sie nun in das Menü **Tabelle > Tabelle einfügen...**

Es erscheint der Dialog *Tabelle einfügen*. Bei Allgemein geben Sie für Spalten **3** ein. Und für Zeilen belassen Sie es bei **2**. Bei **Formatvorlagen** wählen Sie *Standard* und **KLICKEN** Sie auf die Schaltfläche (Abbildung 30 und Abbildung 31).

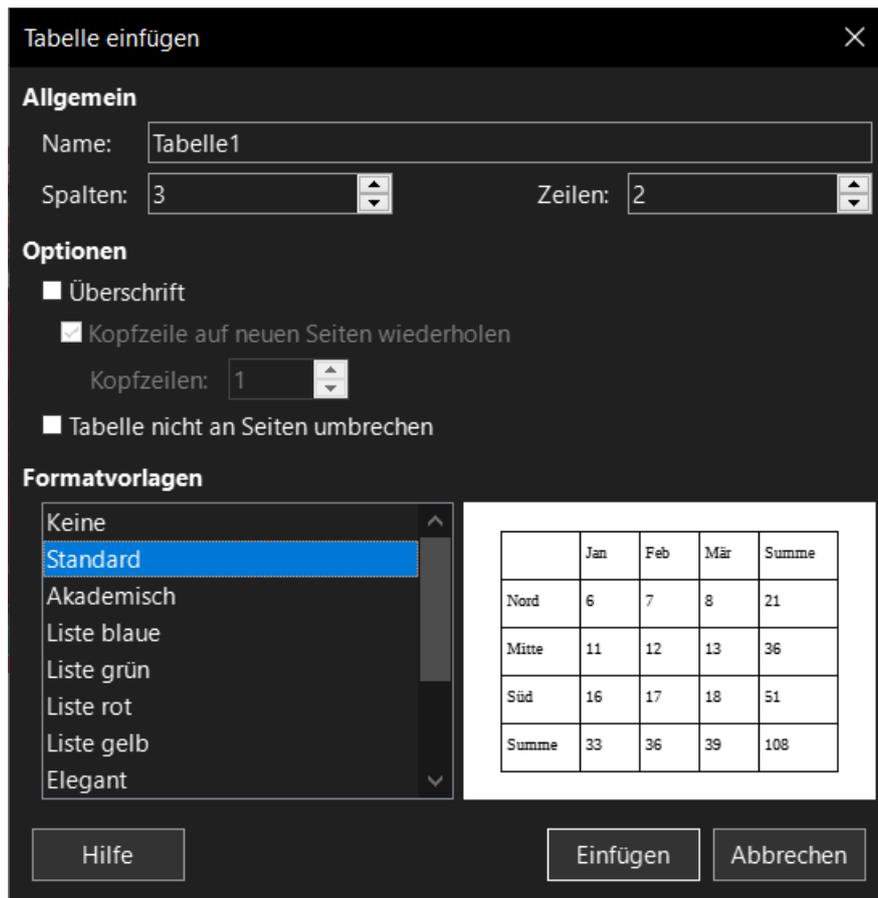


Abbildung 30: Dialog „Tabelle einfügen“

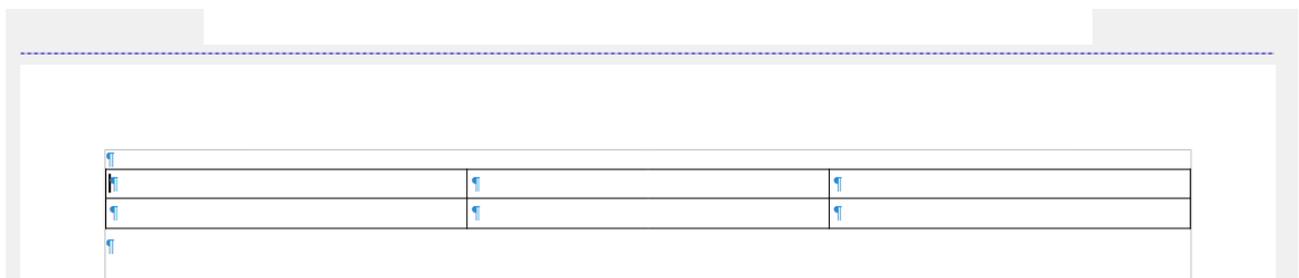


Abbildung 31: Seite im Querformat mit eingefügter Tabelle, wie oberhalb beschrieben.

