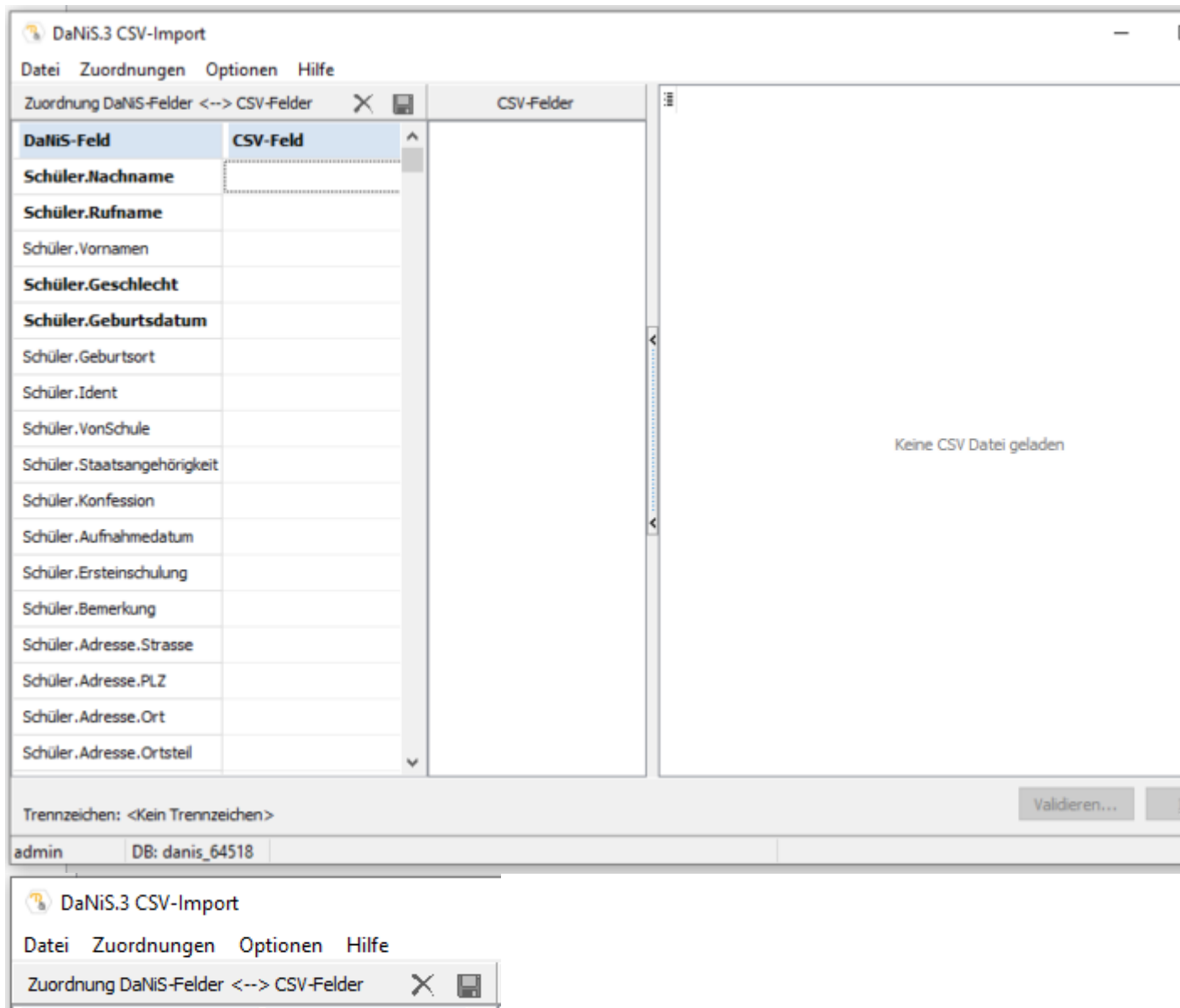
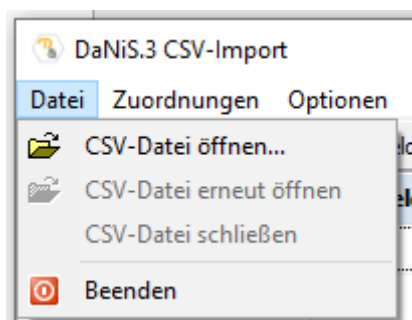


