

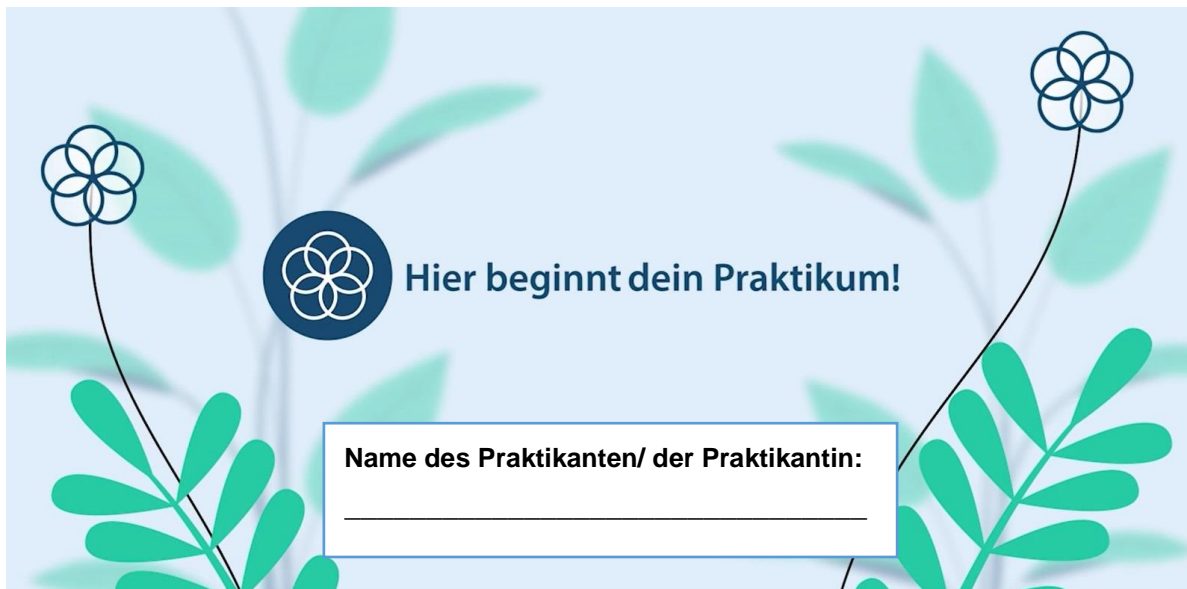


The Career Garden

Vorpraktikum online mit der Firma Heinrich Schmid



Aufgaben zum selbständigen Arbeiten zu Hause oder für Projekttag an Schulen



4.2. Praktisches Arbeiten

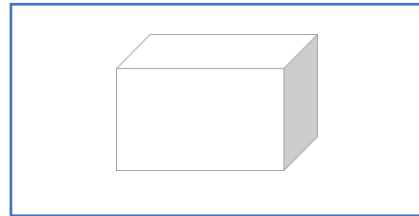
Das Malern eines Zimmers planen

Dein Zimmer zu Hause oder ein Raum in deiner Schule braucht einen neuen Anstrich. Die Fragen, die sich stellen sind: Wer kann die Arbeit machen? Wie soll es aussehen? Wie viel kostet das? Kann ich das eventuell selbst erledigen?

Zur ersten Frage gibt es eine einfache Antwort. Eine Firma wie Heinrich Schmid kann das erledigen. Um herauszufinden, wie viel es kostet, wenn du die Arbeit von dieser Firma erledigen lässt, brauchst du die Quadratmeterzahl des Raumes, der gemalert werden soll.

Schritt 1: Quadratmeterzahl ermitteln

Wie viele Wände hat der Raum? _____
Wie hoch ist der Raum? _____
Wie breit ist jede Wand? _____



Trage die Breite und Höhe der Wände in die Skizze ein.

Wenn du von jeder Wand Höhe mal Breite multiplizierst, erhältst du 4 Werte, da es im Normalfall 4 Wände sind. Diese vier Werte addierst du und schon hast du die Quadratmeterzahl. Falls auch die Decke gestrichen werden soll, weißt du jetzt sicher, wie du die Zahl erhältst, die noch hinzuaddiert werden muss 😊

Falls Türen vorhanden sind, kann die Fläche der Türen rausgerechnet werden. Hier kannst du mit Überschlag rechnen und annehmen, dass jede Tür 1 x 2 m groß ist. Wie viel Quadratmeter ziehst du also noch ab?