Größe der Tabelle anpassen

RECHTSKLICKEN Sie auf die Tabelle und es erscheint das Kontextmenü. Wählen Sie im Kontextmenü **Größe > Zeilenhöhe...** aus. Geben Sie als Höhe **8,00 cm** ein und das Häkchen bei *dynamisch anpassen*, sollte gesetzt sein.

✓ Hinweis

Im Menü **Extras > Optionen > LibreOffice-Writer > Allgemein > Einstellungen** können Sie die Maßeinheit auf Millimeter, Zentimeter, Zoll, Pica oder Point einstellen.

Dementsprechend Werden die Maßangaben in den Dialogen angezeigt. Bei einer Höhe von **0,80 cm** entspricht dies dann **80,00 mm**.

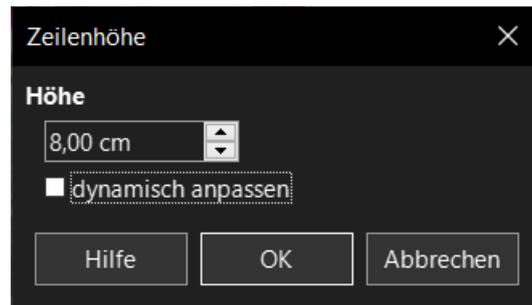


Abbildung 32: Dialog „Zeilenhöhe“

Bilder in Tabelle einfügen

Setzen Sie den Cursor in die erste Zelle oben links. **KLICKEN** Sie in der Symbolleiste *Standard* auf das Symbol *Bild einfügen...* . Wählen Sie im Dialog *Bild einfügen* – *Bild_004_k.JPG* und **KLICKEN** Sie auf . Das Bild ist nun in der Tabellenzelle eingefügt.

Dies wiederholen Sie mit den restlichen Zellen und fügen dort die Bilder *Bild_005_k.JPG* bis *Bild_009_k.JPG* ein.

Umrandungen für die Tabelle festlegen

RECHTSKLICKEN Sie in die Tabelle. Im erscheinenden Kontextmenü wählen Sie **Tabelleneigenschaften...** aus. Wählen Sie im Dialog *Tabelleneigenschaften* den Tab *Umrandung*. Bei **Linie | Stil** wählen Sie in der Auswahl-Liste den Stil *Erhaben*. Bei **Breite**: geben Sie *Benutzerdefiniert* und **9,00 pt** ein. Und bei **Farbe** wählen Sie *Hellorange 1*. Bei **Linienanordnung | Voreinstellungen** **KLICKEN** Sie auf das Symbol *Äußere Umrandung und alle inneren Linien* .

KLICKEN Sie auf .

