

Literaturhinweise zum Verfassen von Langentwürfen¹ (Stand 13.05.2024)

Ausgearbeitete Langentwürfe zum Nachlesen und Vergleichen:

Engel, M. (Hrsg.). *Erfolgreiche Unterrichtsentwürfe Mathematik - Band 1*. Freiburger Verlag.

Engel, M. (Hrsg.). *Erfolgreiche Unterrichtsideen Mathematik - Band 2*. Freiburger Verlag.

Geldermann, C., Padberg, F., & Sprekelmeyer, U. (2016). *Unterrichtsentwürfe Mathematik Sekundarstufe 2. Vielseitige Anregungen zur Unterrichtsplanung und Unterrichtsgestaltung*. Springer

Heckmann, K., & Padberg, F. (2012). *Unterrichtsentwürfe Mathematik Sekundarstufe 1*. Springer Spektrum. [\[LINK\]](#)

Literatur über das Verfassen von Langentwürfen:

Barzel, B., Holzäpfel, L., Leuders, T., & Streit, C. (2016). *Mathematikunterricht unterrichten: Planen, durchführen, reflektieren*. Cornelsen.

Sturm, R. (2021). *Schritt für Schritt zum guten Mathematikunterricht*. Klett-Kallmeyer.

Speziell für die Begründung von Methoden und Sozialformen:

Barzel, B., Büchter, A., & Leuders, T. (2010). *Mathematik Methodik. Handbuch für die Sekundarstufe 1 und 2*. Cornelsen Scriptor.

Brünung, L., & Saum, T. (2015). *Erfolgreich unterrichten durch Kooperatives Lernen. Strategien zur Schüleraktivierung*. Neue Deutsche Schule.

Mattes, W. (2011). *Methoden für den Unterricht. Kompakte Übersichten für Lehrende und Lernende*. Schöningh.

Weitere Literatur, etwa bzgl. der schuladäquaten Aufbereitung von fachmathematischen Inhalten, finden Sie in der Universitätsbibliothek und im Lernl@b.

¹ Alle Bücher befinden sich auch im Lernl@b.