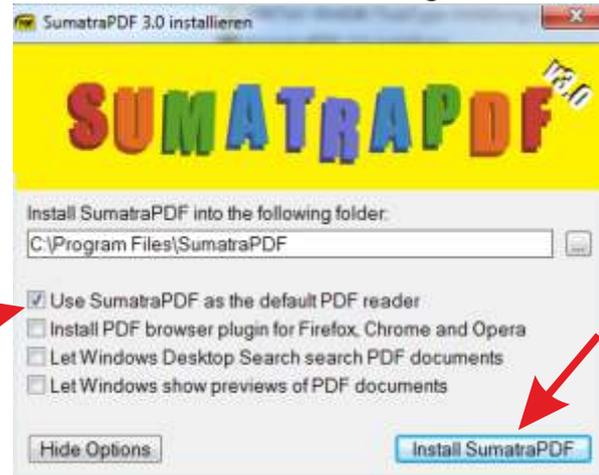


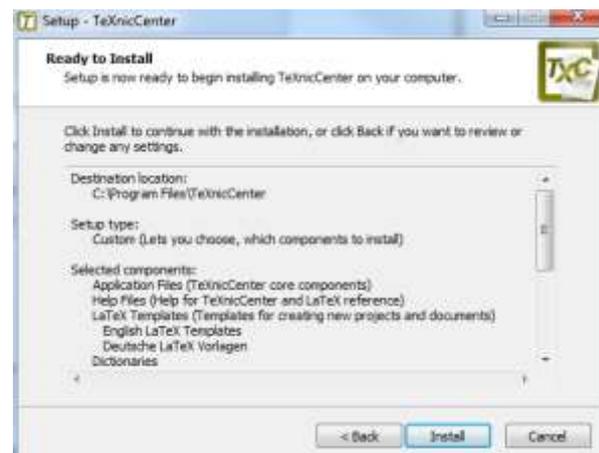
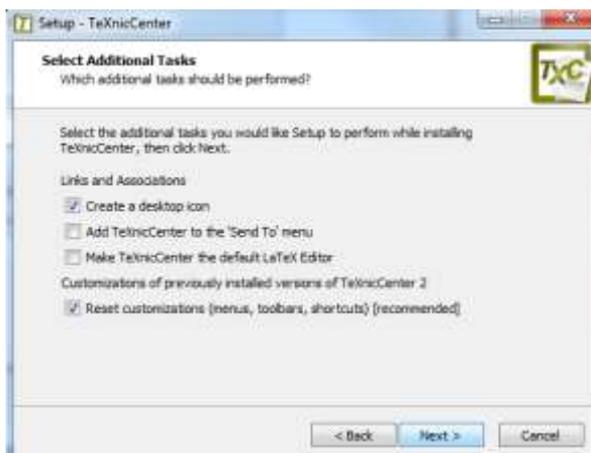
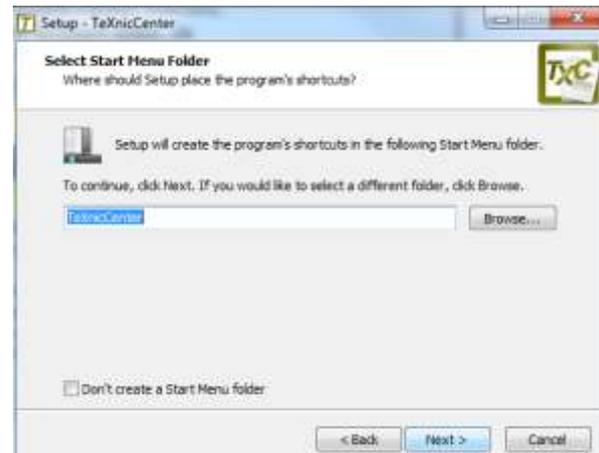
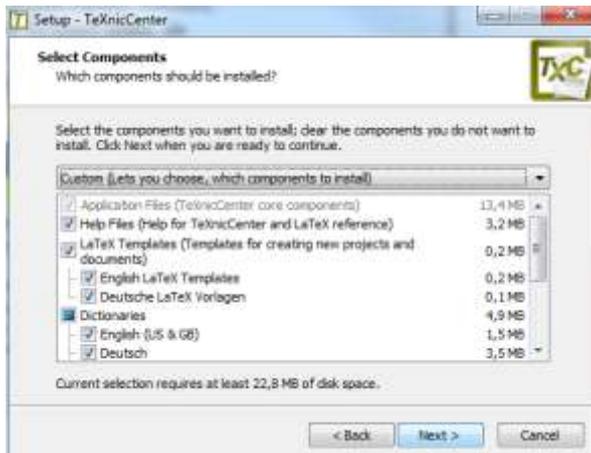
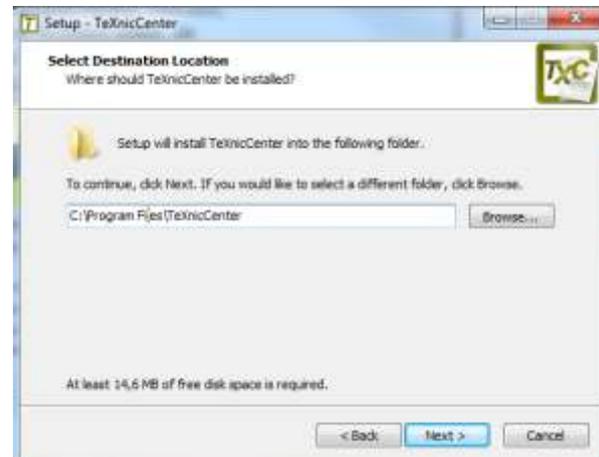
# TeXnicCenter mit Sumatra