Der CSV-Import

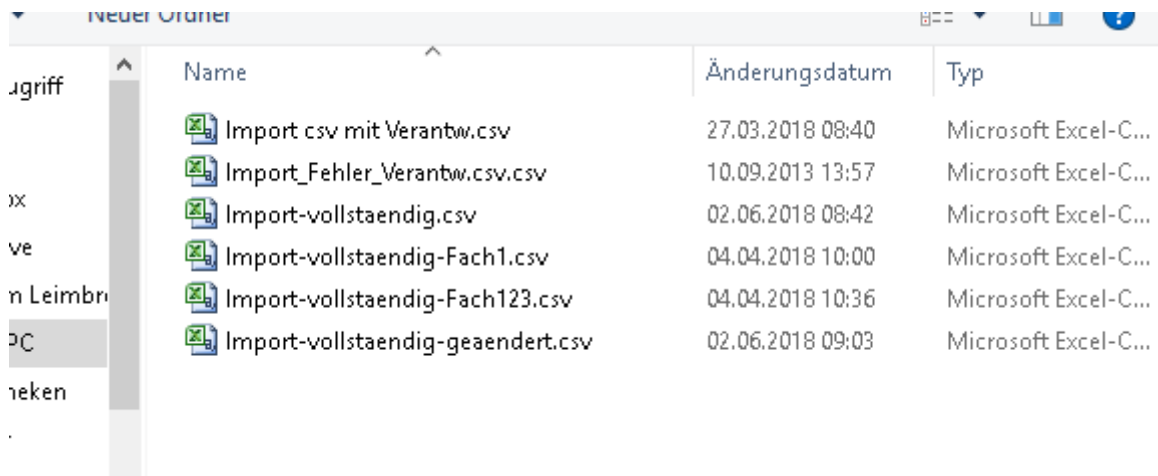
Der DaNiSKonverter importiert Schülerdaten aus einem CSV-Format in den Ordner „Schüler (ohne Gruppenzuordnung) von DaNiS. Es besteht auch die Möglichkeit einer Zwischenspeicherung im XML-Format. (siehe unten)



Wenn man im Menü des Konverters „Datei“ klickt, öffnet sich folgendes Fenster:



Mit dem Punkt CSV-Datei öffnen kann man eine zuvor erzeugte oder importierte Datei auswählen.



Name	Änderungsdatum	Typ
Import csv mit Verantw.csv	27.03.2018 08:40	Microsoft Excel-C...
Import_Fehler_Verantw.csv.csv	10.09.2013 13:57	Microsoft Excel-C...
Import-vollstaendig.csv	02.06.2018 08:42	Microsoft Excel-C...
Import-vollstaendig-Fach1.csv	04.04.2018 10:00	Microsoft Excel-C...
Import-vollstaendig-Fach123.csv	04.04.2018 10:36	Microsoft Excel-C...
Import-vollstaendig-geaendert.csv	02.06.2018 09:03	Microsoft Excel-C...

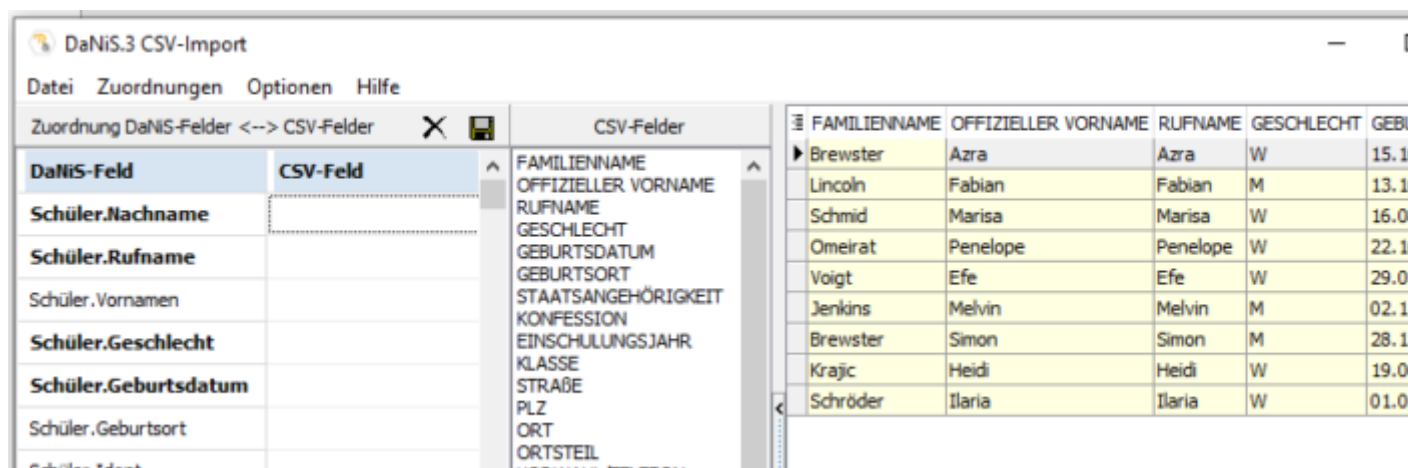
Mit einem Klick auf die zu importierende Datei wird sie in das Auswahlfenster gelegt und mit dem Befehl „Öffnen“ erscheint das Werkzeug zum Zuordnen der zu importierenden Feldern.

