**Ansprechpartnerin oder Ansprechpartner redaktionelle Rückfragen: Herr Auffenberg**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fach: Ingenieurtechnik**  **Anforderungssituation: 2.1 Produktentwicklung und Gestaltung Jahrgangsstufe 11** | | | |
| **Nr.** | **Abfolge der Lernsituationen** | **Zeitrichtwert  max. 70 Std.** | **Anknüpfungsmöglichkeiten weiterer Fächer zum  Kompetenzerwerb** |
| 2.1.1 | Protokoll eines Kundengesprächs: Eine neue Werkbank im Keller |  | Mathematik (Umrechnung Einheiten, Winkel) |
| 2.1.2 | „Können wir die Werkbank nicht auch in den Garten stellen?“ Planung der notwendigen Veränderungen |  |  |
| 2.1.3 | Werkbank vom Experten vs. Baumarkt-Werkbank |  | Wirtschaftslehre |
| 2.1.4 | Erstellung einer technischen Dokumentation für den Kunden durch normgerechte Zeichnungen. |  |  |