## SumatraPDF installieren

Unter Options SumatraPDF zum DefaultViewer machen, das erspart spätere Konfiguration in TeXnicCenter, da SumatraPDF automatisch mit Pfad als Viewer eingerichtet wird.

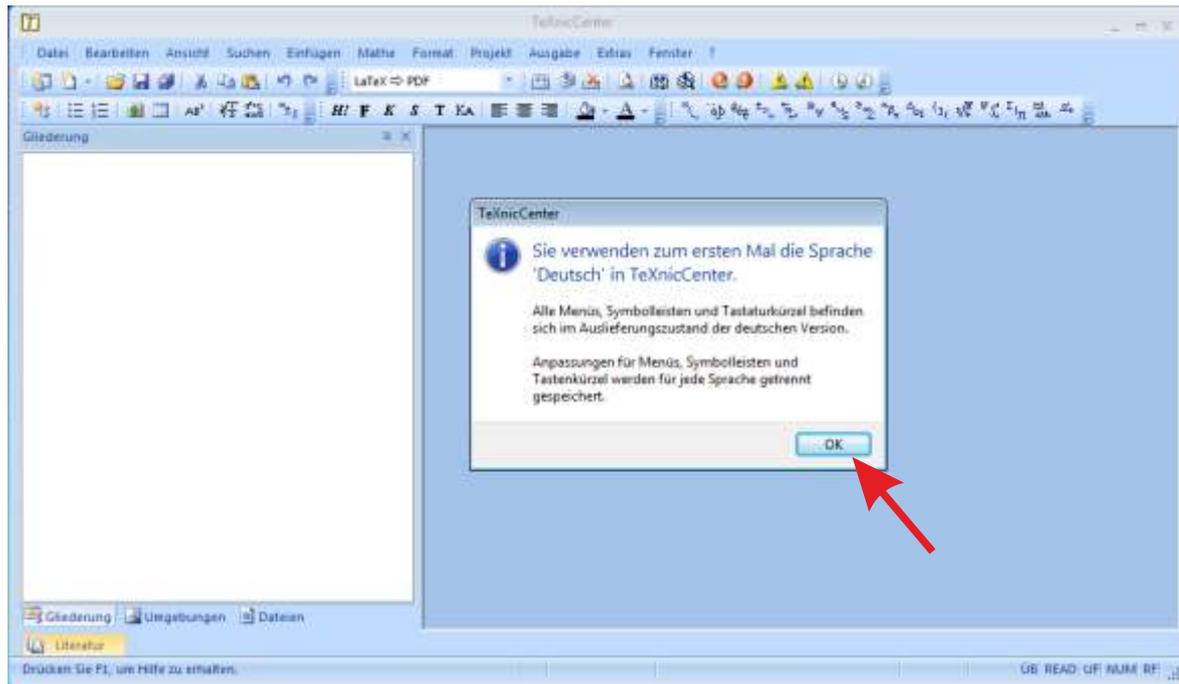