Folgende Felder können importiert werden:

Schüler.Nachname
 Schüler.Rufname
 Schüler.Geschlecht
 Schüler.Geburtsdatum
 Schüler.Geburtsort
 Schüler.Staatsangehörigkeit
 Schüler.Konfession
 Schüler.Ident
 Schüler.Aufnahmedatum
 Schüler.Ersteinschulung
 Schüler.Bemerkung
 Schüler.Adresse.Strasse
 Schüler.Adresse.PLZ
 Schüler.Adresse.Ort
 Schüler.Adresse.Ortsteil
 Schüler.Adresse.Landkreis
 Schüler.Adresse.OPNV
 Schüler.VonSchule
 Schüler.Telefon
 Schüler.Telefon2
 Schüler.Telefon3
 Schüler.EMail
 Verantw1.Nachname
 Verantw1.Rufname
 Verantw1.Geschlecht
 Verantw1.Geburtsdatum

Verantw1.Adresse.Strasse
 Verantw1.Adresse.PLZ
 Verantw1.Adresse.Ort
 Verantw1.Adresse.Ortsteil
 Verantw1.Adresse.Landkreis
 Verantw1.Telefon
 Verantw1.Telefon2
 Verantw1.Telefon3
 Verantw1.EMail
 Verantw1.Art
 Verantw2.Nachname
 Verantw2.Rufname
 Verantw2.Geschlecht
 Verantw2.Geburtsdatum
 Verantw2.Adresse.Strasse
 Verantw2.Adresse.PLZ
 Verantw2.Adresse.Ort
 Verantw2.Adresse.Ortsteil
 Verantw2.Adresse.Landkreis
 Verantw2.Telefon
 Verantw2.Telefon2
 Verantw2.Telefon3
 Verantw2.EMail
 Verantw2.Art
 Schueler.Sprache1
 Schueler.Sprache2
 Schueler.Sprache3
 Die Felder Schueler.Sprache1-4 dienen der Kommunikation mit der
 Oberstufenverwaltung Apollon.
 Schueler.Sprache4

Mit der ersten Anwahl einer CSV-Datei öffnet sich folgende Tabelle:



DaNiS-Feld	CSV-Feld
Schüler.Nachname	FAMILIENNAME
Schüler.Rufname	OFFIZIELLER VORNAME
Schüler.Geschlecht	RUFNAME
Schüler.Geburtsdatum	GESCHLECHT
Schüler.Geburtsort	GEBURTSORT

FAMILIENNAME	OFFIZIELLER VORNAME	RUFNAME	GESCHLECHT	GEBURTSORT
Brewster	Azra	Azra	W	15.1
Lincoln	Fabian	Fabian	M	13.1
Schmid	Marisa	Marisa	W	16.0
Omeirat	Penelope	Penelope	W	22.1
Voigt	Efe	Efe	W	29.0
Jenkins	Melvin	Melvin	M	02.1
Brewster	Simon	Simon	M	28.1
Krajic	Heidi	Heidi	W	19.0
Schröder	Ilaria	Ilaria	W	01.0

Man geht wie folgt vor:

1. DaNiS [Datensicherung](#) erstellen.
2. CSV-Datei öffnen
3. Die csv-Felder mit der Maus auf die entsprechenden DaNiS-Felder in der Zuordnungstabelle ziehen.

1.

