DHBW
Duale Hochschule
Baden-Württemberg

Studienstart – gut gerüstet in das DHBW Studium

Angebote der DHBW für die Studieneingangsphase

Was ist Studienstart?

- Die Studienvorbereitungsplattform "Studienstart" bietet zukünftigen Studierenden der DHBW unter https://studienstart.dhbw.de die Möglichkeit, ihre Mathematikkenntnisse aufzufrischen und sich so auf das Studium vorzubereiten.
- Die Plattform ist jährlich zwischen dem **1.6. und 31.12.** freigeschaltet.
- Studierende, die danach gerne weiterlernen möchten, können während ihres gesamten Studiums auf die Inhalte über das DHBW-weite Moodle zugreifen.
- Bisher bieten die Studienakademien **Heidenheim, Heilbronn, Karlsruhe, Lörrach, Mannheim** und **Mosbach** das Studienstartangebot ihren zukünftigen Studierenden zusätzlich zu ihren eigenen Vorkursangeboten an und bewerben dies aktiv über ihr lokales Education Support Center (ESC). Auch Studierende des Dualen Orientierungsstudiums erhalten eine Information über die Studienstartplattform.
- Einige Studienakademien bieten zusätzlich zum Selbstlernangebot unterschiedliche **Betreuungsmodelle** an. Detaillierte Informationen dazu erhalten Sie direkt beim ESC Ihrer Studienakademie (siehe Adressen unten) oder auch auf den entsprechenden studienakademiespezifischen Seiten auf https://studienstart.dhbw.de

Welche Lerninhalte werden angeboten?

MATHEMATIK

- THEORIE & PRAXIS – Theoretische Lernmodule und praktische Übungsaufgaben ermöglichen Studierenden, ihre Mathematikkenntnisse aufzufrischen.
- PASSGENAU – Die Inhalte sind an die jeweiligen fachlichen Bedürfnisse der Studienbereiche Wirtschaft, Technik, Gesundheit und Sozialwesen angepasst.
- FOREN – Fachlich qualifizierte und erfahrene Personen des AWZ E-Learning beantworten Fachfragen in Foren.
- ADAPTIVE TRAININGS – Für die Kernthemen stehen zusätzlich sechs Adaptive Trainings zur Verfügung, bei denen der Schwerpunkt auf dem Üben liegt.

Abgedeckt wird der Abiturstoff der Mittel- und Oberstufe mit folgenden Themen:

- Arithmetik
- Gleichungen und Ungleichungen
- Potenzen, Wurzeln, Logarithmen
- Funktionen
- Geometrie
- Trigonometrie
- Lineare Algebra
- Folgen, Grenzwerte und Stetigkeit
- Differential- und Integralrechnung
- Logik
- Stochastik

- Das Selbstlernangebot wird von einer EINSTIEGS- & ABSCHLUSS-DIAGNOSTIK begleitet.
- Teilnehmer*innen erhalten nach Absolvieren des Diagnostischen Einstiegstests eine passgenaue – auf die individuellen Defizite zugeschnittene – LERNEMPFEHLUNG.
- Auf Wunsch wird eine TEILNAHMEBESCHEINIGUNG erstellt.

SELBSTMANAGEMENT

Der Kurs „Selbstmanagement“ soll Teilnehmer*innen den Übergang vom schulischen Lernen zum Lernen an der Hochschule erleichtern. Folgende Themen werden behandelt:

- Optimale Lernbedingungen
- Selbstgesteuertes Lernen
- Kommunikation
- Selbstmotivation
- Stressmanagement

PHYSIK

Ab 2023 enthält das Studienstartangebot auch Physik-Selbstlerninhalte. Zur Verfügung steht bereits der Kurs Mechanik I. Bis Ende 2025 wird das Angebot sukzessive um folgende Kurse erweitert:

- Mechanik II
- Elektrizitätslehre und Magnetismus
- Wärmelehre und Energie
- Optik

Wer steckt hinter dem Angebot?

- Die Studienvorbereitungsplattform ist ein Angebot der DHBW und wird betrieben vom **Anwendungszentrum E-Learning (AWZ)**. Die Selbstlerninhalte wurden im Rahmen des optes-Projektes als OER-Inhalte entwickelt und qualitätsgesichert (OER – Open Educational Resources).
- Anregungen und Rückmeldungen zu diesem Angebot sind herzlich willkommen und können an das Team des AWZ unter support-awz@dhbw.de gerichtet werden.
- Weitere Informationen zum AWZ E-Learning finden sich auf dessen Intranetseiten: https://portal.dhbw.de/ws/awzel/SitePages/Homepage.aspx

Kontakt zum ESC Ihres Studienstandortes

Informationen zur Nutzung der Studienstartplattform und weiteren Angeboten in der Studieneingangsphase erhalten Sie bei Ihrem ESC (In Ravensburg und Villingen-Schwenningen wird die Studienstartplattform aktuell nicht genutzt).

Ihr Studienstandort	Mail an
Heidenheim	studienvorbereitung@dhbw-heidenheim.de
Heilbronn	studienvorbereitung@heilbronn.dhbw.de
Karlsruhe	esc@dhbw-karlsruhe.de
Lörrach	esc@dhbw-loerrach.de
Mannheim	studienstart@dhbw-mannheim.de
Mosbach	vorkurse@mosbach.dhbw.de
Stuttgart	esc@dhbw-stuttgart.de