## TeXnicCenter installieren

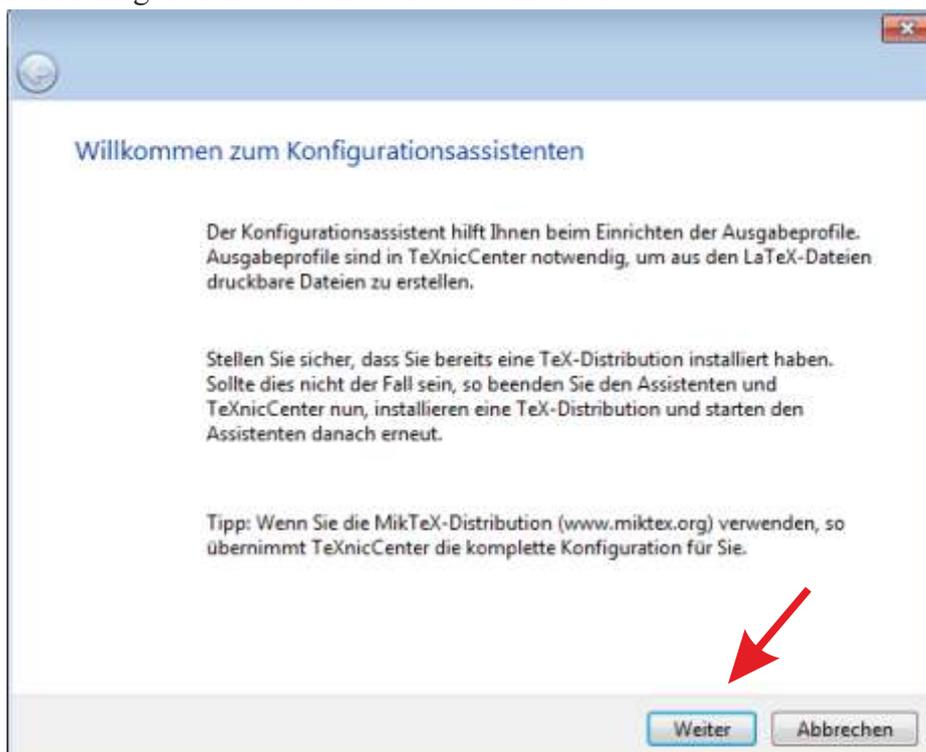


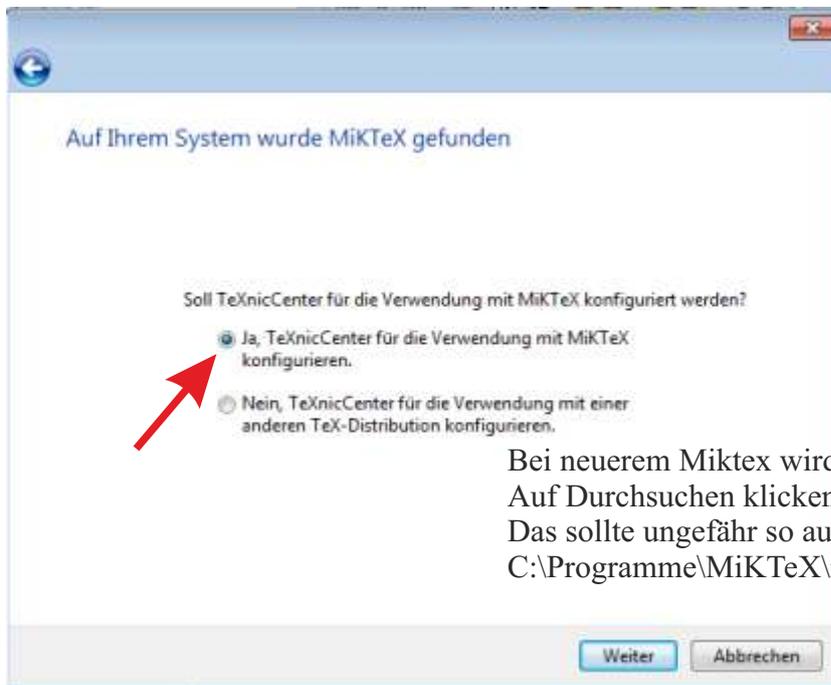


TeXnicCenter aufrufen und konfigurieren  
Je nach installierter Software (MiKTeX sollte schon installiert sein) erscheinen verschiedene Abfragen.  
Der Standard sieht folgendermaßen aus:

