**Aufbau des Moodle-Kurses**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Teil** | **Inhalt** | **Abbildung der Moodle-Oberfläche** |
| 1 | Informationen zum Kurs | Ein Bild, das Screenshot enthält.  Automatisch generierte Beschreibung |
| 2 | Optische Wirkung: Die Farbtemperatur |  |
| Empfinden des Lichts einer Glühlampe |  |
| Empfinden des Lichts einer kaltweißen LED |  |
|  | Empfinden des Lichts einer warmweißen LED |  |
| Video | Webseite: YouTube |
| Fragen zur Farbtemperatur |  |
| 3 | Energetische Wirkung: Die Lichtausbeute |  |
| Praktische Aufgabe | Ein Bild, das Messer enthält.  Automatisch generierte Beschreibung  (Antwort als Texteingabe) |
| Der Lichtstrom | Ein Bild, das Messer, Vogel enthält.  Automatisch generierte Beschreibung  (Antwort als Texteingabe) |
| Video | Webseite: YouTube |
| Fragen zur Lichtausbeute |  |
| Rechenaufgabe |  |
| 4 | Abschlussaufgabe | (Antwort als Texteingabe) |