Lernprodukte

.lp { --f: #2A5A94; --a: #3C78BA; --h: #EAF1F9; --rand: #DDE3EA; --text2: #495057; font-size: 19px; line-height: 1.55; color: #212529; margin: 0 0 2em; container-type: inline-size; } .lp * { box-sizing: border-box; } .lp [id] { scroll-margin-top: 80px; } .lp-c1 { --f: #2A5A94; --a: #3C78BA; --h: #EAF1F9; } .lp-c2 { --f: #B81F1C; --a: #E52A27; --h: #FCEDED; } .lp-c3 { --f: #1E7B43; --a: #27AE60; --h: #E9F7EF; } .lp-c4 { --f: #A8480A; --a: #E67E22; --h: #FDF2E9; } .lp-c5 { --f: #6B3FA0; --a: #8E5CC7; --h: #F3EDFA; } .lp-c6 { --f: #0B6E78; --a: #14A3B0; --h: #E6F6F8; } .lp-c7 { --f: #495057; --a: #868E96; --h: #F1F3F5; } .lp-crumb { margin: 0 0 1em; font-size: 0.9em; } .lp-crumb a { color: #2A5A94; text-decoration: none; font-weight: 600; } .lp-crumb a:hover { text-decoration: underline; } /* Kopfbereich */ .lp-hero { background: linear-gradient(135deg, var(--h) 0%, #fff 75%); border: 1px solid var(--rand); border-left: 8px solid var(--a); border-radius: 14px; padding: 1.2em 1.5em; margin: 0 0 1.8em; } .lp-hero p { margin: 0 0 0.7em; } .lp-hero p:last-child { margin-bottom: 0; } .lp-lead { font-size: 1.12em; } .lp-chips { display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 0.5em; margin: 0.8em 0 0; padding: 0; list-style: none; } .lp-chips li { background: #fff; border: 1px solid var(--rand); border-radius: 99px; padding: 0.1em 0.85em; font-size: 0.88em; color: #343A40; } /* Ueberschriften */ .lp h2.lp-titel { font-size: 1.45em; font-weight: 600; margin: 1.6em 0 0.7em; padding: 0 0 0.3em; color: var(--f) !important; border-bottom: 3px solid var(--a); } .lp h3.lp-unter { font-size: 1.2em; font-weight: 600; margin: 1.3em 0 0.5em; color: var(--f) !important; } .lp p, .lp li { font-size: 1em; } .lp-text p { margin: 0 0 0.8em; } /* Themen-Kacheln: 1 Spalte, 2 ab 560px, 4 ab 1000px */ .lp-raster { display: grid; grid-template-columns: 1fr; gap: 1em; margin: 0 0 1.5em; } @container (min-width: 560px) { .lp-raster { grid-template-columns: repeat(2, 1fr); } } @container (min-width: 1000px) { .lp-raster.lp-vier { grid-template-columns: repeat(4, 1fr); } } @container (min-width: 800px) { .lp-raster.lp-drei { grid-template-columns: repeat(3, 1fr); } } a.lp-kachel { position: relative; display: flex; flex-direction: column; gap: 0.25em; padding: 1em 1.1em 2.4em; background: #fff; color: #212529 !important; text-decoration: none !important; border: 1px solid var(--rand); border-top: 5px solid var(--a); border-radius: 10px; box-shadow: 0 1px 3px rgba(0,0,0,0.07); transition: transform 0.12s, box-shadow 0.12s, background 0.12s; } a.lp-kachel:hover, a.lp-kachel:focus { background: var(--h); transform: translateY(-2px); box-shadow: 0 6px 14px rgba(0,0,0,0.14); } a.lp-kachel:focus-visible { outline: 3px solid #1B1B1B; outline-offset: 2px; } .lp-kachel .lp-symbol { font-size: 2.1em; line-height: 1.1; } .lp-kachel strong { font-size: 1.15em; color: var(--f); line-height: 1.3; } .lp-kachel .lp-text2 { font-size: 0.95em; color: var(--text2); } .lp-kachel .lp-mehr { position: absolute; left: 1.1em; bottom: 0.7em; font-size: 0.9em; font-weight: 600; color: var(--f); } /* Dokumentkarte: Vorschaubild links, Beschreibung rechts */ .lp-doc { display: grid; grid-template-columns: 1fr; gap: 1em 1.4em; background: #fff; border: 1px solid var(--rand); border-left: 6px solid var(--a); border-radius: 10px; padding: 1.1em 1.3em; margin: 0 0 1.2em; box-shadow: 0 1px 3px rgba(0,0,0,0.06); } @container (min-width: 700px) { .lp-doc { grid-template-columns: 230px 1fr; } } a.lp-bild { display: block; align-self: start; } a.lp-bild img { display: block; width: 100%; max-width: 360px; height: auto; border: 1px solid var(--rand); border-radius: 6px; box-shadow: 0 2px 6px rgba(0,0,0,0.12); transition: transform 0.12s; } a.lp-bild:hover img { transform: scale(1.02); } .lp-doc-text { min-width: 0; } .lp-meta { font-size: 0.85em; color: var(--text2); margin: 0 0 0.2em; } .lp-doc h3 { font-size: 1.2em; font-weight: 600; margin: 0 0 0.4em; color: var(--f) !important; line-height: 1.3; } .lp-doc p { margin: 0 0 0.6em; } .lp-typ { display: inline-block; font-size: 0.75em; font-weight: 700; letter-spacing: 0.03em; padding: 0.05em 0.55em; border-radius: 4px; color: #fff; background: #6C757D; vertical-align: 0.08em; margin-right: 0.3em; } .lp-typ.pdf { background: #B81F1C; } .lp-typ.pptx { background: #A8480A; } .lp-typ.docx { background: #2A5A94; } .lp-punkte { list-style: none; margin: 0.2em 0 0.8em; padding: 0; } .lp-punkte li { position: relative; padding: 0.1em 0 0.1em 1.5em; } .lp-punkte li::before { content: "\2713"; position: absolute; left: 0; top: 0.1em; font-weight: 700; color: var(--a); } .lp-btns { display:

