

## Digitale Bilderrahmen für die Einweihungsfeier (9. Klasse)

An der Mittelschule soll ein Raum für die Schüler der Abschlussklassen entstehen, in dem sie sich in ihrer unterrichtsfreien Zeit und in den Pausen aufhalten können. Dieser Raum soll als Arbeits- und Erholungsraum nutzbar sein. Ihr als Schüler der diesjährigen Abschlussklassen bekommt den Auftrag, dieses Projekt medial zu begleiten. Für die Eröffnungsfeier eures neuen Raumes benötigt ihr noch drei neue digitale Bilderrahmen zur Präsentation des Arbeitsprozesses. Die Bilderrahmen sollten an den Tischen stehen und die Bilder bzw. kleine Filme eures Projektes zur besseren Veranschaulichung zeigen. Du sollst drei verschiedene digitale Bilderrahmen unterschiedlicher Hersteller vergleichen, die wichtigsten Eigenschaften (Preis, Zollgröße, Bildqualität, interner Speicher, Wiedergabeformate usw.) aufführen und die Vor- bzw. Nachteile und vor allem Besonderheiten deiner ausgewählten Bilderrahmen herausfinden. Als maximales Budget für die 3 Medien stehen dir 200 € zur Verfügung. Stelle mit Hilfe eines Flyers und einer PowerPoint-Präsentation deinen Mitschülern deine Auswahl vor und empfehle deine Entscheidung. Zusätzlich erstellst du eine dazugehörige Excel-Tabelle mit einer Preisberechnung der Kosten (Anschaffungspreis, Lieferung, Skonto 3 %, Mengenrabatt 12,5 %) und mit einem Diagramm zur Veranschaulichung. Als Antwortschreiben verfasst du einen Geschäftsbrief an die Firma MediaMarkt (Ansprechpartner ist der Filialleiter), in dem die Bestellung der digitalen Bilderrahmen in Auftrag gegeben wird.

### Das müsst ihr tun:

1. **Zuerst** bespricht **ihr** in der Gruppe die hier gestellte Aufgabe und plant eure Informationsgewinnung **selbstständig** oder in der **Gemeinschaft**.
2. **Danach** erstellt **jeder** einen Organisations- und Zeitplan für sich.
3. Anschließend bereitet sich **jeder** bis Freitag, den 02.06. vor und bemüht sich um drei Angebote unterschiedlicher Hersteller und erarbeitet eine Preisaufstellung, sowie den Geschäftsbrief aus, deren Inhalt selbst recherchiert wird.
4. **Zeitgleich** erstellt **jedes** Gruppenmitglied eine eigene Arbeitsmappe mit den geforderten Inhalten.
5. **In der Durchführungsphase** am Freitag, den 02.06. von 08:00 bis 10:00 Uhr erstellt **jeder** von euch drei verschiedene Dokumente:
  - **einen Flyer** in Microsoft Word DIN A4 mit folgenden Inhalten:
    - Schulname/Logo und Bild deiner Schule (Inhalt steht in der Briefmaske)
    - Vorstellung der Bilderrahmen (Hersteller, Name, Bild, gekürztes Datenblatt usw.)
    - Vor- und Nachteile bzw. Besonderheiten aufzeigen
    - Preise der Bilderrahmen
  - **eine Microsoft Excel Tabelle** mit folgenden Inhalten:
    - Auflistung der Kosten für deine ausgewählten Bilderrahmen, jeweils drei Stück (Anschaffungspreis, plus Lieferung, abzüglich Skonto 3 % und Mengenrabatt 12,5 %)
    - Erstelle ein Diagramm mit dem tatsächlichen Preis (= Bezugspreis) der Bilderrahmen und benenne diese!
    - Formatiere mit Schrift- und Zellenfarben, sowie die Spaltenköpfe und gestalte das Blatt übersichtlich!
    - Verwende immer Formeln → rechne mit den Zellenbezügen → nicht mit Zahlen!
  - **einen Geschäftsbrief** → an die Firma MediaMarkt (Ansprechpartner ist der/die Filialleiter/in) (Beide Geschäftsbriefmasken mit Daten, Schulname und Logo sind gegeben)
    - Text mit drei verschiedenen Hervorhebungen (Absatz, Zentrierung usw.)
    - Bezug nehmend auf schriftliches Angebot der drei unterschiedlichen digitalen Bilderrahmen
    - Bestellung von 3 Geräten deines ausgewählten Favoriten
    - Auflistung des Modellnamen, Firma, Preis
    - Lieferung bitte vor oder nach den Pfingstferien (Datum → recherchieren!)
    - abschließender Dankessatz
6. **Am Freitag den 02.06.** stellt **jeder** innerhalb der **Gruppe** seine ausgewählten Spielkonsolen und deren Preise, sowie die Vor- und Nachteile vor, empfiehlt eine davon und begründet seine Entscheidung. Dies muss natürlich medial durch eine PowerPoint Präsentation unterstützt werden. Allerdings beträgt die Vortragszeit nur ca. 5 bis höchstens 10 Minuten. Die Abgabe der Reflexion muss spätestens am **Samstag den 03.06. bis 12:00 Uhr im Sekretariat/Briefkasten** oder **per E-Mail an [mittelschule-socher@gmx.de](mailto:mittelschule-socher@gmx.de)** erfolgen.

### Jedes Gruppenmitglied erstellt eine Projektmappe mit folgendem Inhalt:

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Deckblatt</li> <li>☛ Inhaltsverzeichnis</li> <li>☛ Arbeitsbericht</li> <li>☛ Medien für die Präsentation</li> <li>☛ Flyer</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Berechnung</li> <li>☛ Geschäftsbrief</li> <li>☛ Quellenangaben</li> <li>☛ Reflexion der eigenen Arbeit</li> </ul> |
|---|--|