

Die Vorteile der Helzel-OpenType-Schriften

Ausgabe 15 / 21. April 2022

Meine Fraktur-Schriften haben eine Lang-s-Automatik und Ligatur-Automatik. Drei Fraktur- und eine Antiqua-Schrift sind gratis von meinen Frakturseiten herunterladbar. Bei den Antiquaschriften kann das lange s, wenn gewünscht, in der normalen Version von Hand eingefügt werden. Daneben kann auch eine spezielle lang-s-Version erworben werden, die das lange s wie bei Fraktur nach den Regeln einsetzt.

Die Vorteile:

1) Antiqua läßt sich schnell in Fraktur wandeln, ohne ein weiteres Programm oder viel zusätzliche Tasten zu benötigen. Nur Antiqua-Text mit der Open-Type-Schrift übersetzen oder gleich damit setzen. Dabei werden die Ligaturen und das lange s beim Schreiben meist von selbst richtig gesetzt, und der Schreiber muß nur noch ganz selten eingreifen. Man setzt, wie in der Antiqua-Schrift gewohnt, und s und die Titaturen werden wie von Geisterhand eingesetzt. Auch Brüche, ..., das r. und Dr.-Zeichen (falls vorhanden) werden automatisch eingesetzt. Die Fehlerquote beträgt nur noch unglaubliche ca. 0,1 %.

2) Sie können wie gewohnt Ihr Rechtschreib-Prüfprogramm verwenden.

3) Fremdwörter können leicht in Antiqua-Schrift gewandelt werden, indem sie einfach mit einer entsprechenden Antiquaschrift überschrieben werden.

Sind ganze Sätze oder sehr viele Fremdwörter einzufügen, so kann man dies mit Tastaturbefehlen abkürzen (siehe die Erläuterungen unter Indesign und QuarkXPress).

4) In PDF-Dokumenten, welche ins Internet gestellt werden, wird ein damit erstellter Frakturtext von den Suchmaschinen wie Antiqua gelesen, was bei anderen Schriften nicht möglich ist. So wirkt Ihr PDF-Dokument in Netz ganz normal und hat keine störenden „Hieroglyphen“ mehr wie bisher.

5) Die Belegung ist für den PC und Macintosh gleich, nämlich die Norm-Belegung; die Schriften sind in beiden Systemen anwendbar und die Dateien austauschbar. Da alle Zeichen auf ihren Unicode-Plätzen liegen, ist die Belegung vereinheitlicht, so daß alle Schriften untereinander ausgetauscht werden können (auch von unterschiedlichen Herstellern).

Kostenlos biete ich diese neuen Besonderheiten zum Ausprobieren für die magere Mars-Fraktur, die magere Koch-Fraktur und die magere Offenbacher Schwabacher an, dazu die Englische Antiqua zur Auswahl mit und ohne s-Automatik.

Nachteil ist noch, daß zur Zeit nur wenige Schreibprogramme diese Open-Type-Programmierung unterstützen. Zur Zeit sind verwendbar: Für Windows der noch kostenlose „Classical Text Editor“ www.oeaw.ac.at/kvk/cte/ sowie das kostenlose AbiWord und für Macintosh OS X das günstige Programm „Melle“ (www.melle.com), sowie Pages und für beide Systeme das kostenlose, sehr gute LibreOffice und die Satzprogramme QuarkXPress ab 8 sowie Indesign. Auf Wunsch wird der Gedankenstrich — statt des Unterstriches gesetzt. Dazu muß unter den OpenType-Optionen die Option „Stilgruppe 1“ eingeschaltet sein.

In Word 2010 und höher, Abiword, LibreOffice und Pages für Mac werden auch falsche Ligaturen automatisch verbessert, z.B. wird Tzeit zu Tatzeit.

Um eine korrekte Fraktur-Wandlung zu erreichen, ist es nötig, s und B nach der alten Rechtschreibung zu setzen, sonst kommt es zu fehlerhaften Schreibweisen. Also: nicht musste, sondern mußte, und nicht Flussschiff, sondern Flußschiff.