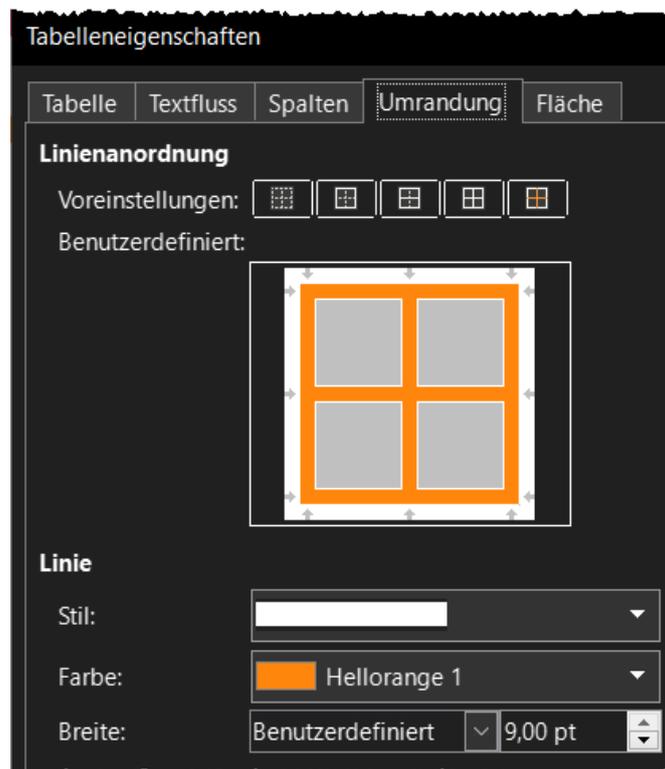


Abbildung 33: Dialog „Tabelleneigenschaften“ Tab „Umrandung“

Bilder in den Hintergrund

Setzen Sie die Bilder noch in den Hintergrund, indem sie auf jedes Bild **RECHTSKLICKEN** und im Kontextmenü **Umlauf > Im Hintergrund** wählen.

Beschriftung der Bilder

Sie haben jeweils unter den Bildern noch etwas Platz und können dort direkt eine Beschriftung einfügen.

Collagen in Formen mit gestalteten Umrandungen

Öffnen Sie Writer.

Seite Querformat einstellen

KLICKEN Sie im Menü **Format > Seitenvorlage...** und auf den Tab *Seite*. Bei **Papierformat** | *Ausrichtung*: **KLICKEN** Sie auf **Querformat** und **OK**. Die Seite wird nun im Querformat angezeigt.

✓ Hinweis

Wenn Sie ein Dokument mit mehreren Seiten verwenden, trennen Sie die Seiten mit dem Menü **Einfügen > Umbrüche > Manueller Umbruch...** Im Dialog *Umbruch einfügen* wählen Sie die Seitenvorlage, die folgen soll. Beispielsweise *Standard/Querformat/Standard*.

Farbe für den Seitenhintergrund

KLICKEN Sie im Menü auf **Format > Seitenvorlage...** Wählen Sie den Tab *Hintergrund* und die Schaltfläche **Farbe**. Wählen Sie beispielsweise die Farbe *Hellmagenta 4* und **KLICKEN** dann **OK**.

Die komplette Seite hat nun diese Farbe übernommen.

Bilder in Formen

In die oben vorbereitete Querseite werden nun beliebige Bilder eingefügt. Für Ihre eigenen Zwecke könnten es beispielsweise Bilder von Familienmitgliedern, Pflanzen, Tiere und so weiter sein.

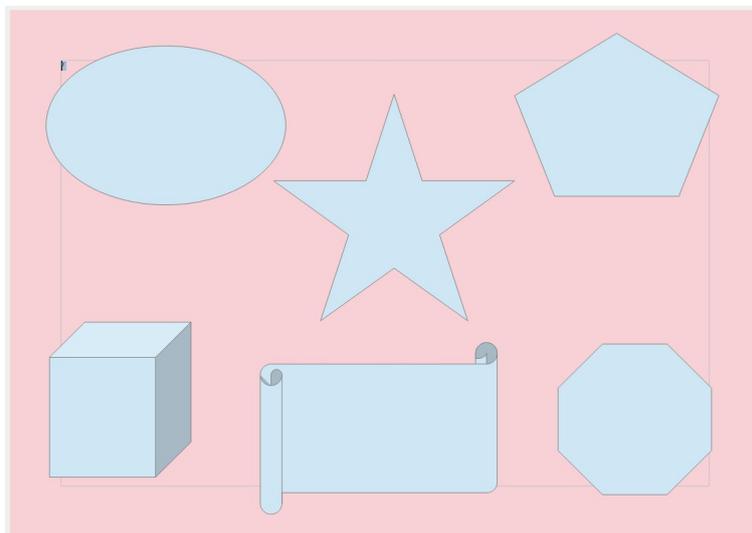
Jedes Bild wird in eine Form eingefügt. Verwenden Sie dazu die Formen aus der Symbolleiste *Zeichnung*. In hier gezeigten Beispiel besteht die Collage aus sechs Formen mit Bildern.