flex; flex-wrap: wrap; gap: 0.5em; margin: 0.4em 0 0; } a.lp-btn { display: inline-block; padding: 0.4em 1em; font-size: 0.9em; font-weight: 600; border-radius: 8px; background: var(--f); color: #fff !important; text-decoration: none !important; border: 2px solid var(--f); } a.lp-btn:hover, a.lp-btn:focus { filter: brightness(1.15); } a.lp-btn.lp-btn2 { background: #fff; color: var(--f) !important; } a.lp-btn.lp-btn2:hover { background: var(--h); filter: none; } a.lp-btn:focus-visible { outline: 3px solid #1B1B1B; outline-offset: 2px; } .lp-lesen { margin: 0.9em 0 0; border: 1px solid var(--rand); border-radius: 8px; background: #FAFBFC; } .lp-lesen summary { cursor: pointer; padding: 0.5em 0.9em; font-weight: 600; color: var(--f); font-size: 0.92em; } .lp-lesen iframe { display: block; width: 100%; height: 640px; border: 0; border-top: 1px solid var(--rand); } /* Hinweise, Tabellen, Schritte, Fragen */ .lp-hinweis { background: var(--h); border-left: 5px solid var(--a); border-radius: 6px; padding: 0.7em 1em; margin: 0 0 1.2em; } .lp-hinweis p { margin: 0.2em 0; } .lp-hinweis.lp-warn { background: #FFF8E1; border-left-color: #E0A800; } .lp-tabelle { width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 0 0 1.2em; font-size: 0.95em; } .lp-tabelle th { background: var(--f); color: #fff; text-align: left; padding: 0.5em 0.8em; } .lp-tabelle td { padding: 0.5em 0.8em; border-bottom: 1px solid var(--rand); vertical-align: top; } .lp-tabelle tr:nth-child(even) td { background: #F8F9FA; } .lp-schritte { list-style: none; counter-reset: lp-s; margin: 0 0 1.2em; padding: 0; } .lp-schritte li { counter-increment: lp-s; position: relative; padding: 0.35em 0 0.35em 2.6em; min-height: 2.2em; } .lp-schritte li::before { content: counter(lp-s); position: absolute; left: 0; top: 0.25em; width: 1.9em; height: 1.9em; border-radius: 50%; background: var(--a); color: #fff; font-weight: 700; text-align: center; line-height: 1.9em; font-size: 0.9em; } .lp-zwei { display: grid; grid-template-columns: 1fr; gap: 1em; margin: 0 0 1.2em; } @container (min-width: 700px) { .lp-zwei { grid-template-columns: repeat(2, 1fr); } .lp-zwei.lp-drei2 { grid-template-columns: repeat(3, 1fr); } } .lp-box { background: #fff; border: 1px solid var(--rand); border-top: 4px solid var(--a); border-radius: 8px; padding: 0.8em 1.1em; } .lp-box h4 { font-size: 1.05em; font-weight: 600; margin: 0 0 0.4em; color: var(--f) !important; } .lp-box p, .lp-box ul { margin: 0 0 0.5em; } .lp-box ul { padding-left: 1.2em; } .lp-frage { border: 1px solid var(--rand); border-radius: 8px; margin: 0 0 0.6em; background: #fff; } .lp-frage summary { cursor: pointer; padding: 0.6em 1em; font-weight: 600; color: var(--f); } .lp-frage > div { padding: 0 1em 0.7em; } .lp-frage p { margin: 0 0 0.5em; } /* Prompt-Beispiele mit Kopierknopf */ .lp-prompt { position: relative; background: #F4F6F8; border: 1px solid var(--rand); border-left: 5px solid var(--a); border-radius: 6px; padding: 0.7em 6.2em 0.7em 1em; margin: 0 0 0.9em; } .lp-prompt .lp-pk { margin: 0 0 0.15em; font-size: 0.8em; font-weight: 700; color: var(--f); text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em; } .lp-prompt .lp-pt { margin: 0; white-space: pre-wrap; font-size: 0.95em; } .lp-prompt button { position: absolute; top: 0.6em; right: 0.6em; font-size: 0.8em; padding: 0.25em 0.7em; cursor: pointer; background: #fff; color: var(--f); border: 2px solid var(--f); border-radius: 6px; font-weight: 600; } .lp-prompt button:hover { background: var(--h); } /* Ablauf / Zeitleiste */ .lp-zeit { list-style: none; margin: 0 0 1.2em; padding: 0 0 0 1.3em; border-left: 4px solid var(--a); } .lp-zeit li { position: relative; padding: 0.25em 0 0.25em 0.3em; } .lp-zeit li::before { content: ""; position: absolute; left: -1.62em; top: 0.75em; width: 0.8em; height: 0.8em; border-radius: 50%; background: var(--a); } .lp-zeit b { color: var(--f); margin-right: 0.5em; } /* Linkliste und Fusszeile */ .lp-links { list-style: none; margin: 0 0 1.2em; padding: 0; } .lp-links li { padding: 0.5em 0; border-bottom: 1px solid var(--rand); } .lp-links a { font-weight: 600; } .lp-links span { display: block; font-size: 0.92em; color: var(--text2); } .lp-weiter { display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-between; gap: 0.6em; margin: 2em 0 1em; padding: 1em 0 0; border-top: 1px solid var(--rand); } .lp-fuss { font-size: 0.85em; color: var(--text2); margin-top: 1em; } @media (prefers-reduced-motion: reduce) { a.lp-kachel, a.lp-bild img { transition: none; } a.lp-kachel:hover { transform: none; } a.lp-bild:hover img { transform: none; } } /* Zusaetze nur fuer die Lernprodukte-Seiten */ .lp-bereiche { display: grid; grid-template-columns: 1fr; gap: 1.2em; margin: 0 0 1.8em; } @container (min-width: 800px) { .lp-bereiche { grid-template-columns: repeat(2, 1fr); } } .lp-gross { display: flex; flex-direction: column; background: #fff; border: 1px solid var(--rand); border-radius: 14px; overflow: hidden; box-shadow: 0 2px 8px rgba(0,0,0,0.09); } .lp-gross-kopf { background: var(--f); color: #fff; padding: 1em 1.3em; display: flex; align-items: center; gap: 0.7em; } .lp-gross-kopf span { font-size: 2.2em; line-height: 1; } .lp-gross-kopf h2 {