Erläuterung für Indesign:

Im Aufklappenmenü rechts oben am Bildschirmrand muß „OpenType“ eingeschaltet, d. h. mit einem Häkchen versehen sein: „Ligaturen“ und im Ausklappenmenü „kontextbedingte Varianten“. „Standartzahlenformat“ wird automatisch eingeschaltet, wenn die Schrift nur eine Zahlenreihe hat. Weiteres siehe unten. Im Ausklappenmenü sehen Sie auch, was für weitere Optionen noch in der betreffenden DT-Schrift vorhanden sind.

Es werden dann die meisten s-Ersetzungen (also /s, ss, ss, sst, ssp, ssch) automatisch ausgeführt und die in der Schrift vorhandenen Ligaturen automatisch gesetzt. Dies gilt natürlich nur für Hochdeutsch und die ältere Rechtschreibung, d. h. platt, friesisch, englisch u. wird nicht berücksichtigt (es könnte aber in einer besonderen Schrift programmiert werden).

Sofern einmal ein s falsch gesetzt wurde, geht man wie folgt vor: Man hebt den Buchstaben hervor, sucht s oder s in der Glyphentabelle heraus und setzt den Buchstaben im Text durch Doppelklick ein. Man kann auch s zu s machen, indem man den Cursor hinter das zu ändernde s setzt und in der Glyphentabelle das Trennzeichen mit Nullbreite (Unicode 200C) doppelklickt. Es befindet sich nach den s-Ligaturen. Wenn man mit dem Cursor in der Glyphentabelle darüber geht, wird es etwas verzögert angezeigt. Wenn Sie ein s zu s ändern wollen, können Sie auch den Cursor hinter das s stellen, und wählen Sie dann aus dem Menü: Schrift → Sonderzeichen einfügen → andere → Verbindung unterdrücken.

Auflösung falscher Ligaturen:

Einige Ligaturen werden von dem Programm auch an Wortfugen gesetzt, wo sie nicht stehen dürfen. Diese müssen nun noch aufgelöst werden, dann ist der Text fehlerfrei. Es werden insbesondere folgende Ligaturen falsch gesetzt:

ll in Wörtern wie „Schullehrer“, und ß in Zusammensetzungen wie „mit-“ und „zeit“. Fügen Sie hierbei den Cursor in der Mitte der Ligatur ein, und wählen Sie dann aus dem Menü: Sonderzeichen → andere → Verbindung unterdrücken. (Bei Indesign 2 nicht vorhanden.) Oder Sie wählen in der Glyphentabelle das Trennzeichen mit Nullbreite (Unicode 200C) und doppelklicken es, während der Cursor in der Mitte der Ligatur steht.

Wenn Sie mehrere Stellen ersetzen wollen, dann können Sie die Unterdrückung der Ligatur (und Änderung von s in s) auch durch „Suchen und Ersetzen“ schnell ausführen, indem Sie unter „Ersetzen“ zwischen den beiden Bestandteilen der Ligatur eingeben ^j. Beispiel: Tatzeit → Tat^zeit.

Indesign 2 konnte die Ligaturauflösung oft automatisch, doch treten bei dieser Version Mängel auf: 1) Es werden nicht alle meine DT-Schriften angenommen. 2) Wenn eine Ligaturauflösung wie in „Schullehrer“ auftritt, dann wird durch einen Programmfehler der letzte Buchstabe des gerade gesetzten Wortes nicht mehr sichtbar, solange bis zur nächsten Zeile. Wenn das stört, kann man provisorisch von Hand eine neue Zeile eingeben, dann verschwindet der Fehler.

Erläuterung für QuarkXpress 8:

Ebenso müssen bei Schriften, die zusätzlich die Buchstaben **ft** und **tt** als Ligaturen haben, diese in der Wortfuge aufgelöst werden. Doch empfiehlt es sich, bei häufigem Gebrauch der Frakturschrift für schnell zu setzende Texte die klassischen Frakturschriften zu verwenden, die ohne diese umständlichen Ligaturen auskommen. Dafür kann man die Schriften mit **ft** und **tt** gut für Überschriften verwenden.