Zuordnung DaNiS-Felder <--> CSV-Felder		CSV-Felder
DaNiS-Feld	CSV-Feld	
Schüler.Nachname	SchuelerNachname	SchuelerGeburtsort
Schüler.Rufname	SchuelerRufname	SchuelerGeschlecht
Schüler.Vornamen		SchuelerKonfession
Schüler.Geschlecht		SchuelerStaatsangehoerigk
Schüler.Geburtsdatum	SchuelerGeburtsdatum	SchuelerStrasse
Schüler.Geburtsort		SchuelerPlz
Schüler.Ident		SchuelerOrtsname
		SchuelerTelefon1
		SchuelerTelefon2
		SchuelerBemerkungen
		SchuelerNamenszusatz
		SchuelerStaatsangehoerigk
		SchuelerStaatsangehoerigk
		SchuelerStaatsangehoerigk
		Verantw1Vorname

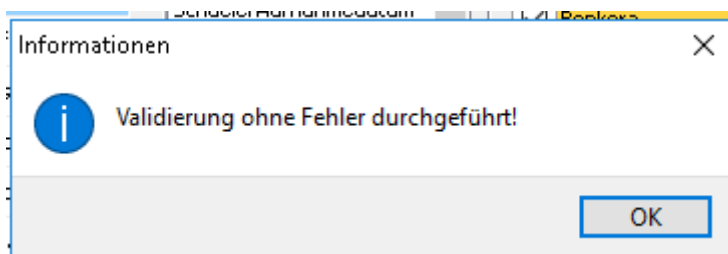
4. Innerhalb der zugeordneten csv-Felder die Reihenfolge mit der Shift-Taste + Maus verschieben

Die Zuordnungen der Felder werden automatisch unter

C:\Users\Anwender\AppData\Roaming\DaNiS\<Dateiname>Zuordnung gespeichert. Eine einmal durchgeführte Zuordnung wird, wenn nicht anders gewünscht, beim nächsten Start des Konverters wieder aufgerufen.

5. Schalter validieren drücken, Fehler werden angezeigt. Dieser Button „Validieren“ (siehe weitere Ausführungen) macht das Gleiche wie der Button „Importieren“, nur er prüft nur und wandelt nicht um nicht. So kann der Benutzer vorab schon prüfen, ob alles OK ist.

6.

