



# Neue Dimensionen im BiBox-Jahr 2025

*westermann*



# Überblick der neuen Funktionen BiBox Relaunch 2025

# Beschreibung neuer Funktionen (1)

## + Ein Plus an Inhalten und Werkzeugen

### + Intuitive Benutzeroberfläche (verfügbar ab sofort in der Beta-Version)

#### Mehr Raum für das Wesentliche

Die neue BiBox bietet eine moderne, selbsterklärende Benutzeroberfläche mit optimierten Icons und anpassbaren Funktionen wie einer beweglichen Werkzeugleiste und einem praktischen Medienfenster. Lehrkräfte erhalten so mehr Raum für das Wesentliche: das Schulbuch und die benötigten Inhalte.

### + Integriertes Medienfenster

#### Digitale Inhalte, wo sie gebraucht werden

Das neue Medienfenster der BiBox integriert digitale Inhalte direkt neben der Buchseite – übersichtlich, effizient und flexibel anpassbar. Schaubilder, Videos oder Zusatzmaterialien können parallel zur Schulbuchseite angezeigt werden, was das gleichzeitige Erfassen von Inhalten ermöglicht.

### + Barrierefreie Nutzung (verfügbar spät, ab Ende Juni)

#### Mehr Inklusion, mehr Komfort

Die barrierefreie BiBox fördert die Inklusion und erleichtert die Nutzung für Menschen mit Einschränkungen. Sie verbessert jedoch das Nutzererlebnis für alle: Höhere Kontraste und ausgewählte Farben schonen die Augen und beugen Ermüdung vor, was das Lehren und Lernen angenehmer macht. Durch die optimierte Tastaturnavigation wird die BiBox schneller und individueller nutzbar. Sie erfüllt somit Inklusionsanforderungen und bietet gleichzeitig eine benutzerfreundliche Arbeitsumgebung.

### + Digitaler Taschenrechner

#### Rechnen ohne Umwege

Der in die BiBox integrierte Taschenrechner ermöglicht Lehrkräften eine nahtlose Demonstration mathematischer Lösungen – ohne zusätzliche Geräte. Zum Relaunch wird der Taschenrechner zunächst Lehrkräften zur Verfügung gestellt. Dieses Tool schafft maximale Übersicht bei minimalem Aufwand und bietet eine moderne Unterstützung für den Unterricht in MINT-Fächern und weiteren.

# Beschreibung neuer Funktionen (2)

## + Ein Plus an Interaktion

## + Flexibler Aufgabenmanager

### Mehr Raum für das Wesentliche

Die neue BiBox bietet eine moderne, selbsterklärende Benutzeroberfläche mit optimierten Icons und anpassbaren Funktionen wie einer beweglichen Werkzeugleiste und einem praktischen Medienfenster. Lehrkräfte erhalten so mehr Raum für das Wesentliche: das Schulbuch und die benötigten Inhalte.

## + Ein Plus an intelligenten Funktionen

## + Zeitsparende KI-Korrekturhilfe

### Effizienzsteigerung für Lehrkräfte

Die KI-Korrekturhilfe der BiBox analysiert Schülerantworten und liefert automatisches Feedback zu Inhalt, Ausdruck, Rechtschreibung und Grammatik. Mithilfe der Schulbuchinhalte ermöglicht sie eine schnelle, präzise und zeitsparende Unterstützung – ideal für die ersten Schritte der Korrektur.

*Die Funktion kann ab Anfang Juni in einer Beta-Version getestet werden*

## + Intelligenter KI-Aufgabenvorschlag

### Aufgaben auf Knopfdruck

Lehrkräfte können sich passende Aufgaben auf Basis der Seiteninhalte des Schulbuchs mithilfe von KI vorschlagen lassen. Das spart Zeit und sorgt für noch mehr Flexibilität in der Unterrichtsgestaltung.

*westermann*



# Weitere Informationen zu neuen Funktionen

## BiBox Relaunch 2025

# Intuitive Benutzeroberfläche (1)

Auf der Landingpage finden Sie aktuelle Informationen und ein Screen-Video, das die neue Benutzeroberfläche zeigt.