Keineswegs muß man die seltene Ligatur **fl** auflösen, denn das hat man früher auch nicht gemacht. **ff** kann aufgelöst werden in Worten wie „auf=fangen“. Kommt man an das Ende einer Zeile, wird eine Ligatur oft automatisch getrennt. Dabei wird **fk** automatisch in **k=f** aufgelöst. **ch** wird nie aufgelöst, **fi**, **ff**, **ft** nur beim Sperren.

Fehlerbehebung: Wenn einmal im Text die Ligaturen nicht gesetzt werden, dann prüfen Sie bitte: Ist „Ligaturen“ unter „OpenType“ angeklickt? Wenn das lange **f** nicht kommt: Ist im Ausklappenmenü „kontextbedingte Variante“ angeklickt?

Tastaturbefehle:

Wie erreicht man in InDesign wichtige **Frakturzeichen**, die zusätzlich zur Tastenbelegung gebraucht werden?

Gewiertstrich — durch Umschalttaste + alt + - . (Der Halbgeviertstrich -, alt + - , kommt bei klassischen Fraktur- und Antiquaschriften im Bleisatz nicht vor.)

Einfache An- und Abführung wie in ‚Monat‘: jeweils Umschalttaste + ‘. (‘ = Fußzeichen; Minute)

Apostroph ‘ : InDesign 3: alt + B. (Das in der InDesign-Anleitung angegebene alt + Ü funktioniert bei W. 3 nur mit englischem Tastaturtreiber).

Ellipsis ... : alt + Ü.

In vielen meiner DT-Schriften ist außerdem einprogrammirt: % (falls vorhanden) mit % + 0. Außerdem in meinen Normalfraktur-Schriften: zc. mit etc., Dr. und bei eingeschalteter DT-Option bei Normalfraktur-Textschriften „Brüche“ die Brüche $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{3}{4}$. Einige Schriften im alten Stil wie die Breitkopf-Fraktur haben auch alternative Umlaute mit hochgestelltem e (ääü). Diese müssen mit dem Zusatzmodul (plug-in) für historische Formen von Christian Gyrich eingeschaltet werden. Das Modul für CS3 und CS4 ist herunterladbar von <http://www.eyrich-net.org/programmier-tes.html#othist> und muß in den Ordner Plug-Ins kommen.

Einige alte oder sehr neue Schriften haben auch zusätzliche Mediävalziffern. Sie können durch Setzen des Häkchens eingeschaltet werden. Auch andere Typenvarianten wie Final- und Alternativ-Buchstaben können in einigen Schriften eingeschaltet werden (z. B. in der „Gilgengart“). Sie werden, soweit sie in einer Schrift vorhanden sind, im DT-Ausklappenmenü angezeigt.

Einfügungen in Antiqua:

Für wissenschaftliche Texte, in die andere Schriften, z. B. Antiqua, eingefügt werden sollen, kann man in InDesign eigene Tastaturbefehle definieren. Diese Option findet man unter „Bearbeiten“ → „Tastaturbefehle“.

Unter „Stil“ → „Zeichen“ finden Sie die Registerkarte „**Zeichenattribute**“. (Sie kommt schnell durch Eingabe von Strg. + Umschalttaste + D.) Dort muß unbedingt eingeschaltet, d. h. mit einem Häkchen versehen sein: unter „**OpenType**“: „**Standartligaturen**“ sowie „**kontextbedingte Varianten**“. Außerdem stellen Sie die Voreinstellung dort auf „alte deutsche Rechtschreibung“, so können Sie das Rechtschreibprüfprogramm weiterhin verwenden. „Brüche“ können Sie bei Normalfraktur-Textschriften ebenfalls anklicken. Weiteres siehe unten.

Es werden dann die häufigsten s-Ersetzungen (also s/s, ff) automatisch ausgeführt und die in der Schrift vorhandenen Ligaturen automatisch gesetzt, nicht aber ss, sst, ssp, ssch. Die Ersetzungen gelten natürlich im allgemeinen nur für Hochdeutsch, d. h. platt, friesisch, englisch zc. wird nicht berücksichtigt.

