

# **Aufgaben „Wahlpflichtfach KuM-7“ für den Zeitraum vom 18.03.2020 bis 07.04.2020**

*Insgesamt sind drei umfassende Aufgaben aus den Themenbereichen „Office-Paket“, „HTML“ und „Sicherheit im Internet“ zu bearbeiten.*

## **Thema 1: Office-Paket**

Finde am Beispiel des Programmpakets „**Libre Office**“ heraus, welche Programme zu einem Office-Paket gehören. Beschreibe kurz den Zweck/Nutzen dieser Programme und gib jeweils ein typisches Anwendungsbeispiel an. Probiere nach Möglichkeit alle Programme mit ihren typischen Anwendungsbeispielen aus. Schreibe dann einen zusammenfassenden Bericht von zwei Seiten.

## **Thema 2: HTML**

Verschafe Dir im Internet (z.B. auf den Seiten „**Selfhtml**“ oder „**HTMLing.net**“) einen Überblick über die Erstellung von Internetseiten mit der HTML-Sprache. Gib dann eine kurze Anleitung, wie man HTML-Seiten am einfachsten erstellen und testen kann. Erstelle danach selbst eine kleine HTML-Seite, auf der fünf (oder mehr) verschiedene HTML-Befehle vorkommen. Fasse abschließend alle Aktivitäten in einem mindestens einseitigen Bericht/Aufsatz zusammen.

## **Thema 3: Sicherheit im Internet**

- 3a)** Informiere Dich auf der Seite **clicksafe.de** über Gefahren im Internet. Beschreibe dann in einem mindestens zwei Seiten langen Aufsatz die typische Gefahren, denen ein Nutzer im Internet ausgesetzt ist.
- 3b)** Nenne und erkläre mindestens fünf Sicherheitsmaßnahmen, die ein Nutzer im Internet treffen kann. Die Erklärung der einzelnen Maßnahmen kann hier stichwortartig erfolgen, sollten aber einen Umfang von mindestens einer Seite haben.

**Alle Arbeitsaufträge sind schriftlich zu erledigen und zur ersten KuM-Stunde nach der Beendigung der Schulschließung mitzubringen. Sie sind Grundlage der Leistungsmessung bzw. können als Leistungsnachweis dienen.**

### **Wichtige Bemerkungen:**

- 1.) Die Aufgaben können z.T. Wiederholung von bereits durchgenommenem Unterrichtsstoff sein. Dann dienen die Fragen der Wiederholung wobei die Ausarbeitung trotzdem in vollem Umfang anzufertigen ist.**
- 2.) Falls die Aufgabenstellung völlig neu ist und nicht in direktem Zusammenhang mit dem aktuellen Unterrichtsstoff steht, sollte eine Bearbeitung mit den angegebenen Quellen trotzdem möglich sein !**
- 3.) Zusatzaufgabe: Die Knobelaufgaben auf den Seiten des „Informatikbibers“ sind immer einen Klick wert !**