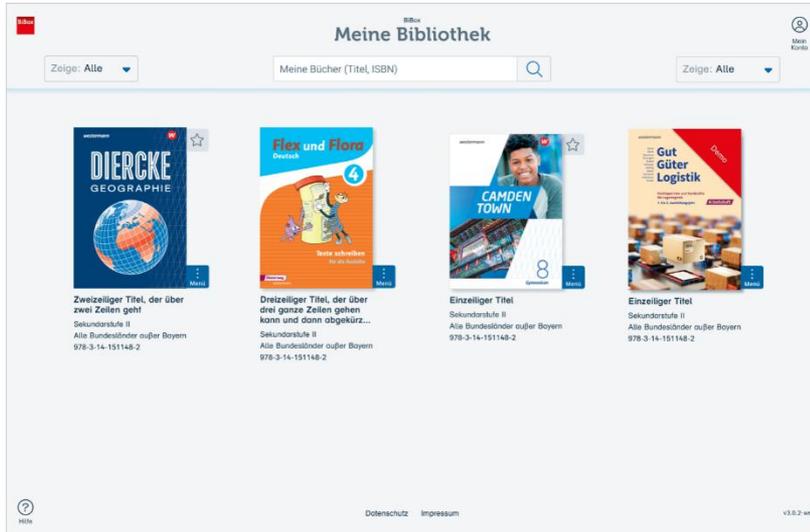
Zum Video

Link: <https://www.bibox.schule/neue-dimensionen/intuitive-benutzeroberflaeche/>



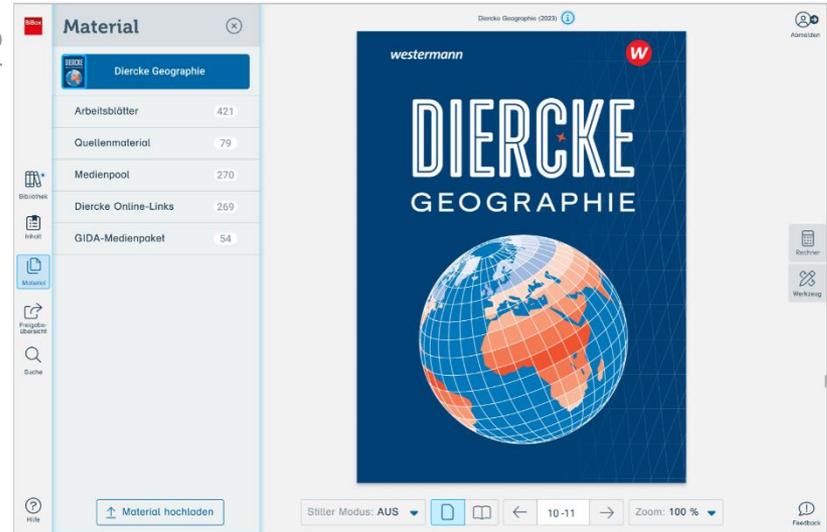
# Intuitive Benutzeroberfläche (2)

01



Bücherregal

02



Cover-Ansicht; Zusatzmaterial

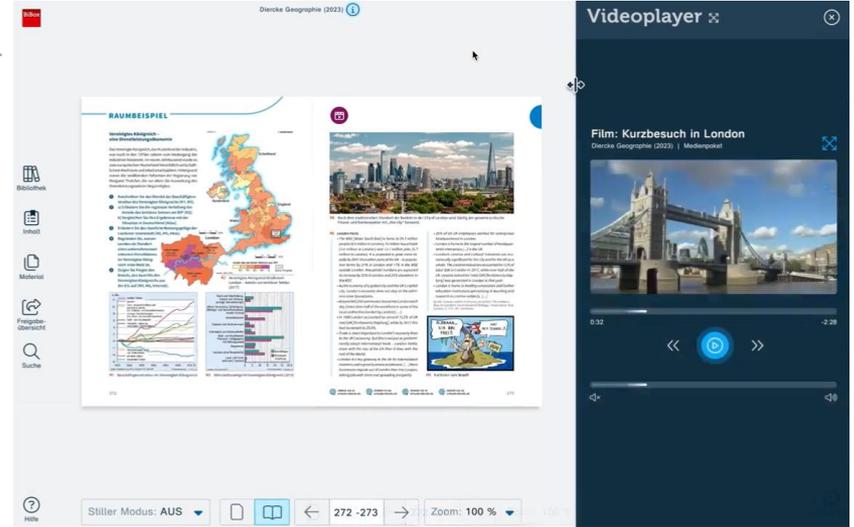
# Intuitive Benutzeroberfläche (3)

