****

**Arbeitsplan Excel 2016 von**

**Bemerkung:**

1. **Alle grünen Themen sind besonders wichtig; sie beinhalten Aufgabenstellungen, die an der ECDL-Prüfungen kommen.**
2. **Die Simulationen musst du sehr gut beherrschen. Sie bereiten dich besonders gut auf die ECDL-Prüfung vor! Auch in den Simulationen wirst du neues Lernen!**

**2. Erste Schritte in Excel**

**Info:**

Die farbigen Pfeile geben Auskunft, in welcher Stunde welche Inhalte bearbeitet sein sollten.

2.1 Excel starten bzw. beenden

Übung 2.1.1

**1**

2.2 Eine Arbeitsmappe öffnen

2.3 Eine Arbeitsmappe öffnen mit dem Symbol

2.4 Neue Arbeitsmappe erstellen

Übung 2.4.1

2.5 Arbeitsmappe speichern

Übung 2.5.1

2.6 Zwischenspeichern

2.7 Die Hilfefunktion

2.8 Eine Arbeitsmappe schliessen

2.9 Zoom

2.10 Kontextmenüs

Übung 2.12.1

2.11 Befehl Rückgängig

Übung 2.13.1

**Simulationen (das beste Resultat notieren)**

Simulation 1:      %

**3 Grundlagen der Tabellenkalkulation**

3.1 Tabellenaufbau

**2**

3.2 Dateneingabe

3.3 Überlange Texte und Zahlen

Übung 3.3.1

3.4 Zellbereiche markieren

Übung 3.4.1

3.5 Zeilen bzw. Spalten einfügen / entfernen

3.6 Spaltenbreite und Zeilenhöhe ändern

Übung 3.6.1

3.7 Eingaben bearbeiten

Übung 3.7.1

3.8 Daten löschen

Übung 3.8.1

**3**

3.9 Zellinhalte verschieben und kopieren

Übung 3.9.1

3.10 Datenreihen ausfüllen

Übung 3.10.1

Übung 3.10.2

3.11 Dateien suchen und ersetzen

Übung 3.11.1

3.12 Daten sortieren

Übung 3.12.1

3.13 Einfrieren von Zeilen und Spalten

Übung 3.13.1

**Simulationen (das beste Resultat notieren)**

Simulation 2:      %

Simulation 3:      %

Simulation 4:      %

Simulation 4.1:      %

**4. Arbeitsblätter**

4.1 Tabellenblatt

**4**

Übung 4.1.1

4.2 Zellen und Arbeitsmappen schützen

Übung 4.2.1

**Simulationen (das beste Resultat notieren)**

Simulation 5:      %

**5 Rechnen mit Excel**

5.1 Formeln

Übung 5.1.1

Übung 5.1.2

5.2 Zellbezüge, Bereiche

5.3 Funktionen

Übung 5.3.1

5.4 Der Funktionsassistent

Übung 5.4.1

5.5 Summen-Funktion

Übung 5.5.1

**5**

5.6 Mathematische Grundlagen

5.7 Relativer Bezug

Übung 5.7.1

5.8 Absoluter Bezug

Übung 5.8.1

5.9 Funktion Wenn

Übung 5.9.1

**Simulationen (das beste Resultat notieren)**

**6**

Simulation 6:      %

Simulation 7:      %

**6 Formatierung**

6.1 Zahlenformat

Übung 6.1.1

6.2 Schrift formatieren

6.3 Formate übertragen

6.4 Ausrichtung

Übung 6.4.1

**7**

6.5 Zellen verbinden

6.6 Rahmen

Übung 6.6.1

6.7 Formatvorlagen

**Simulationen (das beste Resultat notieren)**

Simulation 8:      %

Simulation 9:      %

Simulation 9.1:      %

**7 Diagramme**

**8**

7.1 Diagramm einfügen

Übung 7.1.1

7.2 Register "Diagramme"

7.3 Register "Formatieren"

Übung 7.4.1

7.4.1 Das Säulendiagramm

Übung 7.5.1

**9**

7.4.2 Das Kreisdiagramm

Übung 7.5.2

7.4.3 Das Liniendiagramm

Übung 7.5.3

Übung 7.5.4\*\*\*

Übung 7.5.5\*\*\*

**Simulationen (das beste Resultat notieren)**

Simulation 10:      %

**10**

**Repetition Simulationen (gut üben!!)**

**8 Drucken**

**1114**

8.1 Seite einrichten

8.2 Kopf- und Fusszeile

Übung 8.2.1

8.3 Gitternetzlinien, Spaltenüberschriften

8.4 Druckbereich festlegen

8.5 Drucken

Übung 8.5.1

**Simulationen (das beste Resultat notieren)**

**1214**

Simulation 11:      %

Simulation 12:      %

**Repetition Simulationen (gut üben!!)**

**13 &14**

**Diagnosetest (gut üben!!)**