✓ Hinweis

Die hier verwendeten Bilder haben eine Speichergröße ca. von 50-120 kB. Wenn Sie größere oder kleinere Formen verwenden möchten sollten Sie Ihre Bilder vorher entsprechend anpassen. Dazu verwenden Sie am Besten ein Grafikprogramm. Dies dient dazu, dass Sie Ihr Dokument nicht mit zu großen Bildern unnötig groß machen.

Formen zeichnen

Zeichnen Sie nun unterschiedliche Formen auf die vorbereitete Seite. Dies könnte dann so aussehen:



Bilder in die Formen einfügen

✓ Hinweis

Sie können nur Bilder in die Formen einfügen, die eine ausgefüllte Fläche haben.

Öffnen Sie Ihren Dateibrowser des Betriebssystems und navigieren Sie zu dem Ordner, in dem sich Ihre Bilder befinden. Bei geöffnetem Writer Dokument können Sie ein Bild direkt mit **KLICKEN-HALTEN-ZIEHEN** auf eine Form ziehen. Wenn Sie auf der Form angekommen sind, nimmt der Cursor eine andere Form an und der Rand der Form wird hervorgehoben (Abbildung 34) und Sie können die Maustaste loslassen.

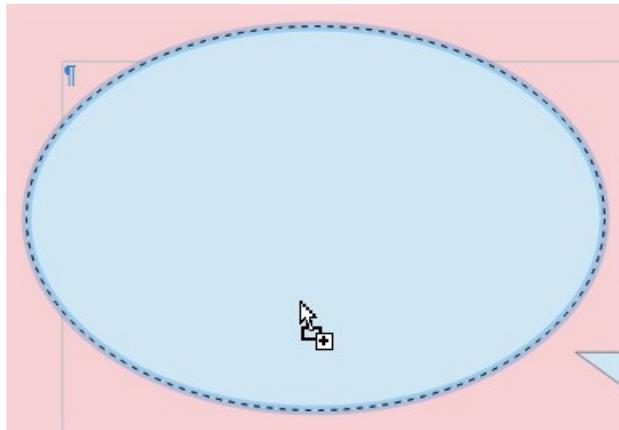


Abbildung 34: Markierte Form mit Cursor

Dies wiederholen Sie für alle Formen, die Sie eingefügt haben.

Die Größe des Bildes in die Form einpassen

Nun werden die Bilder noch in die Form eingepasst. Dazu **RECHTSKLICKEN** Sie jeweils auf die Form mit dem Bild und wählen im Kontextmenü **Fläche...** aus. Im Tab *Fläche* bei **Optionen | Stil**: wählen Sie in der Auswahl-Liste *Gestreckt*, dadurch wird das Bild in die Form eingepasst.

KLICKEN Sie auf .

Die Bilder sind in den Formen nun optimal eingepasst. Ihre Collage könnte nun in etwa so aussehen (Abbildung 35):



Abbildung 35: Beispiel: fertige Collage

Schatten für die Bilder einfügen

RECHTSKLICKEN Sie auf die jeweilige Form und wählen im Kontextmenü **Fläche...** aus. Im Tab *Schatten* des Dialogs *Fläche* setzen Sie ein Häkchen bei *Schatten anwenden*. Für *Distanz*: geben Sie **0,20 cm** ein. Bei *Farbe* wählen Sie beispielsweise *Dunkelmagenta 1* und **KLICKEN** auf **OK**.