03



Buchdoppelseite; bewegliche Werkzeu

04



Buchdoppelseite; integriertes Medienfenster

# Integriertes Medienfenster

- 01 Im Medienfenster (dunkelblauer Bereich) wird das aufgerufene Zusatzmaterial direkt neben der Buchseite angezeigt. Auch eine Vorschau von Zusatzmaterial wird hier ermöglicht.
- 02 Das Medienfenster ist in seiner Größe anpassbar und ausserdem der Ort der Anzeige verschiedener Tools, wie bspw. des Aufgabenmanagers oder des Taschenrechners.



Zum Video

Link: <https://www.bibox.schule/neue-dimensionen/integriertes-medienfenster/>



# Digitaler Taschenrechner

01 Der digitale Taschenrechner wird direkt in die BiBox integriert und neben der Schulbuchseite im Medienfenster angezeigt.

02 Die Integration und der Funktionsumfang des Taschenrechners (bspw. WTR oder CAS) werden individuell nach Lehrwerk entschieden.



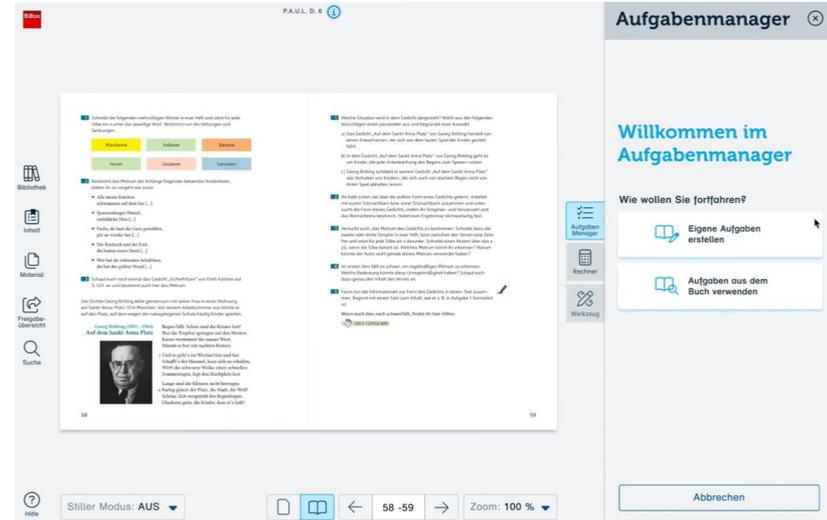
Link: <https://www.bibox.schule/neue-dimensionen/digitaler-taschenrechner/>

# Flexibler Aufgabenmanager

01 Der Aufgabenmanager ermöglicht das Erstellen und individuelle Verteilen von Aufgaben. Die Aufgabe wird auf der Buchseite platziert.

02 Wie bereits bei der Materialrückgabe gewohnt, können SuS ihre Antworten über diesen Kanal zurückgeben. LuL sehen den Bearbeitungsstand in der Freigabeübersicht.

03 Im Aufgabenmanager werden die ersten beiden KI-Services integriert.



Zum Video



Link: <https://www.bibox.schule/neue-dimensionen/flexibler-aufgaben-manager/>

# KI-Services

Die Westermann KI-Services bestehen im Schuljahr 2025/2026 aus zwei Komponenten zur Nutzung durch Lehrkräfte der Sekundarstufe und Berufsbildung. Beide KI-Services werden in den Aufgabenmanager integriert.

**01** Die **KI-Korrekturhilfe** bietet KI-basiertes Feedback zu Schülerlösungen von gestellten Aufgaben.  
Für die Nutzung der KI-Korrekturhilfe ist ein Lösungsvorschlag von der Lehrkraft vonnöten. Dieser Lösungsvorschlag kann ebenfalls per KI generiert werden.

**02** Mit dem **KI-Aufgabenvorschlag** können sich Lehrkräfte Aufgaben generieren lassen und diese individuell anpassen.