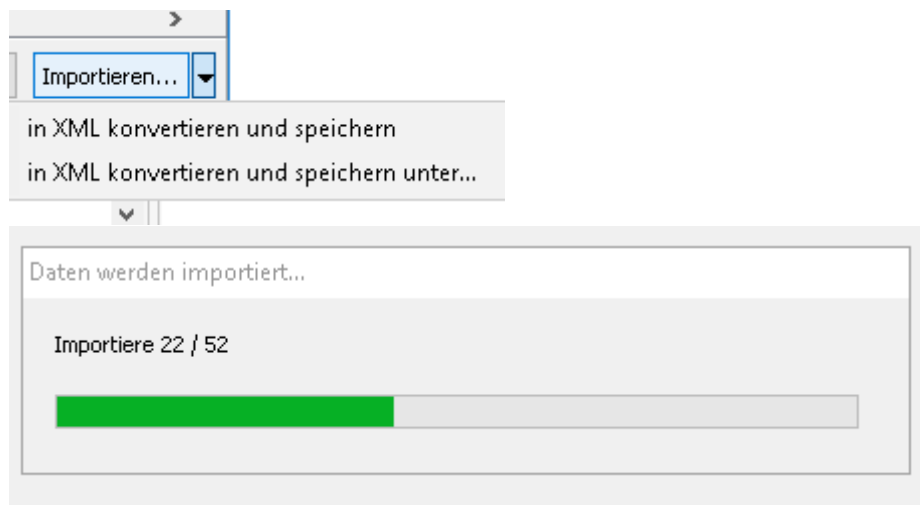


7. Wenn alles korrekt ist, auf „Importieren“ drücken..

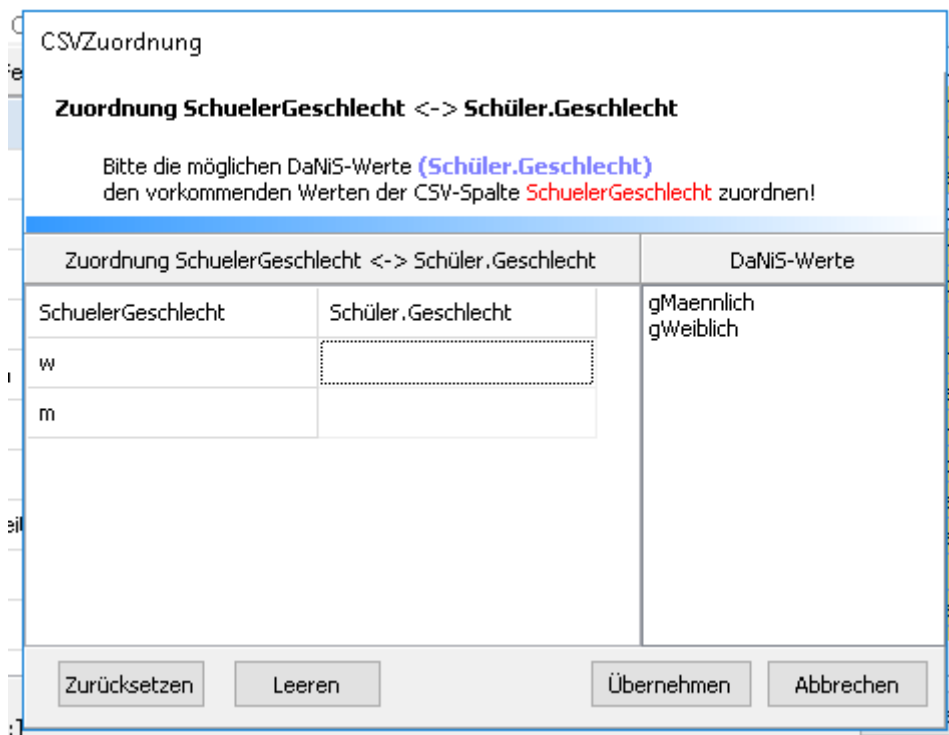
8. Die importierten Datensätze befinden sich im Ordner für Schüler ohne Gruppenzuordnung.

1.

Der Schalter „Importieren“ enthält neben dem Import noch folgende Optionen:



Falls es Importfelder gibt, die noch eine interne Unterscheidung haben, wie z.B. Staatsangehörigkeit, Geschlecht, Konfession ... muss mit dem sich öffnenden Fenster eine interne Zuordnung (siehe oben) hergestellt werden.



The 'CSVZuordnung' dialog box is titled 'Zuordnung SchuelerGeschlecht <-> Schüler.Geschlecht'. It contains a table for mapping CSV values to DaNiS values. The table has two columns: 'Zuordnung SchuelerGeschlecht <-> Schüler.Geschlecht' and 'DaNiS-Werte'. The first column is further divided into 'SchuelerGeschlecht' and 'Schüler.Geschlecht'. The second column lists 'gMaennlich' and 'gWeiblich'. The table shows 'w' and 'm' in the 'SchuelerGeschlecht' column, with 'w' mapped to 'gMaennlich' and 'm' mapped to 'gWeiblich'. At the bottom are buttons: 'Zurücksetzen', 'Leeren', 'Übernehmen', and 'Abbrechen'.

Zuordnung SchuelerGeschlecht <-> Schüler.Geschlecht		DaNiS-Werte
SchuelerGeschlecht	Schüler.Geschlecht	
w		gMaennlich
m		gWeiblich

Hinweis: Wenn in der CSV-Datei ein Feld „Klasse“ oder ähnlich angeboten wird, sollte dieses Feld dem DaNiS-Feld „Schüler.Bemerkung“ zugeordnet werden. Das dient der späteren Filterung bei der Aufnahme der Schülerinnen und Schüler in eine Gruppe.

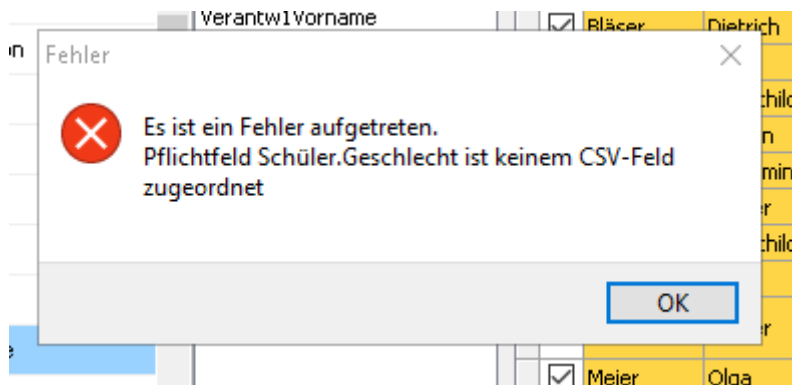
Wenn im Falle des Fehlens eines leeren Feldes eine provisorische Zuordnung geschaffen wird, sollte man sich diese Zuordnung notieren, um später Nacharbeiten zu können.