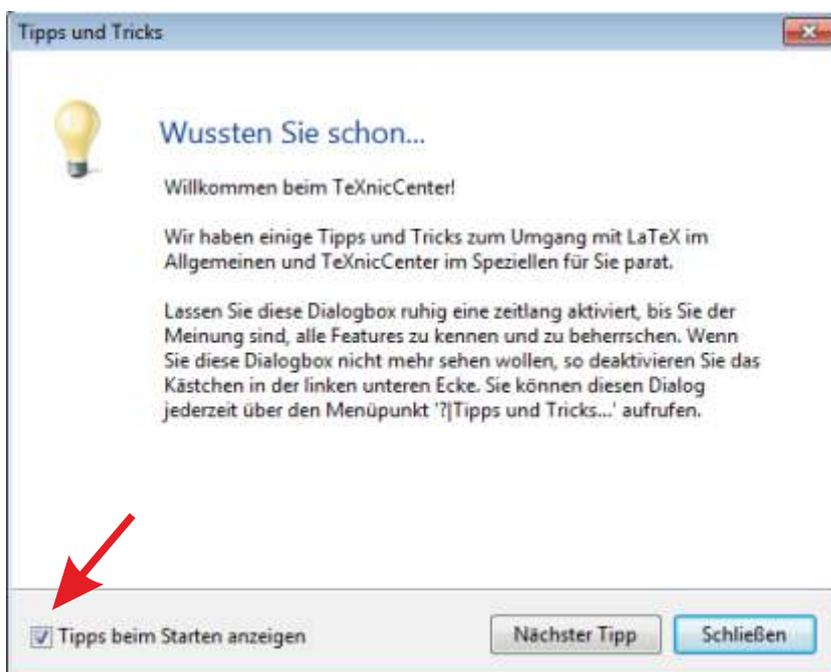
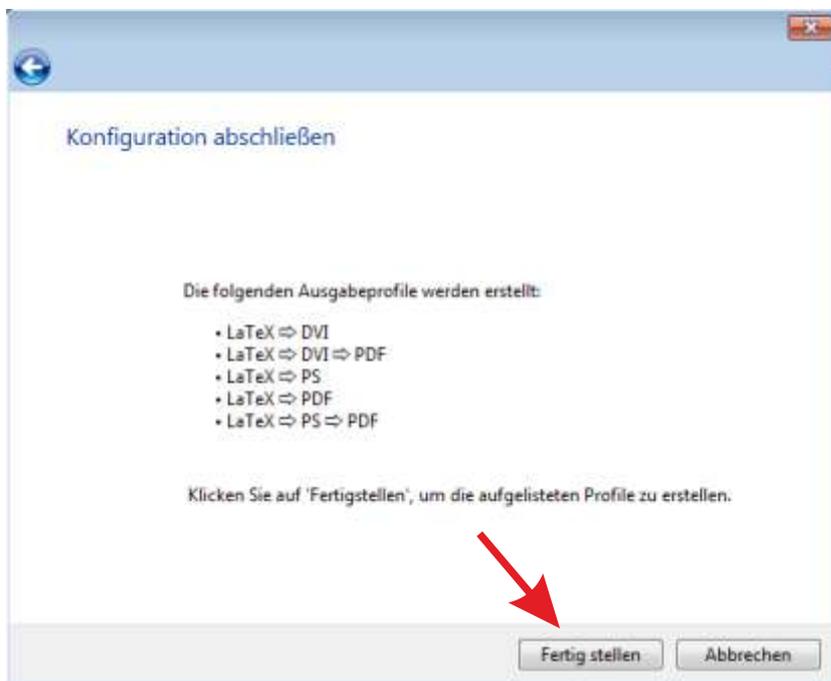