Sofern einmal ein s falsch gesetzt wurde, geht man wie folgt vor: Man hebt den Buchstaben hervor, sucht s oder f in der Glyphentabelle heraus und setzt den Buchstaben im Text durch Doppelklick ein. Bei Quark kann leider das Trennzeichen mit Nullbreite (Unicode 200C) noch nicht verwendet werden. Dafür gibt es aber in der Glyphentabelle eine Option „Sonderzeichen mit Umbruch“. Dort wählen wir das drittlezte Zeichen : , setzen den Cursor hinter das zu s zu ändernde f und doppelklicken. Ebenso kann man den Cursor auch nach einem f einsetzen, und dann unter „Hilfsmittel“ → „Zeichen einfügen“ → „Sonderzeichen“ → „Abstand mit Nullbreite“ wählen. Ebenso kann man sch zu sch ändern. Wenn mehrere Änderungen zu machen sind, so geht es am schnellsten, wenn man mit „Suchen und Ersetzen“ ändert. Das Trennzeichen bei Quark ist \z. Unter Suchen gibt man das Wort mit dem langen f ein und unter Ersetzen sz. 3. B. Eisstück → Eis\zstück. Insbesondere müssen die Verbindungen ss, sst, ssp, ssch von Hand oder bei einem fertigen Text durch „Suchen und Ersetzen“ korrigiert werden.

Falsche Ligaturen:

Einige Ligaturen werden von dem Programm an Wortfugen gesetzt, wo sie nicht stehen dürfen. Diese müssen nun noch aufgelöst werden, dann ist der Text fehlerfrei. Es werden insbesondere folgende Ligaturen falsch gesetzt:

ll in Wörtern wie „Schullehrer“, und **ß** in Zusammensetzungen wie „mit-“ und „zeit“. Fügen Sie hierbei den Cursor in der Mitte der Ligatur ein, und wählen Sie dann aus dem Menü: „Hilfsmittel“ → „Zeichen einfügen“ → „Sonderzeichen“ → „Abstand mit Nullbreite“ wählen. Oder Sie wählen in der Glyphentabelle wie oben „Sonderzeichen mit Umbruch“, dort das drittlezte Zeichen : , setzen den Cursor und doppelklicken es, während der Cursor in der **Mitte** der Ligatur steht.

Wenn sch am Zeilenende abgetrennt wird, z.B. hüb=sch:

Geben Sie vor sch das Zeichen „Wortverbinderleerzeichen“ ein, unter Hilfsmittel/Zeichen/Sonderzeichen/Sonderzeichen (geschützt).

Wenn Sie mehrere Stellen ersetzen wollen, dann können Sie die Unterdrückung der Ligatur (und Änderung von f in s auch durch „Suchen und Ersetzen“ schnell ausführen, indem Sie unter „Ersetzen“ zwischen den beiden Bestandteilen der Ligatur eingeben zc. Beispiel: Tatzeit → Tat\zzeit.

Ebenso müssen bei Schriften, die zusätzlich die Buchstaben **ft** und **tt** als Ligaturen haben, diese in der Wortfuge aufgelöst werden. Doch empfiehlt es sich, bei häufigem Gebrauch der Frakturschrift für schnell zu setzende Texte die klassischen

Frakturschriften zur verwenden, die ohne diese umständlichen Ligaturen auskommen. Dafür kann man die Schriften mit ft und tt gut für Überschriften verwenden.

Keineswegs muß man die seltene Ligatur fl auflösen, denn das hat man früher auch nicht gemacht. ff kann aufgelöst werden in Worten wie „auf=fangen“. Kommt man an das Ende einer Zeile, wird eine Ligatur oft automatisch getrennt. Dabei wird k automatisch in k=f aufgelöst. ch wird nie aufgelöst, fi, fi, ft nur beim Sperren.

Fehlerbehebung: Wenn einmal im Text die Ligaturen nicht gesetzt werden, dann prüfen Sie bitte, ob auf der Registerkarte „Zeichenattribute“ nicht versehentlich „Ligaturen aktivieren“ angekreuzt ist. Das darf nicht sein, da es sich nicht um OT=Ligaturen, sondern nur um die einfachen Windows=Ligaturen fl und fi handelt. Ist unter „OpenType“ „Standardligaturen“ angeklückt? Wenn das lange j nicht kommt: Ist auch „kontextbedingte Varianten“ angeklückt?