Du hast nun eine Quadratmeterzahl ermittelt und auch nicht vergessen, die Einheit notieren? Wunderbar.

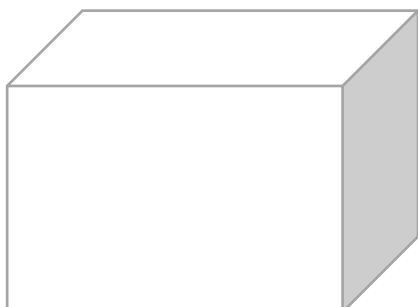
Schritt 2: Gestaltung und Farbentscheidung treffen

Im Teil 3 deines Vorpraktikums hast du einiges wiederholt oder gelernt, was es Wichtiges zu Farben und ihren Wirkungen zu sagen gibt. Im Teil 4 hast du einige Techniken zur Raumgestaltung ausprobiert.

Entscheide dich nun für die Farb- und Raumgestaltung und fertige hierzu eine kleine Skizze an. Zeichne die Farben einfach ein und füge – falls gewünscht – auch einige dekorative Elemente ein. Beispiele, was du gewählt haben könntest:

- einfarbige Wände, Farbwahl: sehr helles Grün, RAL 6019 Weißgrün oder
- eine Wand andersfarbig als die anderen drei oder
- ein Sockel mit anderer Farbe als der obere Teil der Wände oder
- ein Freihandmuster oder Schablonenmuster als Bordüre an allen Wänden oder
- Decke andersfarbig als Wände

Bedenke dabei, dass der Raum nicht langweilig aussehen muss, dass aber viele Besonderheiten mehr Kosten verursachen. Damit die Firma weiß, was gemacht werden soll, beschreibe neben der Skizze kurz mit Stichpunkten, wie der Raum aussehen soll.



Schritt 3: Angebot von der Firma einholen

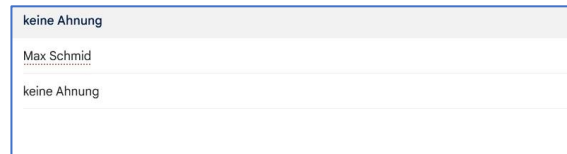
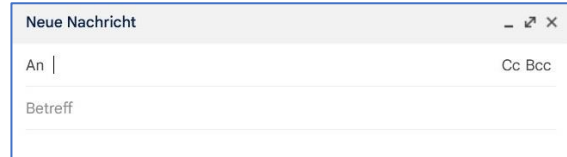
Nach der Vorbereitung kannst du nun die Firma Heinrich Schmid kontaktieren und dir ein „Angebot“ einholen. Die Kontakte zur Firma findest du auf unserer Vorpraktikums-Webseite.

Überlege zunächst, welche 4 bis 5 Wörter in der Betreffzeile stehen sollten, damit deine E-Mail sich leicht aus vielen anderen herausfiltern lässt und dir als Person zugeordnet werden kann.

Tipp: Was ist eigentlich ein Betreff?

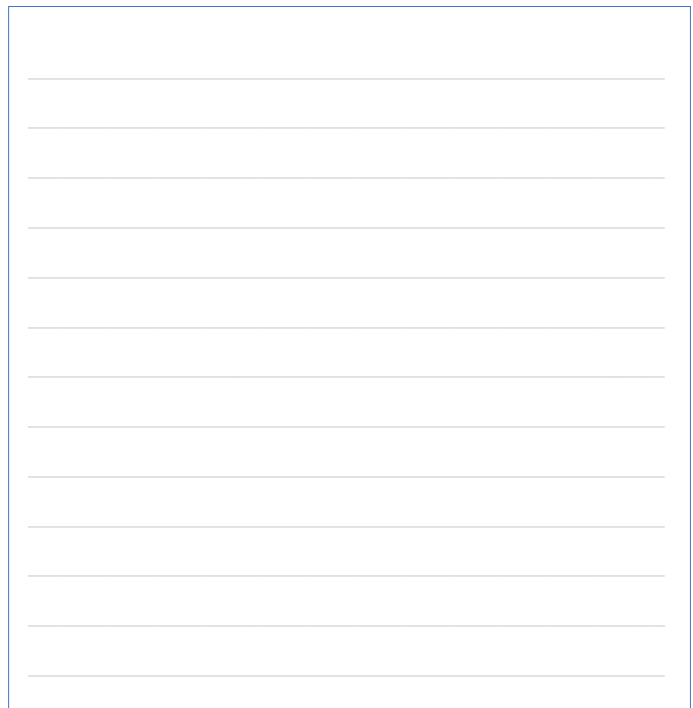
Der Betreff einer Nachricht, wie z.B. von einer E-Mail, ist idealerweise eine Kurzfassung des Inhaltes der Nachricht beziehungsweise der Thematik. Er sollte möglichst kurz und prägnant gehalten werden, um den Nachrichteneempfänger eine schnelle thematische Zuordnung zu ermöglichen.