margin: 0; font-size: 1.5em; font-weight: 600; color: #fff !important; border: 0; padding: 0; } .lp-gross-rumpf { padding: 1em 1.3em 1.2em; display: flex; flex-direction: column; gap: 0.7em; flex: 1; } .lp-gross-rumpf p { margin: 0; } .lp-gross-rumpf .lp-btns { margin-top: auto; padding-top: 0.4em; } .lp-chips li { padding: 0.15em 0.95em; } .lp-chips.lp-links { margin: 0; } .lp-chips.lp-links a { color: var(--f) !important; text-decoration: none !important; font-weight: 600; } .lp-chips.lp-links li { border-color: var(--a); } .lp-gruppe { font-size: 1.1em; font-weight: 600; margin: 1.2em 0 0.5em; color: var(--f); } .lp-foto { display: block; width: 100%; max-width: 360px; height: 15em; object-fit: cover; object-position: center 25%; border-radius: 8px; border: 1px solid var(--rand); box-shadow: 0 2px 6px rgba(0,0,0,0.12); } .lp-sub { margin: -0.3em 0 0.9em; color: var(--text2); } .lp-samr { display: grid; grid-template-columns: repeat(2, 1fr); gap: 0.5em; margin: 0 0 0.8em; padding: 0; list-style: none; } @container (min-width: 700px) { .lp-samr { grid-template-columns: repeat(4, 1fr); } } .lp-samr li { background: #fff; border: 1px solid var(--rand); border-top: 4px solid var(--a); border-radius: 8px; padding: 0.4em 0.7em; text-align: center; font-size: 0.92em; } .lp-samr b { display: block; font-size: 1.5em; color: var(--f); line-height: 1.1; }