Tastaturbefehle:

Wie erreicht man in Quark wichtige **Frakturzeichen**, die zusätzlich zur Tastenbelegung gebraucht werden? Wieder gibt es bei Quark kaum Tastaturfürzel, welche manche Zeichen direkt erreichen lassen.

Der Gebiertstrich (Gedankenstrich) — kann nur über „Hilfsmittel“ → „Zeichen einfügen“ → „Sonderzeichen“ → „Gebiertstrich“ eingefügt werden. (Der Halbgebierstrich — sollte bei Frakturschriften nicht verwendet werden.)

Bei Eingabe von ' erscheint der Apostroph '.

Das Fußzeichen ' kann leider nicht von der Tastatur her eingegeben werden, sondern nur mit der Windows=Zeichentabelle.

In vielen meiner OT=Schriften ist außerdem einprogrammirt: % (falls vorhanden) mit % + 0. Außerdem in meinen Normalfraktur=Schriften: zc. mit etc. und Dr. Außerdem gibt es bei den häufigsten Textschriften die OT=Option „Brüche“ für ½ ¼ ¾. Einige Schriften im alten Stil wie die Unger=Fraktur haben auch Mediävalziffern, welche durch Setzen des Häkchens ebenfalls eingestellt werden können. Umlaute mit hochgestelltem e, Alternativ= sowie Finalbuchstaben können aber nur von der Glyphentabelle her erreicht werden. Auch andere Typenvarianten können in einigen Schriften eingeschaltet werden. Welche Attribute in einer Schrift vorkommen, diese werden in der Registerkarte „Zeichenattribute“ schwarz dargestellt.

Einfügungen in Antiqua:

Für wissenschaftliche Texte, in die andere Schriften, z. B. Antiqua, eingefügt werden sollen, bietet Quark eine sehr schnelle Möglichkeit: Man hebt die Stelle hervor, gibt dann den Tastaturbefehl „Strg.“ + „Umschalttaste“ + I ein. Der Text wird nun dadurch provisorisch schräg gestellt. Hat man alle solche Stellen gesetzt, so erjezt man diese nun auf einmal durch eine andere Schrift, indem man für „Suchen“ die betreffende Schrift als „kurziv“ eingibt (obwohl diese eigentlich gar nicht vorhanden ist) und für „Ersetzen“ die andere Schrift, z. B. eine Antiqua, nimmt. (Bei Indesign geht das nicht, dort kann man einen eigenen Tastaturbefehl definieren.)