Wiederholen Sie dies für die Formen, denen Sie ein Schatten zuweisen möchten. Siehe Beispiele mit verschiedenen Schattenfarben (Abbildung 36):



Abbildung 36: Beispiele: Formen mit Bildern und verschiedenen Schattenfarben

✓ Hinweis

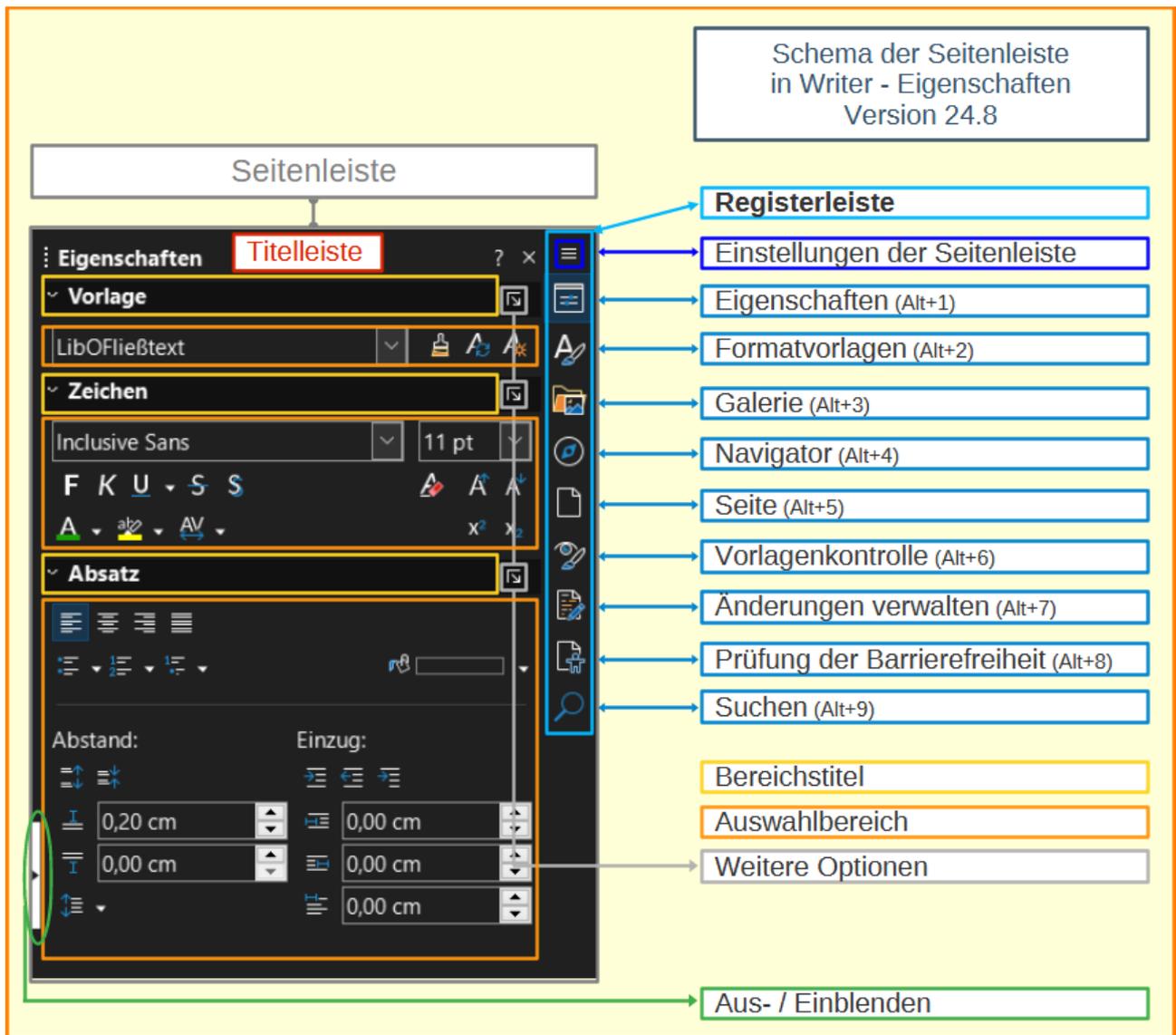
Bilder, die Sie in Formen eingefügt haben, sind nun nicht mehr der Formatkategorie *Rahmenvorlagen* zugeordnet. Die Bilder verschmelzen quasi in die Form (als Füllung) und können wie jede andere Form behandelt werden.