Der Konfigurationsassistent startet automatisch



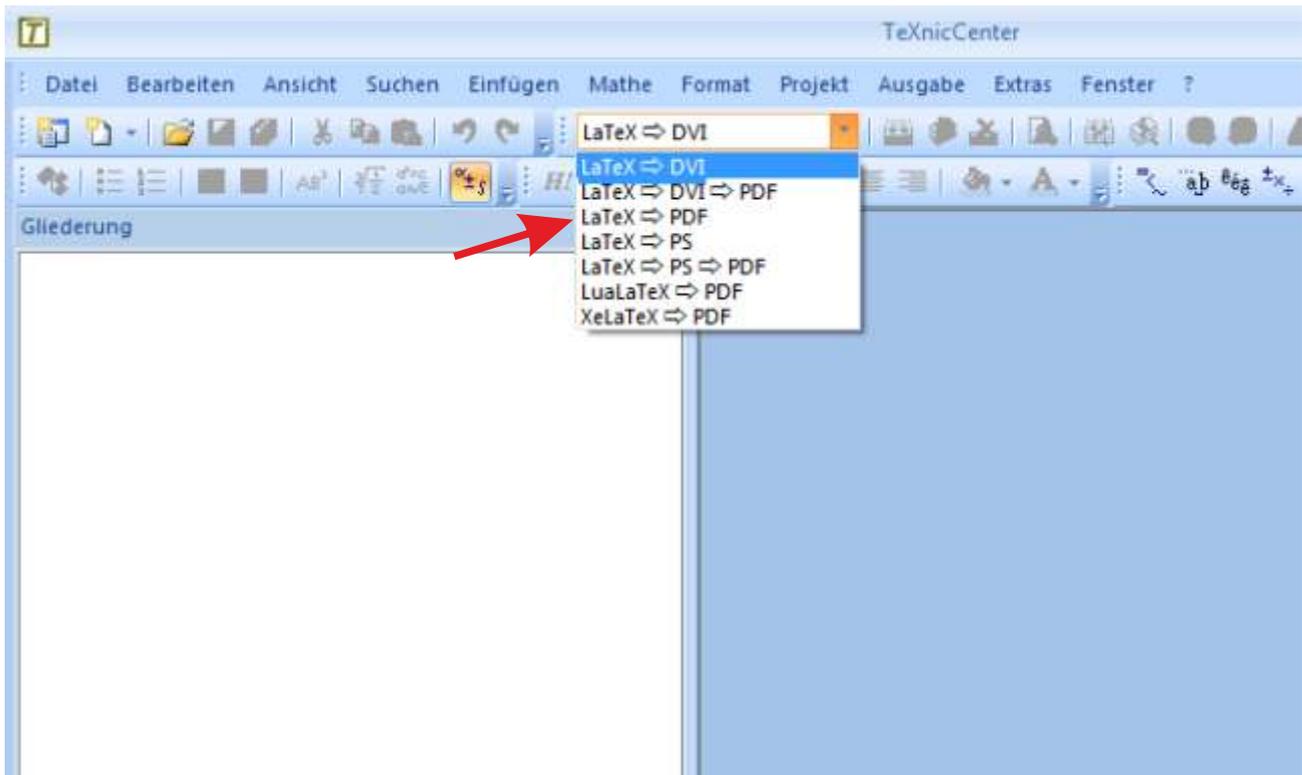


Bei neuerem Miktex wird nach dem Pfad gefragt.  
Auf Durchsuchen klicken und bis Installationsordner durchklicken.  
Das sollte ungefähr so aussehen:  
C:\Programme\MiKTeX\miktex\bin\x64