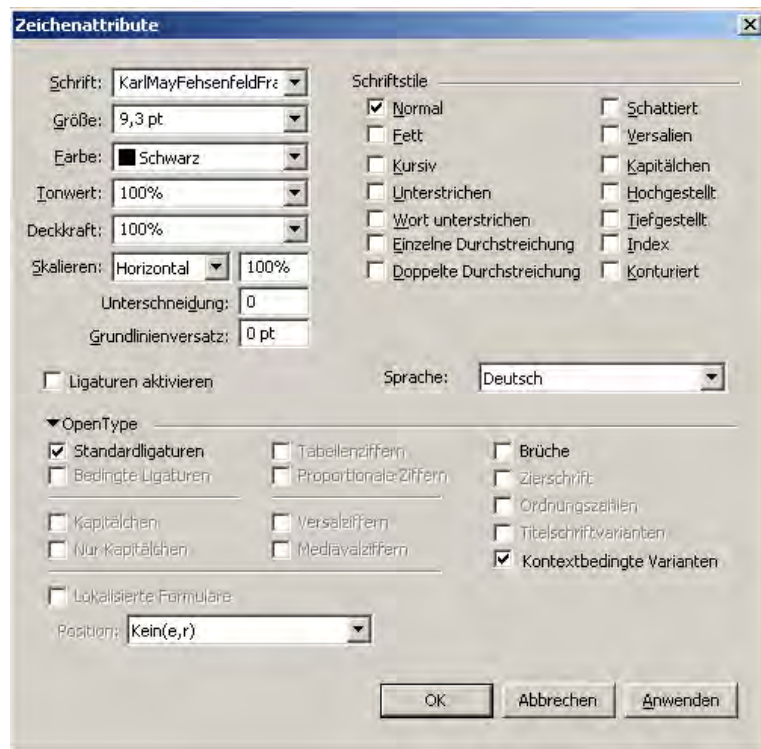


Abb.: Registerkarte „Zeichenattribute“ bei QuarkXPress 8.

Erläuterung für AbiWord:

Das kostenlose Programm AbiWord ist inzwischen auch für meine OpenType=Schriften geeignet. Das Programm setzt nicht nur wie bei Indesign alle Programmierungen für das lange j fehlerfrei um und setzt alle Ligaturen ein, sondern hat zusätzlich noch den Vorteil, daß es auch falsche Ligaturen auflöst: z. B. wird aus Schullehrer automatisch Schullehrer und aus Tazzeit automatisch Tatzeit. Auch ist das nützliche Programm kostenlos. Damit ist es möglich, im Nu und kostenlos elegante Briefe und durchaus professionelle Drucksachen mit meinen OpenType=Schriften zu erstellen.

Der derzeitige Nachteil ist noch, daß das Programm für OpenType=Schriften noch keine Glyphentabelle hat und daß die sonstigen Möglichkeiten meiner OpenType=Schriften wie die bei einigen Schriften mögliche Umschaltung auf Mediävalziffern, Alternativbuchstaben und Umlauten mit hochgestelltem e noch nicht erreichbar sind.

Ligaturentrennung und s-Umwandlung in Abiword:

Wachstube → Wachstube

Cursor in die Mitte der Ligatur, Leertaste drücken, hervorheben, dann Format → Zeichen →

Haken im Kästchen „Ausgeblendet“, fertig! Das selbe können Sie auch mit anderen Zeichen versuchen.

Oder:

Cursor in die Mitte der Ligatur st, dann die Windows=Zeichentabelle aufrufen (in ‚alle Programme‘ → ‚Zubehör‘ → ‚Systemprogramme‘), den Bindehemmer 200c eingeben, in die Zwischenablage kopieren, in Abiword einsetzen.

Auf gleiche Weise können auch Ligaturen aufgelöst werden.

Erläuterung für Word 2010:

Nun sind die OpenType-Schriften auch für Word 2010 (auch Starter) und höher verwendbar. Die folgende Seite zeigt die Einstellungsmöglichkeiten. Wählen Sie die Registerkarte „Schriftart“ durch Klicken auf das kleine Quadrat rechts unten unter „Start“ oder wählen Sie Strg + d, dann „Erweitert“. Dort stellen Sie ein:

Bei „Ligaturen“ wählen Sie: „Nur Standard“, außerdem setzen Sie ein Häkchen bei „Kontextvarianten verwenden“ für das lange *ſ* (ſ).

Bei „Zahlenzeichen“ kann man bei einigen Schriften auch die 2. Ziffernreihe auswählen.

Unter „Stil-Sets“ wählt man z. B. Umlaute mit hochgestelltem *e* aus (wenn vorhanden), oder ev. die 2. Ziffernreihe, Brüche (wenn in der Schrift vorhanden) und den langen Gedankenstrich. Der lange Gedankenstrich kommt bei allen Schriften beim Drücken von `—`, wenn gleichzeitig „Stil-Set 1“ gewählt wurde. Dasselbe ist zu wählen, wenn `=` statt `-` erscheint; es erscheint dann `—`. (`-` ist kein eigentliches Frakturzeichen, sondern wird meist durch `—` ersetzt.)

Auch Zeichenvarianten werden so ausgewählt, z. B. **k** statt **ſ** (Offenbacher Schwabacher und Offenb. Fraktur).