Statt die Bilder in die Formen zu ziehen, können Sie sie auch über den Dialog der Form *Fläche | Fläche | Bild* einfügen.

Dokument speichern

Denken Sie bitte daran, Ihr Dokument regelmäßig und zum Abschluss zu speichern.

Schema der Seitenleiste



Registerleiste

Einstellungen der Seitenleiste

Eigenschaften (Alt+1)

Formatvorlagen (Alt+2)

Galerie (Alt+3)

Navigator (Alt+4)

Seite (Alt+5)

Vorlagenkontrolle (Alt+6)

Änderungen verwalten (Alt+7)

Prüfung der Barrierefreiheit (Alt+8)

Suchen (Alt+9)

Bereichstitel

Auswahlbereich

Weitere Optionen

Aus- / Einblenden

Weitere Informationen

Was ist ein Absatz?

Ein Absatz wird immer erzeugt, wenn beim Schreiben in der Textverarbeitung die **Eingabe**-Taste betätigt wird. Das Absatzenende wird durch das Zeichen ¶ (*Pilcrow* = übersetzt „Pilzkopf“) dargestellt. Das Ende eines Absatzes ist gleichzeitig der Anfang für einen neuen Absatz. Sollten die Formatierungszeichen nicht zu sehen sein, **KLICKEN** Sie in der Symbolleiste *Standard* auf das Symbol *Formatierungszeichen umschalten* (**STRG+F10**). Ein Absatz (Text) wird also durch ein Pilcrow am Ende begrenzt. Wenn Sie Writer mit einem leeren Dokument öffnen, sehen Sie als Erstes ein Pilcrow, also das Ende-Zeichen eines Absatzes.

Eine Überschrift ist auch nur ein Absatz. Wenn Sie also beispielsweise am Ende der darüber liegenden Zeile einer Überschrift und am Ende der Überschrift ein Pilcrow sehen, stellt diese Überschrift in einer Zeile einen eigenen Absatz dar.

Ein leerer Absatz hat möglicherweise einen darüber und darunterliegenden Absatz und das Zeichen Pilcrow des leeren Absatzes befindet sich links am Zeilenanfang (Abbildung 37).

Wenn Sie also beispielsweise am Ende der darüber liegenden Zeile einer Überschrift und am Ende der Überschrift ein Pilcrow sehen, stellt diese Überschrift in einer Zeile einen eigenen Absatz dar. ¶

¶ - ein leerer Absatz -

Ein leerer Absatz hat einen darüber und darunterliegenden Absatz und das Zeichen Pilcrow befindet sich links am Zeilenanfang. ¶

Abbildung 37: Beispiel: ein leerer Absatz

✓ Hinweis

Absatzschaltung mit der **EINGABE**-Taste
Zeilenschaltung mit der **UMSCHALT**- + **EINGABE**-Taste

Handbücher der LibreOffice Community

Die Handbücher für die einzelnen Anwendungen bestehen aus mehreren Kapiteln. Die Kapitelübersichten finden Sie auf der Webseite von LibreOffice - The Document Foundation

LibreOffice Handbücher (auf deutsch) / <https://tdf.io/dedocs>

LibreOffice Handbücher (englische Versionen) / <https://wiki.documentfoundation.org/Documentation/Publications>

LibreOffice bietet sechs Anwendungen (Komponenten) für die Erstellung und Bearbeitung von Dokumenten und zur Datenverarbeitung:

- Writer - Textverarbeitung
- Calc - Tabellenkalkulation
- Impress - Präsentationen
- Draw - Zeichnungen
- Base - Datenbanken

- Math - Formeleditor

Die Kapitel

Jeder, der sich schnell mit LibreOffice vertraut machen möchte, wird die Kapitel zu schätzen wissen. Vielleicht sind Sie neu in der LibreOffice Suite oder Sie sind mit einer anderen Office-Suite vertraut. Die Kapitel von LibreOffice bieten Ihnen themengenaue Informationen.

