

*Teilnehmer, die schon mit einem Untis-Datenbestand gearbeitet haben, verifizieren anhand eines eigenen Datenbestands die wesentlichen Schritte am eigenen Notebook.*

## 1. Installation / Bedienung (ab Version 2015)

- Jahres-Upgrade und „Vierteljahres-Updates“, tagesaktuelle Updates
- Untis-Lizenz und „Datensatz“
- Bedienung der Ribbons (= Menübänder, = Multifunktionsleisten)
- Grundlegendes zur Fenstertechnik
  - - Teilfenster, Ausklappfenster, Lupenfenster, Fenstergröße
  - - Fenstergruppen, Schnellstartleiste
- gpn-Dateien, support.zip, Hilfe, F1, Beratung
- Datensicherung, Sicherungszyklus, Sichern von Hand

## 2. Eingabeassistent I (Plandaten erfassen)

- Erfassen der **Grunddaten**
  - - A/B-Woche, Standard-Zeitraster, Pausen
  - - Tageszeitraster, Multizeitraster
  - - Mittagspause
- Erfassen der **Stammdaten**
  - - Räume, Klassen, Lehrer, Fächer
  - - **Raumketten** I, Raumgewicht, Fachräume
  - - Vergleich mit den ausführlichen Stammdatenmerkmalen
  - - **Sortierung** von Stammdaten (**nein!!!**)
- Erfassen der (Pflicht-) **Verfügbarkeiten** (*Zeitwünsche I*)
  - - Kernzeiten, Dienstliche Tätigkeit, Raumsperren
  - - Förderunterricht, AGen
- Erfassen des **Unterrichts**
  - - **normaler Unterricht**
    - - Rasteransicht (Listenansicht ) / Formularansicht (Karteiansicht) / Lupenfenster
    - - **Sortierung** (unterschiedlich je nach Liste!!! )
    - - Randstundenfächer und Freifächer
  - - **gekoppelter Unterricht**
    - - - Koppeln/Entkoppeln
    - - - in der Rasteransicht / über Symbole
  - - Raumketten II, **Pseudoräume**
  - - Überprüfung der Raumzuweisungen
  - - Stundenwerte
  - - Deputatsüberwachung
  - - Druck der Eingabedaten
  - - Anzeige/Druck/Veröffentlichung

## 3. Eingabeassistent II (Stundenplan erstellen)

- (Vor-)Verplanung **von Hand**
  - - in einem Stundenplanfenster (I)
    - - - Tauschvorschläge,
    - - - Tauschketten
  - - im Planungsstundenplan
  - - (im Planungsdialog)
- Gewichtung
- Doppelstunden, Blockstunden, Raumengpässe
- **Diagnose I** (Eingabedaten)
- **Optimierung**
  - - Optimierungsstrategien (A, B, D, E)

- - Raumoptimierung
- - Zeitwünsche II
- - persönliche Strategien
- **Diagnose II** (Stundenplan)
- **Nacharbeit von Hand** in Stundenplanfenstern (II)
- - - **Tauschvorschläge**, Dreiertausch, Tausch ums Eck
- Stundenplanvergleich
- ev. zurück zur Optimierung

#### **4. Stundenplandarstellung** (*Stundenplan publizieren*)

- Formate
- - Einstellungen (*inneres Layout = Stundenplanlayout*)
- - - Standardformat und benutzerdefiniertes Format
- Seitenlayout (*äußeres Layout = Seitenlayout*)
- Druck
- - normal, Pdf, Html
- - (Info-Modus)