Campus Minden  
SoSe 2018  
Johannes Wegner

**Grundlagen der BWL: 2. Übungsblatt zu Kapitel 3**

**Aufgabe 1:**

Definieren Sie den Begriff „Kosten“.

**Aufgabe 2:**

Gehen Sie von folgender Kostenfunktion aus:

K = 100.000 + 10 \* m

Ermitteln Sie unter der Annahme, dass m = 2.000 gilt, folgende Größen:

* Gesamtkosten
* Grenzkosten
* Fixe Stückkosten
* Variable Stückkosten
* Stückkosten

**Aufgabe 3:**

Beim Verlauf variabler Kosten kann zwischen proportionalen, degressiven, regressiven und progressiven Verläufen unterschieden werden. Skizzieren Sie die einzelnen Kostenverläufe und nennen Sie jeweils ein geeignetes Beispiel.

**Aufgabe 4:**

Die Sirius KG arbeitet mit 120.000 € fixen Kosten und 150.000 € variablen Kosten, die sich proportional zur Ausbringungsmenge (Beschäftigung) von 10.000 Stück im Jahr verhalten. Wie hoch sind die Gesamtkosten pro Stück, wenn das Unternehmen

1. die Produktion auf 12.000 Stück erhöht,
2. die Produktion auf 6.000 Stück herunter fährt?