



## Präsentationsmappe / Portfolio zum Projekt „Brückenbau“

Ein Portfolio ist eine Präsentationsmappe, in der du den Verlauf des Projekts und die Ergebnisse sowie persönliche Eindrücke (z.B. „Wie ist es mir gegangen?“) schreibst und Fotos und ähnliches einlebst.

**Folgendes soll dein Portfolio enthalten:**

### 1. Ein Deckblatt für dein Portfolio.

### 2. Die Aufgabenstellung des Projekts:

- Welchen genauen Arbeitsauftrag hattest du? (*Wie hoch, wie breit sollte die Brücke sein? Welches Gewicht sollte die Brücke aushalten? usw.*)

### 3. Eine Zusammenfassung der einzelnen Projektstage:

- Wo waren wir? Was hast du an den einzelnen Tagen erledigt? Zur Erinnerung:
- **Dienstag 14.12.2010: Exkursion nach Wien.** Warum haben wir die Exkursion gemacht?
- **Freitag 18.12.2010: Recherche – Informationen suchen:**
  - im **Internet** (Computerraum) – Was hast du dir angeschaut?
  - **Film** (im Filmsaal) – War der Film für dich interessant und hilfreich?
  - **Sachbücher** zum Thema „Brücken“ – Gestalte eine **Aufzählung** mit allen Buchtiteln, wie z.B.
    - Die 75 beeindruckendsten Brücken der Welt.
    - ....
- **Montag, 21.12.2010: Bau an den Brücken**
- **Dienstag, 22.12.2010: Fertigstellung der Brücken, Jury, Präsentation vor den Eltern**

### 4. Die Arbeit an den Brücken

- **Mit wem** (Team) hast du deine Brücke geplant und gebaut?
- Wie seid ihr vorgegangen? ⇒ **Versuche, die einzelnen Schritte zu beschreiben.**
- Arbeitsteilung: **Habt ihr euch die Arbeit aufgeteilt? Wer hat was gemacht?**
- Gab es **Probleme, Streit, Unklarheiten** usw.? Hast du mit deinem (deiner) Partner/in gut zusammenarbeiten können?
- **Klebe ein oder zwei Foto(s), das (die) dich bei der Arbeit an den Brücken zeigt, ein!**



## 5. Zeichne eine genaue Skizze deiner Brücke!

- Verwende ein Lineal und einen Bleistift. Arbeite sehr sorgfältig!

## 6. Die Präsentation vor der Jury

- Wie lief die Präsentation vor der Jury ab? Beschreibe!
- Hat deine Brücke den Anforderungen entsprochen? Wie viel Gewicht hat deine Brücke ausgehalten? Ist die Brücke eingebrochen? War sie zu groß, lang? Seid ihr disqualifiziert worden? ...
- **Klebe auch hier ein Foto ein!**

## 7. Präsentation vor den Eltern

- Beschreibe die Präsentation am späten Nachmittag vor den Eltern:
  - Wer war eingeladen? Sind viele Eltern und Verwandte gekommen?
  - Wie waren die Tische aufgestellt?
  - Wie hast du dich persönlich und deine Brücke präsentiert? Warst du nervös, aufgeregt? Warst du gut vorbereitet?
  - Gab es eine Siegerehrung? Gab es ein Buffet?

## 8. Ein ganz wichtiger Punkt: Deine persönliche Meinung, dein persönlicher Eindruck von diesem Projekt.

- Begründe deine Meinung! Hier kannst du auch Gefühle und Gedanken, die du hattest, einfließen lassen.
- Was ist dir besonders in Erinnerung geblieben?

## 9. Was du noch für wichtig hältst ... (⇒ Erklärungen, Zeichnungen, weitere Informationen, Bilder von verschiedenen Brücken usw.)

## 10. Den Stationenplan!



### Beachte!

- ✓ **Achte auf die Form und schöne bzw. sinnvolle Gliederung deines Portfolios.**
  - ⇒ Schreibe z.B. Überschriften in Farbe und unterstreiche sie!
  - ⇒ Wenn es passt, kannst du auch ein **sinnvolles Mindmap** gestalten.
- ✓ Sehr wichtig: **Schreibe in ganzen und vollständigen Sätzen** ⇒ Halbsätze/Wortgruppen/Stichwörter sind nicht erwünscht.
- ✓ Diese Projektmappe / dieses Portfolio stellt einen Teil der NAWI-Note dar. ⇒ Je konzentrierter und ausführlicher du arbeitest, je schöner und informativer dein Portfolio gestaltet ist, umso besser wird deine Note ausfallen.
- ✓ Du kannst dir natürlich ein Konzept deiner Texte in der Schule vorbereiten und diese (zu Hause) am PC fertig schreiben bzw. gestalten.



**Abgabetermin ist der \_\_\_\_\_**