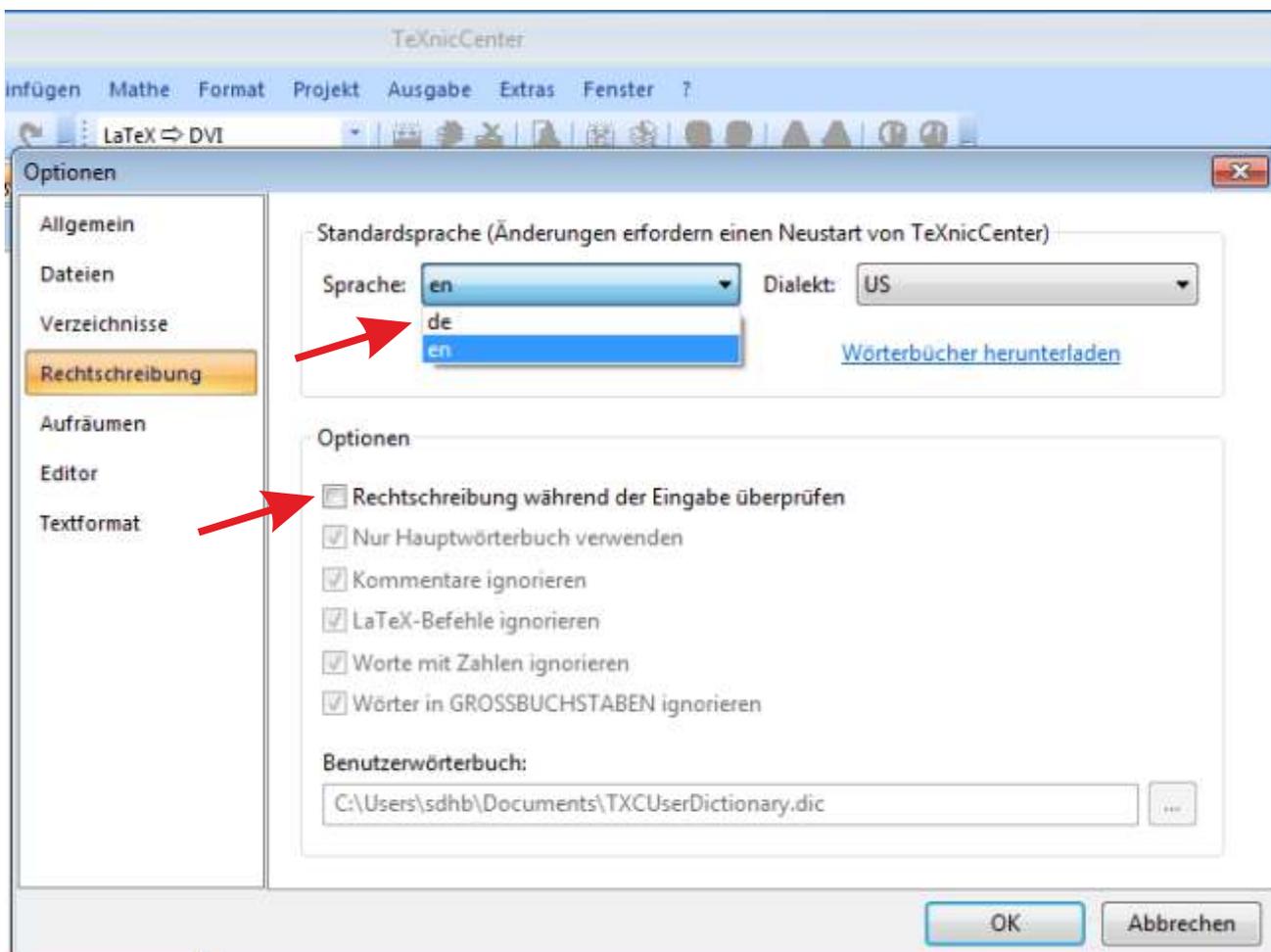


Die Tipps und Tricks sind für einen ersten Einstieg sehr nützlich. Wenn man sie beim Start ausschaltet, findet man sie unter **?/Tipps und Tricks** jederzeit wieder.