Neu: bei einigen Schriften kann man nun auch römische Zahlen anwählen (auswählen: „Stil-Set 3“). Danken Sie aber daran, „Stil-Set 3“ abzuschalten, wenn Sie keine römischen Zahlen wünschen, damit nicht etwa Antiqua-Buchstaben in Ihrem Frakturtext erscheinen.

Wie oben bei ‚AbiWord‘ erklärt löst Word auch falsche Ligaturen automatisch auf: z. B. wird aus Schullehrer automatisch Schullehrer und aus Tazzeit automatisch Tazzeit.

Ligaturentrennung und s-Umwandlung in Word:

Wachstube → Wachstube

Mit dem Cursor das *ſ* von *ſt* hervorheben, in obiger Registerkarte Häkchen in „Kontextvarianten“ entfernen, fertig! Dasselbe können Sie auch mit anderen Zeichen versuchen.

Oder:

Cursor in die Mitte der Ligatur *ſt*, dann die Zeichentabelle aufrufen (Ω drücken), den Bindehemmer 200c eingeben, in die Zwischenablage kopieren, in Word einfügen.

Auf gleiche Weise können auch Ligaturen aufgelöst werden.

PDF-Herstellung in Word:

Um eine PDF herzustellen, läßt man diese zweckmäßigerweise nicht direkt aus Word heraus erstellen, sondern geht auf „drucken“ und wählt als Drucker das kostenlose Programm PDF 24. Dadurch werden meine OT-Schriften eingebettet. Wenn man dagegen direkt eine PDF ausgibt, werden sie nicht eingebettet, sondern leicht gepixelt. Dieses Problem tritt nur bei Word auf, nicht bei anderen Schreibprogrammen.

Weitere Programme:

Inzwischen sind meine OpenType-Schriften auch für folgende Programme geeignet:

- XeLaTeX (Linux)
- LibreOffice Mac u. PC (ab 5.0) u. Ubuntu-Linux LTS,
- Pages für Mac.

b) Erläuterung für LibreOffice:

Ligaturentrennung und s-Umwandlung in LibreOffice:

Wachstube → Wachstube

Cursor in die Mitte der Ligatur *ſt*, dann die Zeichentabelle aufrufen (Ω drücken), den Bindehemmer 200c eingeben, in die Zwischenablage kopieren, in LibreOffice einfügen.

Auf gleiche Weise werden auch andere Ligaturen aufgelöst.

Um *ſſ* einzugeben (um eine Zeichentabelle zu erstellen): zweimal *ſ* drücken.

Eingeben der Stilsets (ab Windows: 5.3.4.2, Mac 5.3.6.1, veraltet):

a) Nun ist es auch möglich, in LibreOffice die **Stilsets** u.a. zu wählen. Dazu im Schriftmenü nach dem Schriftnamen eingeben : und danach die Nummer des Stilsets mit einer 0 davor. Z. B.

MarsFraktur OT: **ss01**, um statt `—` den Gedankenstrich `—` zu erhalten, oder MarsFraktur OT: **ss03**, um statt *ſſ* die römischen Zahlen *IVX* zu erhalten.

Umlaute mit hochgestelltem e (äöüſſ):

nach dem Schriftnamen eingeben: : Abstand und dann hist

Z. B. BreilkopfFrakturAnders: **hist**

Ebenso bei der (einfachen) Breilkopf-Fraktur, der Andrea-Fraktur, der Jubiläum-Fraktur, der Leibniz-Fraktur 10 P.

Voraussetzung ist, daß das betreffende Stilset in der Schrift programmiert ist.

b) Ab 6.2.0.3 können die **Stilsets** auch im Menü angewählt werden. Dazu Format > Zeichen > Funktionen > Schriftformat.

Zu c) Pages

Ligaturentrennung und s-Umwandlung in Pages:

Von der Tastatur nicht erreichbare Sonderzeichen wie das lange *ſ* (ſ) einfügen: Systemeinstellungen, dort Tastatur, unter dem Reiter „Eingabequellen“ einen Haken in die Checkbox „Eingabequellen in der Menüleiste anzeigen“ setzen.

