

Multiplikatoren (Textversion, lang)

Das Projekt MINTFIT Hamburg (www.mintfit.hamburg) bietet seit 2014 webbasierte Orientierungstests und Blended E-Learning-Kurse am Übergang Schule-Hochschule an. Das kostenlos und anonym nutzbare Online-Angebot richtet sich an Schüler*innen, Studieninteressierte sowie Quereinsteiger, die ihre Kenntnisse in den MINT-Disziplinen (Mathe, Physik, Chemie, Informatik) selbstständig überprüfen möchten, um etwaige Wissenslücken schließen zu können. Das MINTFIT-Angebot kann zur gezielten Vorbereitung auf ein Studium, eine Ausbildung oder einer Prüfung (Klausur, Abitur, etc.) verwendet werden. Die Erfahrung zeigt: Eine gute Vorbereitung senkt mögliche Startschwierigkeiten in Studium oder Ausbildung und sorgt für einen besseren Studienerfolg.

Der Mehrwert des MINTFIT Online-Angebots besteht in der Kombination aus Selbsteinschätzungstests und angeschlossenen Online-/Präsenzkursen. Als Ergebnis der Onlinetests erhalten Teilnehmer*innen eine detaillierte automatisierte Test-Auswertung, die individuelle Wissenslücken identifiziert. Eine gezielte Lernempfehlung verweist anschließend auf relevante Abschnitte in den zugehörigen E-Learning-Kursen, mit denen die fehlenden Kenntnisse aufgefrischt werden können. Zudem eignet sich das MINTFIT Präsenz-Angebot, bestehend aus den MINT-Camps und dem MINT-Training, um das erworbene Wissen zu vertiefen und mithilfe eines anwesenden Tutors, fachliche Fragen zu klären.

Mithilfe des umfangreichen MINTFIT Test- und Lernangebot sollen die MINTFIT Teilnehmer lernen, dass fehlende Kenntnisse einfach erkennbar und schnell aufzuarbeiten sind. Hierdurch soll das selbstständige Lernen gefördert und als eine Hilfe zur Selbsthilfe angesehen werden, denn die Erfahrung zeigt: Eine gute Vorbereitung senkt mögliche Startschwierigkeiten in Studium oder Ausbildung und sorgt für einen erfolgreichen Bildungsweg.