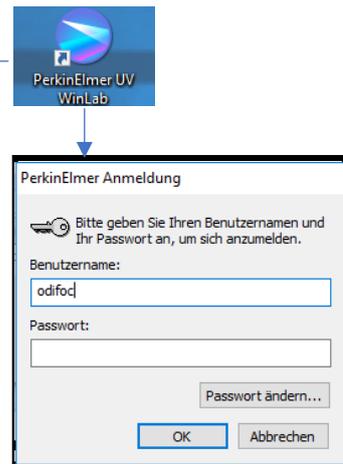
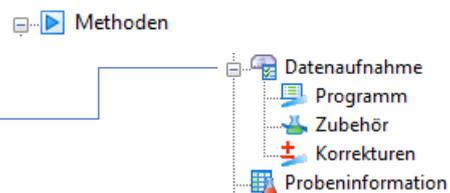


# UV-Vis Spectrometer – Lambda 650 Perkin Elmer

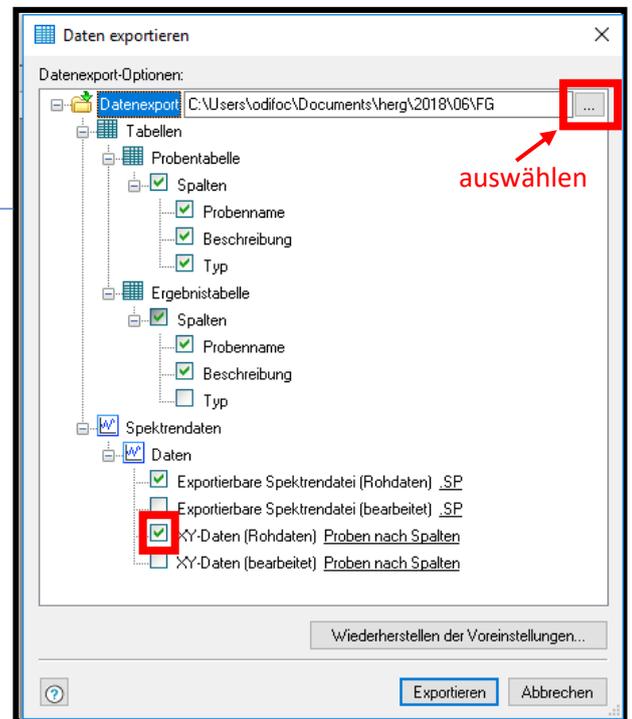
1. Spektrometer einschalten -> Grüner Wippschalter, hinten rechts  
  
(Nach dem Abschalten des Spektrometers MINDESTENS 30 Sekunden abwarten bevor es erneut eingeschaltet wird!)
2. PC Starten (User: odifoc, kein PW)
3. Software starten – PerkinElmer UV WinLab  
Anmeldung: odifoc (kein PW)



4. Methode auswählen und neuen Task starten
5. Unter Datenaufnahme Messbereich auswählen und unter Probeninformationen Infos zu den einzelnen Proben vorbereiten.
6. Mit START die Messung beginnen.



7. Nach dem Abschluss der Messung:  
Ergebnisse im Task speichern (bleiben in der Software abrufbar und gespeichert) und die Ergebnisse im XY-ASCII-Format exportieren.



### Speicherort auswählen:

C:\Users\odifoc\Dokumente\  
"AK"\ "Jahr"\ "Monat"\ "Namenskürzel"

Die Daten können vom Spektrenserver abgerufen werden. **KEINEN USB-STICK VERWENDEN!**

Bitte beachten: Die Spektren-Dateien (\*.csv) beinhalten keine zusätzlichen Informationen, das Spektrum kann nur über den Dateinamen eindeutig einer Probe zugeordnet werden.

8. Software schließen, den PC herunterfahren und das Spektrometer am Wippschalter ausgeschaltet.

Hinweis: Spektren direkt nach dem Einschalten des Gerätes zeigen keine Veränderung im Verlauf der Messung, ein Aufwärmen des Gerätes ist nicht nötig.