PDF-Versionen

Alle Kapitel können frei als PDF-Version heruntergeladen werden:

LibreOffice Handbücher (auf deutsch) / <https://de.libreoffice.org/get-help/documentation/>

Die Autoren

Die Handbücher werden von Freiwilligen der LibreOffice-Community erstellt.

Über LibreOffice

LibreOffice ist eine leistungsfähige Office-Suite, für verbreitete Betriebssysteme wie Windows, GNU/Linux 32-/64-Bit und Apple Mac OS X geeignet.

LibreOffice entsteht aus der kreativen Zusammenarbeit von Entwicklern und der Gemeinschaft der Stiftung *The Document Foundation* / <https://de.libreoffice.org/about-us/governance/>. Die Stiftung hat ihren Sitz in Berlin / Deutschland.

Das Programm LibreOffice kann unter der Adresse *LibreOffice Download* / <https://de.libreoffice.org/download/download/> kostenlos heruntergeladen werden.

Kapitelübersicht – Writer Handbuch

Kapitel 1 – Einführung

Kapitel 2 – Text: Grundlagen

Kapitel 3 – Text: Erweitert

Kapitel 4 – Text formatieren

Kapitel 5 – Seiten formatieren: Grundlagen

Kapitel 6 – Seiten formatieren: Erweitert

Kapitel 7 – Drucken, Exportieren, E-Mails und Signieren

Kapitel 8 – Formatvorlagen: Grundlagen

Kapitel 9 – Formatvorlagen: Erweitert

Kapitel 10 – Dokumentvorlagen

Kapitel 11 – Bilder und Grafiken

Kapitel 12 – Listen

Kapitel 13 – Tabellen

Kapitel 14 – Serienbriefe

Kapitel 15 – Verzeichnisse

Kapitel 16 – Master-Dokumente

Kapitel 17 – Felder

Kapitel 18 – Formulare

Kapitel 19 – Tabellen, Diagramme und andere Objekte

Kapitel 20 – Writer anpassen

Kapitel 21 – Varianten der Benutzeroberfläche

Anhang A – Tastaturkürzel

Hilfe

So verwenden Sie die Hilfe von LibreOffice.

Offline-Hilfe

Die Offline-Hilfe steht Ihnen nur zur Verfügung, wenn Sie sie auch installiert haben. Platzieren Sie den Cursor an eine Stelle (Menü, Dialog etc.), an der Sie Hilfe benötigen. Betätigen Sie die Taste **F1**, (bei Laptops evtl. **FN+F1**).

Online-Hilfe

Die Online-Hilfe wird Ihnen angeboten, wenn Sie keine Offline-Hilfe installiert haben. Sie können die Online-Hilfe aber auch direkt in Ihrem Internetbrowser öffnen:

[LibreOffice online Hilfe](#)

Offline- und Online-Hilfe

Beide Hilfesysteme öffnen sich jeweils in Ihrem als Standard festgelegten Internetbrowser. Im oberen Bereich befindet sich die Suchleiste. Dort können Sie Ihre Suchbegriffe eingeben. Schon bei der Eingabe eines Buchstabens bekommen Sie direkt darunter eine Auswahl von Themen. Mit jedem weiterem Buchstaben konkretisiert sich die Auswahl.

KLICKEN Sie dann in die Auswahl auf ein Thema, um die Beschreibung dazu im mittleren Bereich des Fenster zu lesen.

Noch Fragen?

Für Fragen zum Thema gehen Sie zu **Ask.LibreOffice**:

[Fragen auf ask.LibreOffice](#)

Mitarbeit bei LibreOffice

Besuchen Sie uns auch auf der Seite **Dabei sein!**:

[LibreOffice Community](#)

Spenden

LibreOffice ist freie Software und wird kostenfrei zur Verfügung gestellt. Ihre Spende, die rein freiwillig ist, unterstützt unsere weltweite Gemeinschaft. Wenn Ihnen die Software gefällt, freuen wir uns über eine **Spende** auf [Spenden für die Document Foundation](#).