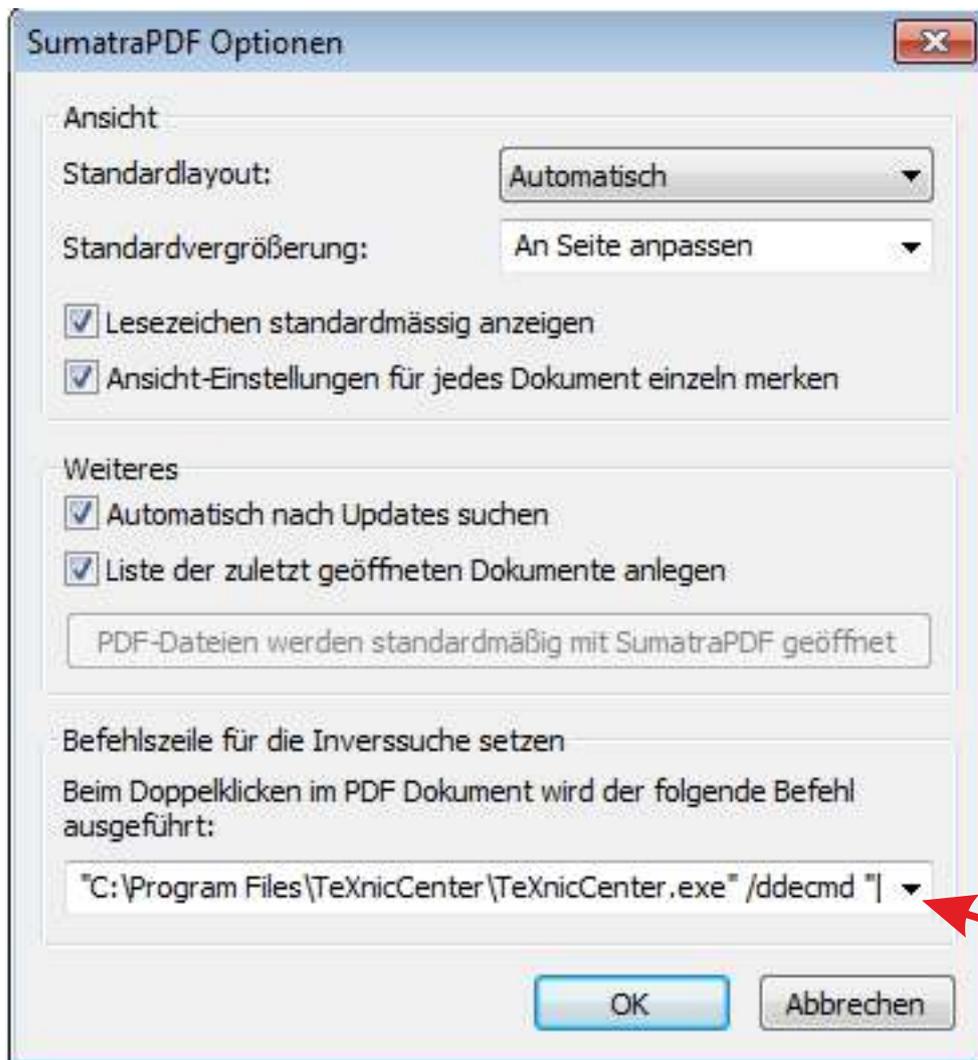
Das Ausgabeprofil in TeXnicCenter steht standardmäßig auf DVI-Ausgabe. Man kann die Ausgabe auch generell auf PDF setzen.



Unter **Extras\Optionen** kann das deutsche Wörterbuch ausgewählt werden.



Um ein Hin- und Herschalten zwischen Quelltext und Ansicht zu ermöglichen muss in **SumatraPDF** unter **Einstellungen/Optionen** die **TeXnicCenter.exe** ausgewählt werden.



### Nützliche Funktionen in TeXnicCenter:

- eine neue Datei sollte man als Projekt beginnen (Gliederungen werden angezeigt, unter **Ausgabe/Projekt aufräumen** können Hilfsdateien gelöscht werden)
- bestehende Datei kann nachträglich zur Projektdatei werden: Datei öffnen, Projekt anklicken, Erzeugen mit geöffneter Datei als Hauptdatei auswählen
- LaTeXlauf: **F7**
- Ansicht: **F5**
- LaTeXlauf aus Input-File (wenn mit Projekt gearbeitet wird und gleich in die Ansicht gesprungen werden soll): **Strg+F5** sonst, ohne Ansicht reicht **F7**
- Doppelklick in Ansicht springt zu entsprechendem Quelltext
- Zeile im Quelltext markieren und F5 drücken, zeigt entsprechende Stelle in der Ansicht
- Fehler und Warnungen werden in der Menüleiste angezeigt und können über anklicken erreicht werden
- Befehle können automatisch erweitert werden: Tippen von `\do` und Drücken von **Strg+Leertaste** bietet eine Auswahl von Befehlen mit `\do...`
- Umgebungen können automatisch erweitert werden: Tippen von `ta` und Drücken von **Strg+Leertaste** bietet eine Auswahl von Umgebungen beginnend mit `ta`
- mit `\usepackage[utf8]{inputenc}` ist ein Plattformübergreifendes Arbeiten möglich (beim Speichern auch auf utf8 achten)