Lernprodukte & Best Practice

Lernprodukte, die **nicht mit Apps des BBZ erstellt werden**, zum Beispiel Erklärvideos. Hier können Schülerinnen und Schüler sowie Lehrkräfte weitere Elemente für den Unterricht kennenlernen und nutzen.

- Screencast
- Erklärvideos
- Office-Simulation
- VR-Brillen

Screencast

Eigene Screencasts erstellen

Wir haben eine Schullizenz für Screencast-O-Matic, mit der eigene Screencasts erstellt werden können.

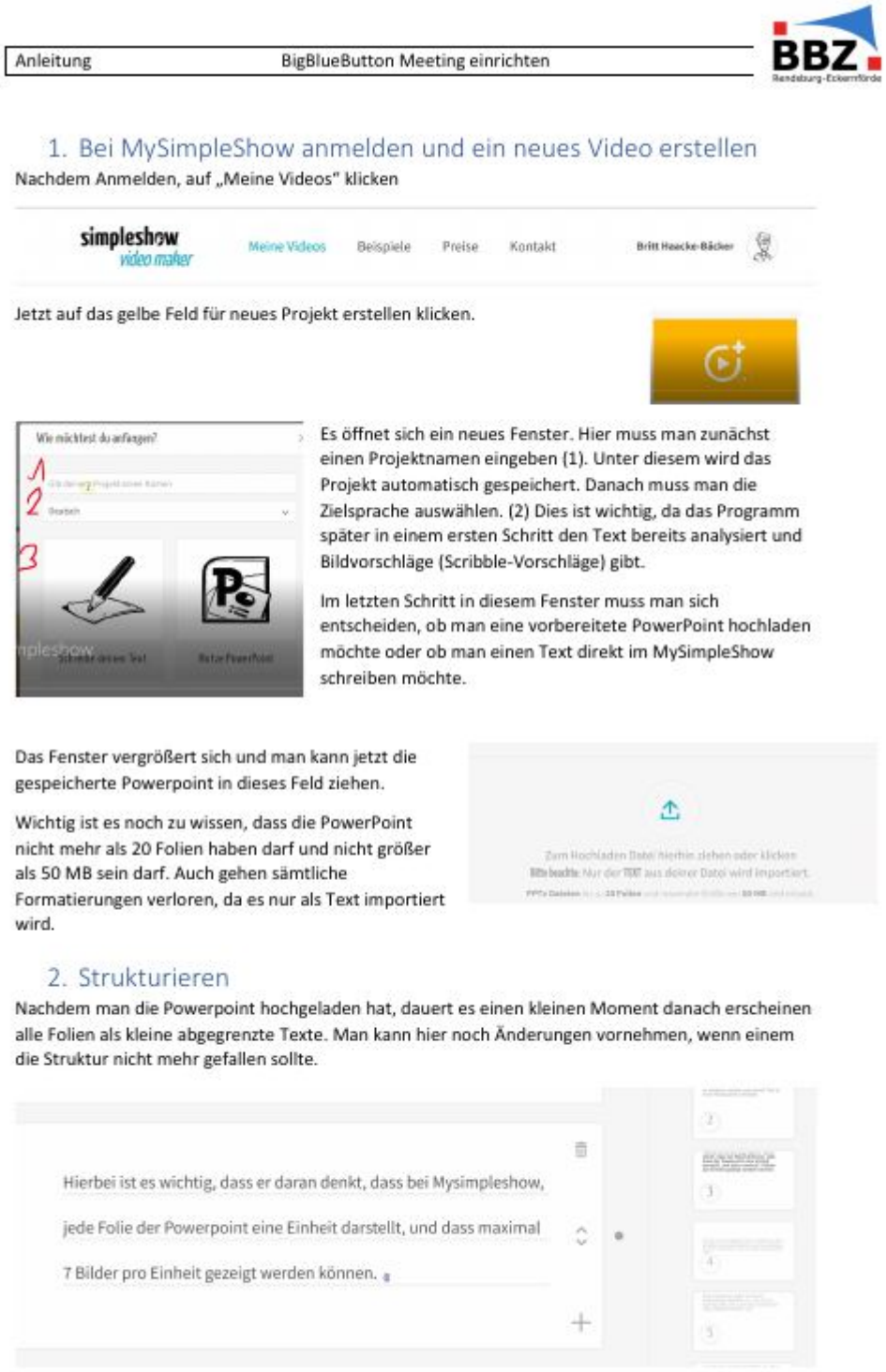
- Alle Videos werden prinzipiell **gemeinsam gespeichert**.
- **Löscht keine Videos von anderen**.
- **Erstellt euch einen eigenen Kanal**, wie auf dem Foto auf der Screencast-Seite.

Zugang und Anleitungen

Die Zugangsdaten und ein Miro-Board mit Anleitungen und Screencasts stehen auf der Screencast-Seite.

Screencast-Seite → Unsere Team-Seite ↗ Login ↗

Erklärvideos erstellen mit MySimpleShow



Anleitung BigBlueButton Meeting einrichten

BBZ Rendsburg-Eckernförde

1. Bei MySimpleShow anmelden und ein neues Video erstellen

Nachdem Anmelden, auf „Meine Videos" klicken

simpleshow video maker Meine Videos Beispiele Preise Kontakt Britt Hacke-Bäcker

Jetzt auf das gelbe Feld für neues Projekt erstellen klicken.

Es öffnet sich ein neues Fenster. Hier muss man zunächst einen Projektnamen eingeben (1). Unter diesem wird das Projekt automatisch gespeichert. Danach muss man die Zielsprache auswählen. (2) Dies ist wichtig, da das Programm später in einem ersten Schritt den Text bereits analysiert und Bildvorschläge (Scribble-Vorschläge) gibt.