# KI-Services: KI-Korrekturhilfe

Auf der Landingpage finden Sie aktuelle Informationen und ein Screen-Video, das die **KI-Korrekturhilfe** zeigt. Die Funktion erscheint Anfang Juni in einer Beta-Version.

Zum Video



Link: <https://www.bibox.schule/neue-dimensionen/zeitsparende-ki-services/>

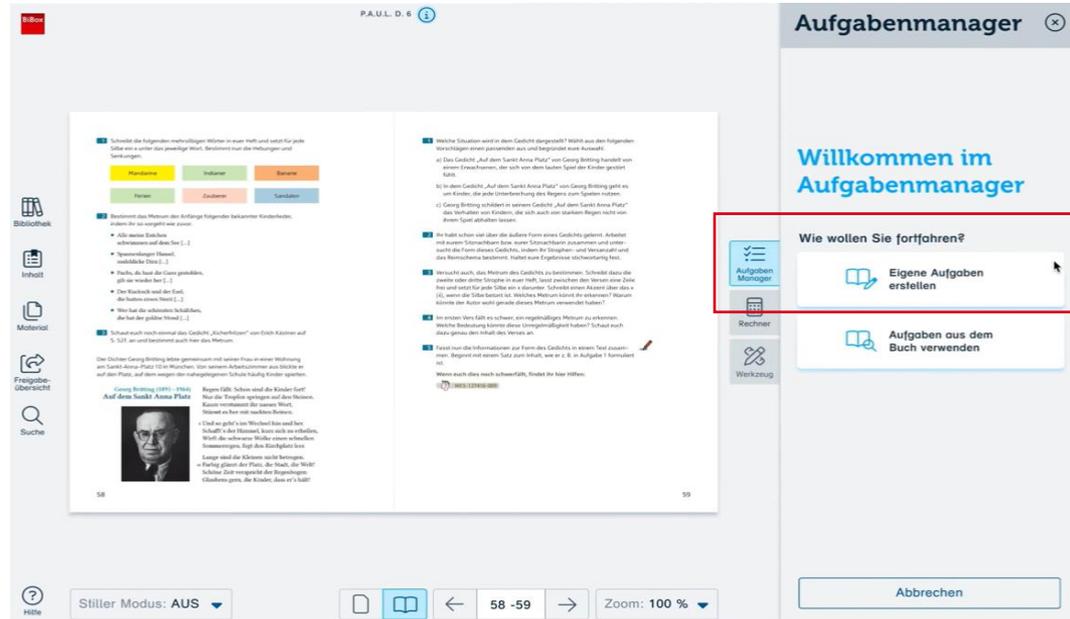


# KI-Services: KI-Aufgabenvorschlag

Der KI-Aufgabenvorschlag wird in den Aufgabenmanager integriert. Direkt nach Klick auf den Aufgabenmanager kann die Lehrkraft entscheiden, ob Sie eine bereits bestehende Aufgabe übernehmen, oder selbst eine neue Aufgabe erstellen möchte.

[\(Video, 0:07\)](#)

Beim Erstellen einer neuen Aufgabe kann die Lehrkraft die Funktion „KI-Aufgabenvorschlag“ nutzen.



# KI-Services: Mehrwerte

Mit den Westermann KI-Services können Lehrkräfte:

01 | bei der Korrektur von Schüleraufgaben durch KI-gestützte **Bewertungsvorschläge** entlastet werden und sich zudem KI-generierte Lösungsvorschlag ausgeben lassen.  
(KI-Korrekturhilfe)

02 | zu den Lehrbuchinhalten **passende Aufgaben** generieren.  
(KI-Aufgabenvorschlag)

Damit soll dem Wunsch der Lehrkräfte nach **passgenauen KI-Diensten** zur Buchseite/zum Lehrwerk entsprochen werden.

# KI-Services: Die Rolle der Lehrkraft

## Die Lehrkraft...

- 01 entscheidet, ob und wie KI in der BiBox genutzt wird, da der KI-Einsatz optional ist
- 02 kann die KI-Ergebnisse überarbeiten, sollte diese möglichst prüfen und vor Weitergabe an die SuS freigeben

- 03 führt die Qualitätskontrolle der KI-Ausgaben selbst durch