

Lernkick BM Mathematik/Physik

Lernbegleitung

Die Lernbegleitung der Berufsschule Lenzburg (Lernkick) richtet sich an Lernende der Berufsmaturitätsschule in den Fächern Mathematik und Physik, deren Ausbildungserfolg infolge von Leistungsdefiziten und Lernschwierigkeiten gefährdet ist.

Das Angebot besteht aus Kursen in den Grundlagen- und Schwerpunktfächern Mathematik und Physik. Ziel des Lernkicks ist, die Lern- und Problemlösefähigkeit der Lernenden zu verbessern. Die Lernenden arbeiten an Inhalten des Mathematik- und Physikunterrichts aus dem Berufsmaturitätsunterricht. Sie werden im Kompetenzausbau in den Grundlagen- und Schwerpunktfächern Mathematik und Physik von Lehrpersonen angeleitet und begleitet. Sie lernen, ihre Lern- und Problemlöseprozesse zunehmend selbstständig zu steuern.

In Kürze

- Ziel des Lernkicks ist, deine Lern- und Problemlösefähigkeit zu verbessern. Du arbeitest an Inhalten des Mathematik- und Physikunterrichts aus dem Berufsmaturitätsunterricht. Dabei wirst du von Lehrpersonen begleitet.

- Lernkick Montag, Donnerstag, Freitag 17.00-18.30 Uhr, Mittwoch online ab 18.00 Uhr
- Start: ab 2. Schulwoche nach den Ferien bis 1 Woche vor den Ferien
- Anwesenheitsliste wird geführt

Ziele des Lernkicks:

- Kompetenzentwicklung im selbstorganisierten Lernen: Vermittlung erprobter Methoden, Erstellen von Zusammenfassungen und individualisierter Lernpläne.
- Institutionalisierung von Lernstrukturen: Aufbau belastbarer Routineprozesse für eine kontinuierliche Vor- und Nachbereitung.
- Stärkung der Lernmotivation: Förderung positiver Lernerfahrungen und kollegialer Vernetzung zur Aufrechterhaltung der Eigeninitiative.
- Effiziente Q&A-Sessions: Bedarfsorientierte Klärung fachlicher und methodischer Fragestellungen aus dem regulären Unterricht, um Verständnisdefizite zu eliminieren.

Rahmenbedingungen & Teilnahme

- **Wer:**
 - Freiwillige Lernende aus allen Mathematik- und Physikklassen der BM
- **Wann:**
 - Montag 17.00-18.30 Uhr
 - Mittwoch online ab 18.00 Uhr
 - Donnerstag 17.00-18.30 Uhr
 - Freitag 17.00-18.30 Uhr
- **Wo:** Schulzimmer im Gebäude A nach Stundenplan, Auskunft geben die BM-Lehrpersonen.
- **Wie:** Information am 1. Schultag nach den Sommerferien und im Infoblatt. Die Lernenden melden sich vorgängig am Schultag an. Es wird eine Anwesenheitsliste geführt. Der Lernkick findet statt ab der 2. Schulwoche nach den Ferien bis 1 Woche vor den Ferien oder nach Vereinbarung mit den Lehrpersonen.
- **Wichtiger Hinweis:** Der Lernkick ist eine Unterstützung in Mathematik und Physik.

Didaktische Leitlinien

- Methoden-Support statt Stoffvermittlung: Bereitstellen und Einüben von Arbeits- und Lernstrategien (z. B. Mindmaps, Checklisten).
- Peer-Unterstützung & Tutorien: Die Lehrperson moderiert den Austausch, gibt Impulse und hilft Lernenden, eigene Lösungswege zu finden. Lernende der höheren Semester sind eingeladen, tiefere Semester mit Tipps und Erklärungen zu unterstützen.
- Motivationsförderung: Kurze Erfolgsmomente durch kleine Herausforderungen und positives Feedback stärken die Lernmotivation.

Gültig ab August 2026