Im letzten Schritt in diesem Fenster muss man sich entscheiden, ob man eine vorbereitete PowerPoint hochladen möchte oder ob man einen Text direkt im MySimpleShow schreiben möchte.

Das Fenster vergrößert sich und man kann jetzt die gespeicherte Powerpoint in dieses Feld ziehen.

Wichtig ist es noch zu wissen, dass die PowerPoint nicht mehr als 20 Folien haben darf und nicht größer als 50 MB sein darf. Auch gehen sämtliche Formatierungen verloren, da es nur als Text importiert wird.

2. Strukturieren

Nachdem man die Powerpoint hochgeladen hat, dauert es einen kleinen Moment danach erscheinen alle Folien als kleine abgegrenzte Texte. Man kann hier noch Änderungen vornehmen, wenn einem die Struktur nicht mehr gefallen sollte.

Hierbei ist es wichtig, dass er daran denkt, dass bei Mysimpleshow,

jede Folie der Powerpoint eine Einheit darstellt, und dass maximal

7 Bilder pro Einheit gezeigt werden können.

PDFAnleitung, 4 Seiten

Schritt-für-Schritt-Anleitung: Erklärvideo erstellen

Aus einer PowerPoint oder einem eigenen Text entsteht mit MySimpleShow ein Erklärvideo im Scribble-Stil. Die Anleitung führt in vier Schritten durch das Programm.

1. **Anmelden und neues Video anlegen:** Projektnamen und Zielsprache wählen, PowerPoint hochladen (höchstens 20 Folien, höchstens 50 MB, die Formatierung geht verloren) oder Text direkt schreiben.

2. **Strukturieren:** Die Folien erscheinen als kurze Texte und lassen sich noch ändern.
3. **Bebildern:** Das Programm schlägt zu markierten Begriffen Bilder vor; Bilder lassen sich tauschen oder eigene hochladen.
4. **Fertigstellen:** Sprecher wählen oder selbst einsprechen, Musik, Untertitel und Farben festlegen. Danach kommt eine E-Mail, das Video lässt sich weiterbearbeiten oder herunterladen.

 PDF öffnen
 Direkt hier lesen

Office-Simulation LUCA

Lernen am simulierten Arbeitsplatz

Die Office-Simulation LUCA ermöglicht ein individuelles und kompetenzorientiertes Lernen. Berufliche Handlungskompetenzen werden gezielt gefördert.

- Simulierte Arbeitsszenarien
- Vielfältige didaktische Möglichkeiten
- Orts- und zeitunabhängig
- Individuelle Förderung durch automatisiertes Feedback
- Automatisierte Übersichten über Lernfortschritte

LUCA ansehen ↗

Unser VR-System



Eigene Ausstattung des BBZ

30 VR-Brillen für den Unterricht

Wir besitzen ein eigenes VR-System mit **30 VR-Brillen** vom Typ Pico G2 4K. Sie stehen im Raum R319 neben den Laptops und können über die Stundenvertretung gebucht werden.

- Die Software von VIL (Virtuelles Interaktives Lernen) erleichtert das Bespielen und Managen der Brillen.
- Mit der **VR Suite** können Lehrkräfte sowie Schülerinnen und Schüler eigene 360°-Präsentationen erstellen (10 Lizenzen).
- Für den Einstieg empfiehlt sich das **SAMR-Modell**: in kleinen Schritten beginnen und den

Einsatz langsam steigern.

- **S**Austausch
- **A**Erweiterung
- **M**Abwandlung
- **R**Neubelegung

VR Brillen des BBZs → VR Suite →
← Lernprodukte & Best PracticeZu Best Practice →

From:
https://www.wiki.bbz-rd-eck.com/ - **Wiki des BBZ Rendsburg-Eckernförde**

Permanent link:
https://www.wiki.bbz-rd-eck.com/doku.php?id=lernprodukte:lernprodukte

Last update: **2026/10/09 14:35**