Pages aufrufen, Text eingeben. Wenn man dann ein spezielles Zeichen benötigt, klickt man in der Menüleiste „Zeichenübersicht einblenden“, wählt das gesuchte Zeichen aus

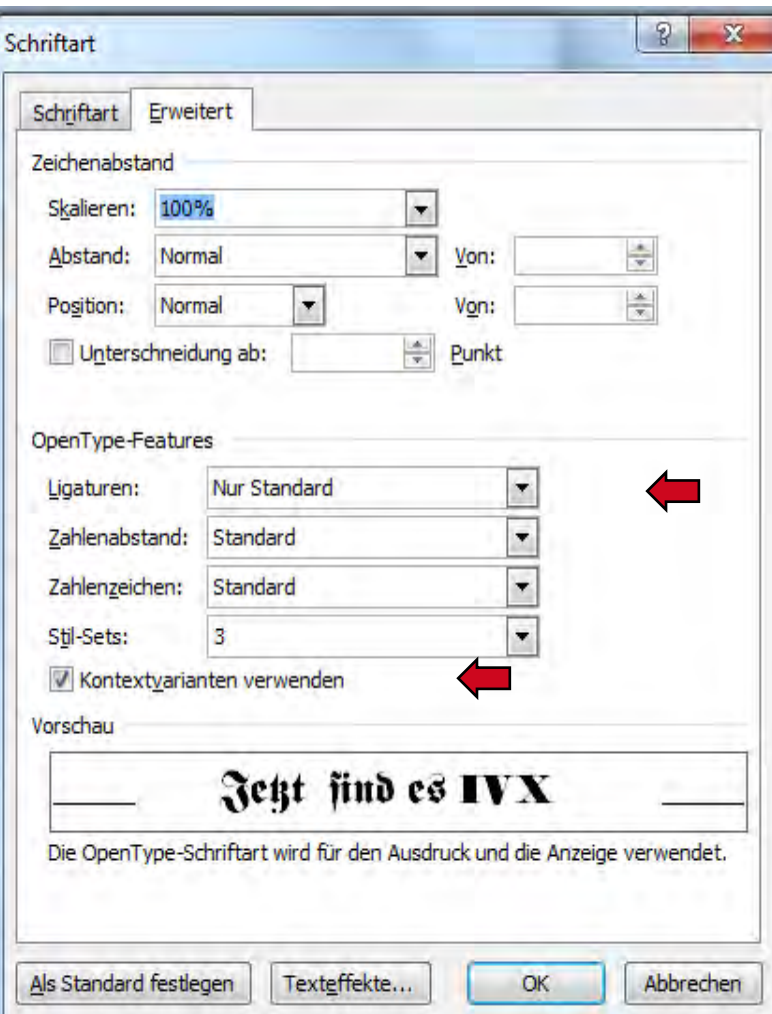


Abb.: Registerkarte „Schriftart“ bei Word 2010 und höher. Man erreicht sie mit Strg + d.

und zieht es per ‚Ziehen und Loslassen‘ in das Pages-Dokument. Benötigt man zudem immer wiederkehrende Zeichen, so kann man sie dort auch als Favoriten abspeichern.

Um Ligaturen aufzulösen, setzt man den Bindehemmer 200c (Zero width non-joiner) in die Mitte der Ligatur:

In der Menüleiste die „Zeichenübersicht einblenden“, letzter Eintrag „Unicode“ in der linken Spalte, Spalte Mitte oben den Unicode „00002000“ ‚Allgemeine Satzzeichen‘ auswählen, in der ersten Reihe, die dann erscheint (links steht 2000), dann unter Buchstabe „C“ Doppelflick und als Favorit speichern.

Stilsatz

Welche Stilsatz kann man bei Helzel-Fraktur Schriften erwarten?

Alle haben: ss01 für — statt _

Mehrere haben:

ss03, ss04 etc. für Varianten

ss03 auch für römische Ziffern: IVX

onum für Mediävalziffern: 123 statt 123

hist für Umlaute mit e (á)

fina für Wortendformen wie f

ss04: für zusätzliche Buchstabenformen, wie a a

sowie bei Kurrentschriften weitere ss.

August 2019,

Dipl.-Ing. Gerhard Helzel