Achtung: ein mehrfacher Import führt zu dem Ergebnis, dass Schülerdaten auch mehrfach vorhanden sind!

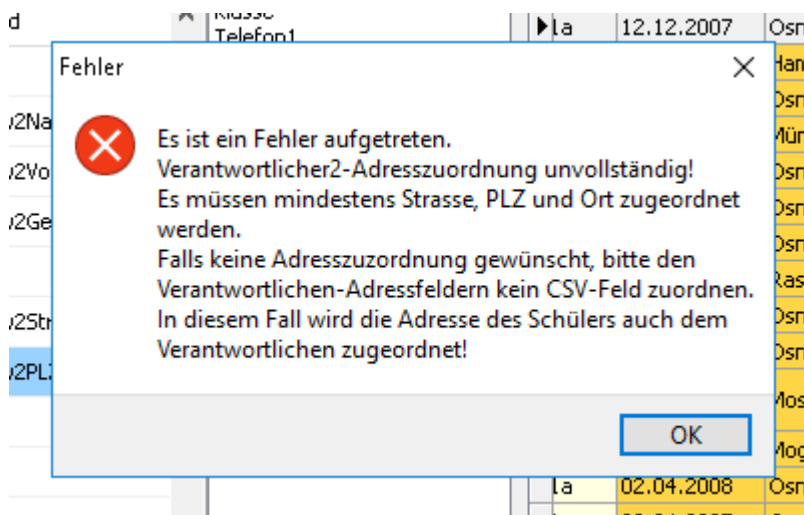
☒	Heide	Rita
☒	Hormann	Sarah

Die Validierung

Im Verlauf der Validierung werden Hinweise für die weitere notwendige Bearbeitung ausgegeben, wie z. B.:



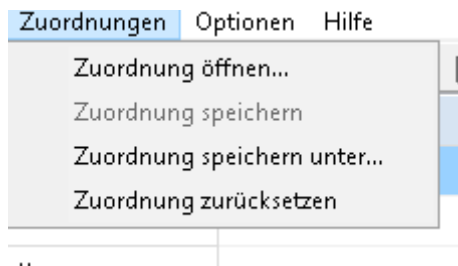
Wenn bei den Verantwortlichen ein Validierungsfehler auftritt, (siehe Beispiel), zeigt das Validierungsfenster die alternative Möglichkeit an:



In solch einem Fall sollte entsprechend verfahren werden.

Verläuft die Validierung ohne Fehlermeldung kann nach einer entsprechenden Mitteilung mit dem Schalter „Import“ der Import der Daten in den Ordner „Schüler ohne Gruppenzuordnung“ begonnen werden.

Zuordnungen



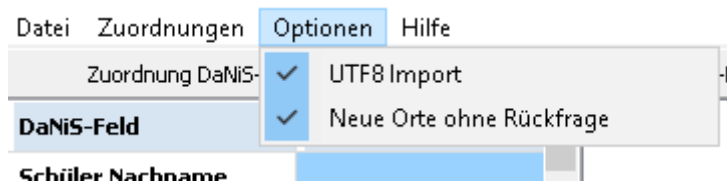
Dieser Punkt enthält die Optionen „Zuordnung öffnen, Zuordnung speichern, Zuordnung speichern unter, Zuordnung zurücksetzen“.

Die Zuordnung der Felder wird in einer Zuordnungstabelle als txt gespeichert, ohne dass diese Speicherung vom User bestätigt werden muss. DaNiS lädt immer die zuletzt gespeicherte Zuordnung. Mit den Optionen des Punktes „Zuordnungen“ lassen sich Zuordnungen speichern und zurücksetzen.

Die Zuordnung wird gespeichert unter dem Pfad (Win10):
User\AppData\Roaming\DaNiS\Name Zuordnung.txt.

Optionen

Unter Optionen sind die beiden auswählbaren Punkte voreingestellt. Zum Ändern die Auswahl entfernen:



Hilfe

Hier finden sich folgende Punkte:

