

Was bringt mir der OMB+?

Mit dem Online-Mathe-Brückenkurs kannst Du

- prüfen, ob Du den Mathe-Schulstoff beherrschst
- Mathe-Anwendungen wiederholen, auffrischen und gegebenenfalls Lücken schließen
- erkunden, wieviel Mathematik für ein Physikstudium vorausgesetzt wird
- testen, ob Du „fit für ein Physikstudium“ bist.

Wie funktioniert der OMB+?

- Online – Du nutzt ihn, wann und wo Du willst.
- Alles wird verständlich erklärt und mit individualisierten Aufgaben geübt.
- In Foren und virtuellen Lerngruppen kannst Du Dich mit anderen austauschen.
- Wenn Du nicht weiter weißt, kannst Du Dich an speziell geschulte Tutoren wenden – täglich von 10 bis 20 Uhr, per Telefon, Skype oder E-Mail.
- Der Stoff ist in 10 Bereiche gegliedert, die unabhängig voneinander bearbeitet werden können.
- Die Teilnahme ist **kostenlos** und unverbindlich.

Ziele

Der OMB+ hilft, die Mathematikkenntnisse aus der Schule aufzufrischen. Er vermittelt Sicherheit beim Umgang mit mathematischen Konzepten und bei der Anwendung grundlegender Verfahren.

Der OMB+ ist eine ideale Ergänzung zu den Mathematik-Vorkursen, die viele Hochschulen zum Studienbeginn anbieten.

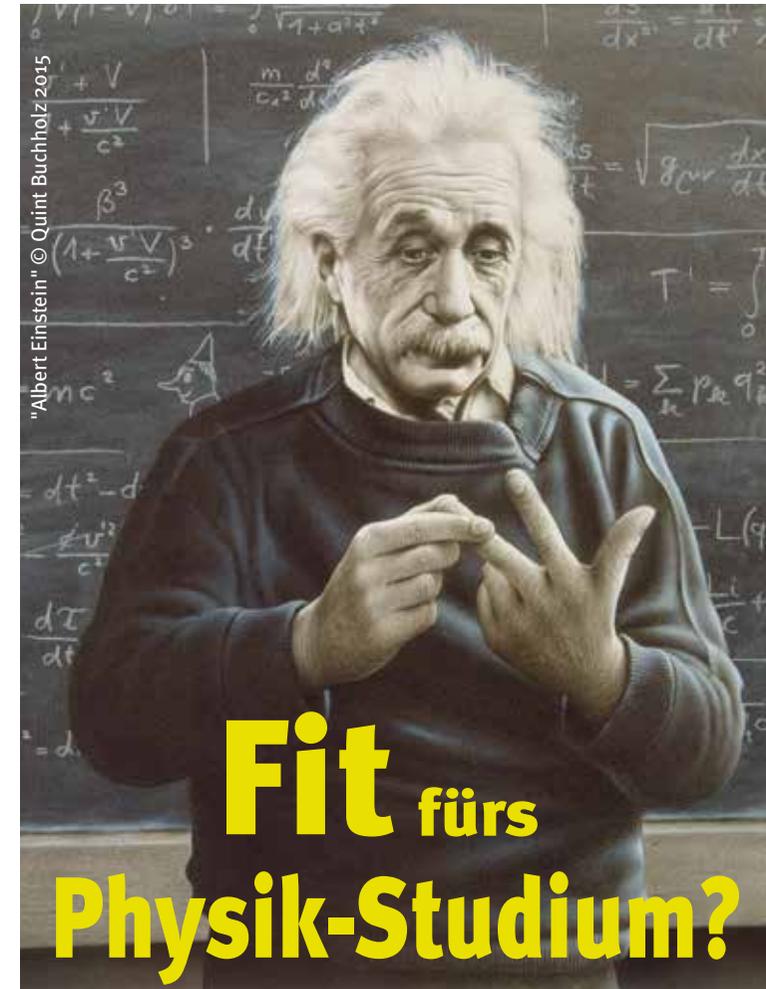
Physikinteressierte Schülerinnen und Schüler können ihre Mathematikkenntnisse überprüfen und sich selbst frühzeitig auf den Studienbeginn vorbereiten.

Hintergrund

Zwölf deutsche Hochschulen haben den OMB+ gemeinsam entwickelt, mehr als 20 Hochschulen verwenden ihn aktuell in der Studieneingangsphase.

Die Inhalte des OMB+ orientieren sich an den von Fachleuten ermittelten Mathematik-Mindestanforderungen für die Aufnahme eines MINT-Hochschulstudiums (Empfehlung der KFP/COSH-Katalog).

Durch die Unterstützung der Wilhelm und Else Heraeus-Stiftung kann die Deutsche Physikalische Gesellschaft den OMB+ allen Schülerinnen und Schülern, die an einem Physikstudium interessiert sind, kostenlos zur Verfügung stellen.



„Albert Einstein“ © Quint Buchholz 2015

Und sonst?

- Hinter dem Kurs stehen renommierte deutsche Hochschulen.
- Die Deutsche Physikalische Gesellschaft und die Konferenz der Physik-Fachbereiche aller deutschen Universitäten empfehlen den OMB+ zur frühzeitigen Vorbereitung auf ein Physikstudium.

Online-Mathematik-Brückenkurs (OMB+)

www.omb-physik.de

Deutsche Physikalische Gesellschaft (DPG)

www.dpg-physik.de

Konferenz der Fachbereiche Physik (KFP)

www.kfp-physik.de

Teste Deine Mathe-Kenntnisse!

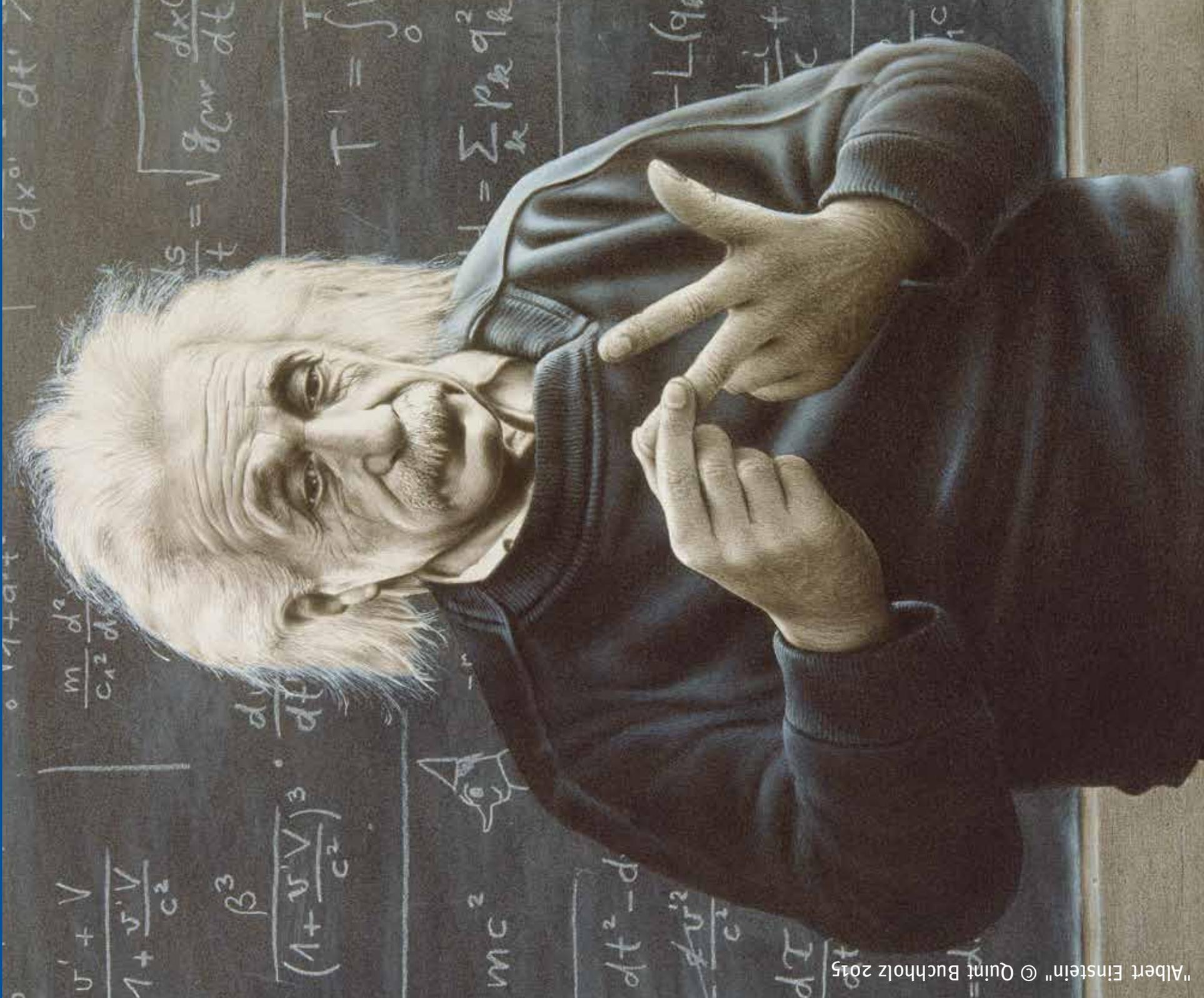
Online-Mathe-Brückenkurs

OMB+

omb-physik.de



Fit fürs Physik-Studium!



"Albert Einstein" © Quint Buchholz 2015