(google search: eine gute Betreffzeile in der E-Mail)



Jetzt brauchst du einen E-Mail-Text, um ein Angebot einzuholen. Ein Beispiel steht hier superleicht „verschlüsselt“ für dich bereit, falls du nicht weißt, wie man eine Anfrage an eine Firma stellt. Natürlich kannst du auch variieren oder völlig eigene Formulierungen finden.

Sehr geehrte Damen und Herren,
ich möchte von Ihnen ein Angebot zum Streichen ei-
nes Zimmers in meiner Wohnung (Adresse: Mayer-
Blumenstraße 33, Behn 10117) einholen.
Das Zimmer hat 22 qm, zwei Türen und ein großes
Fenster, Höhe 2,50m. Die zu streichende Fläche be-
trägt ca. 48 qm inklusive Decke.
Ich möchte, dass zwei verschiedene Farben aufgetra-
gen werden, ein helles Grün für eine Wand – Refe-
renz RAL 6019 (Rechteck von etwa 12 m² mit weißem
Rahmen) und Teile der Decke (Rechteck von etwa 10
m² mit weißem Rahmen) und Weiß für alles andere.
Wann wäre das nächste Zeitfenster für diese Tätigkeit
verfügbar?
Vielen Dank, dass Sie mich mit einem Angebot be-
rückichtigen.
Mit freundlichen Grüßen
Name:
Telefon:



Bevor du die Mail abschickst, schau bitte noch einmal nach, ob das Folgende enthalten ist:

- Anrede
- dein Anliegen
- Gesamtfläche und Höhe deines Raumes in qm
- wie der Raum gestaltet werden soll mit genauer Farbangabe
- wann die Arbeiten eventuell ausgeführt werden sollen
- Grußformel
- deine Kontaktdaten (E-Mail, Adresse/oder Schuladresse und Telefonnummer)

Schritt 4: Vergleichen und Kosten ermitteln für den Fall, dass du selbst malern würdest

Während du auf das Angebot von der Firma Heinrich Schmid wartest, kannst du schon mal hier nachschauen: unter <http://handwerkerkosten.net/wohnung-streichen-kosten/> gibt es Beispielkosten für Malerarbeiten. Du kannst also später vergleichen, wo sich die Firma hier einordnet – eher im oberen oder unteren Preissegment.

Jetzt ist es interessant zu vergleichen, was es kosten würde, selbst zum Pinsel zu greifen.

Gehe zunächst vom einfachen Fall aus, dass du dein Zimmer mit zwei Farben gestaltest und nur neu gemalert, aber nicht tapeziert werden muss. Was brauchst du dafür?

Was brauche ich?	Was kostet das?	Wo kriegst du das? (gekauft, geliehen, geschenkt?)
Pinsel für Ecken		
Pinsel zum Strich-Ziehen		
Fertigfarb-Eimer der Farbe für _____ qm:		
Arbeitskleidung		

Schau dir noch einmal den Film 2, Teil 3: „Was wir so alles tun“ mit den Auszubildenden an. Dort ist gut zu sehen, was zum Malern alles benötigt wird. Alternativ kannst du auch im Internet nachschauen. Hast du an alles gedacht? Wenn ja, wie teuer ist das Material für die Renovierung ohne Arbeitsstunden?

Nun könntest du die Liste noch erweitern und hinzufügen, was dein Raum zusätzlich an Designelementen haben soll (falls du solche geplant hast). Welche Materialien brauchst du dafür? Addiere die Materialausgabekosten für diese Elemente mit denen, die du schon ausge-rechnet hast.

Jetzt fehlen nur noch deine Arbeitsstunden, um einen Vergleich möglich zu machen. Kreuze an, zu welcher Kategorie du gehörst:

Stundenlohn

- ungelernter Arbeiter 11,40 €
 - Berufsanfänger ausgebildet 13,80 €
 - ausgebildeter Mitarbeiter mit mehrjähriger Erfahrung 14,50 €
- (es gibt natürlich noch mehr Stufen dazwischen)
- Malermeister 40,00 - 60,00 €

