

Pädagogische Hochschule Thurgau: MDZ Bibliothek

Minibiber-Materialkiste / [Projektleitung: Hanspeter Erni ; Hrsg: Pädagogische Hochschule Luzern]

| | |
|-----------------------|---|
| Titel: | Minibiber-Materialkiste [Projektkiste] |
| Verantwortlichkeit: | [Projektleitung: Hanspeter Erni ; Hrsg: Pädagogische Hochschule Luzern] |
| Verlag: | [Goldau] : Pädagogische Hochschule Schwyz, 2015 |
| Physische Beschr.: | Div. Materialien ; in Koffer 50 x 70 x 25 cm |
| Allgemeine Anmerkung: | Die Minibiber-Materialkiste ergänzt das Online-Lehrmittel "Die Minibiber - Entdecke die Informatik" (www.minibiber.ch), welches aus einem Projekt der PH Luzern (Projektleitung Hanspeter Erni) hervorgegangen ist. Sie enthält das Material, welches für die Bearbeitung der Aufgaben benötigt wird, sowie alle Aufgaben und Vorlagen des Online-Lehrmittels in gedruckter Form. |
| Enthält: | 1: Minibiber.ch : Hintergrundinformationen für Lehrpersonen 2: Aufgaben 3: Ausmalvorlagen 4: Let's go with Bee-Bot 5: Aufgaben (A4-Blätter laminiert) 6: Zahlenkarten Binärsystem 7: Div. Kopiervorlagen (A4) 8: Div. Kopiervorlagen (A3) 9: Flash Cups 10: Lego duplo (80 Stck.) 11: Blue-bot (2 Stck.) 12: Bee-bot Instruktionskarten 13: Gummitwist 14: Glasnuggets 15: Magnete (6 Stck.) 16: Jasskarten (2 Sets) 17-20: Div. Spiel- und Legekärtchen 21: Alphabet-Blache 22: Schatzkarte 23: Transparente Gitterfolie Klappmeter, sw Legekarten |
| Medientyp: | Projektkiste |
| Altersstufe: | Kindergarten bis Unterstufe |
| Notiznr.: | 249090 |

Zusammenfassung (Quelle: Verlag/Buchhandel)

Zusammenfassung: Das Lehrmittel "Die Minibiber - Entdecke die Informatik" (Informatische Bildung) basiert auf der Kompetenzorientierung des LP 21 und berücksichtigt fachdidaktische Aspekte wie das spielerische Entdecken. Insbesondere der Ansatz von „Computer Science unplugged“ (spielerische Ansätze, ohne Benutzung von Computern) bildet eine wichtige Grundlage. - Die Minibiber richten sich gemäss dem Lehrplan 21 primär an Lehrpersonen von Schülerinnen und Schülern im Zyklus 1. Die Aufgaben mit unterschiedlichem Schwierigkeitsgrad sind natürlich auch für den Zyklus 2 und 3 als knifflige Herausforderungen gedacht.

Autoren/Schlagwörter/Klassifikation

| | |
|-----------------|---|
| Autor(en): | Erni, Hanspeter Pädagogische Hochschule Luzern |
| Klassifikation: | SR 920 Informatik / Nachschlagewerke. Didaktik / Allgemeines, Nachschlagewerke,... / Didaktik / Unterrichtsmaterial |
| Schlagwort(e): | Informatikunterricht Vorschulerziehung Grundschule Lernspiel Kompetenzorientierter Unterricht Lehrmittel |

| Exemplar nr. | Signatur / Marke | Band | Standort / Genauer Standort | Verfügbarkeit | Fälligkeitsdatum | Reservationsbeginn | Reservationsende |
|--------------|-------------------|------|------------------------------------|---------------------|------------------|--------------------|------------------|
| 160511 | SR 920 M665 +2 | | MDZ Bibliothek Projektkisten | verfügbar | | 13.10.2017 | 09.11.2017 |
| | | | | | | 18.04.2018 | 15.05.2018 |
| | | | | | | 10.11.2017 | 10.11.2017 |
| 160510 | SR 920 M665 | | MDZ Bibliothek Projektkisten | verfügbar | | | |
| 160512 | SR 920 M665 +3 | | MDZ.Beratung M 216 | Nicht ausleihbar | | 23.10.2017 | 17.11.2017 |