

FAKULTÄT TECHNIK UND INFORMATIK

Department Fahrzeugtechnik und Flugzeugbau

# STARTplus intensiv

**DEIN ALTERNATIVER STUDIENEINSTIEG  
FÜR MEHR ERFOLG IM STUDIUM**



**Bachelor**  
• Fahrzeugbau  
• Flugzeugbau

**Du fängst an zu studieren und Deine letzte  
Mathestunde ist aber schon etwas her? Oder  
Du begeisterst Dich für Technik, warst aber nie  
ein Mathe-Ass? Dann ist STARTplus intensiv  
der perfekte Studieneinstieg für Dich!**

HOCHSCHULE FÜR ANGEWANDTE  
WISSENSCHAFTEN HAMBURG  
Hamburg University of Applied Sciences

## WAS IST STARTPLUS INTENSIV ?

STARTplus intensiv ist ein alternativer Studieneinstieg des Departments Fahrzeugtechnik und Flugzeugbau der HAW Hamburg und zielt darauf ab, die Erfolgsausichten der Studierenden zu steigern. Das Grundstudium wird anders aufgeteilt, sodass es möglich ist, im ersten Semester an einem intensiven Mathetraining teilzunehmen.

## IST STARTPLUS INTENSIV ETWAS FÜR MICH?

Es gibt gute Gründe sich für STARTplus intensiv zu entscheiden:

- Du begeisterst dich für Technik, deine letzte Mathestunde ist aber schon etwas her.
- Du kennst zwar die mathematischen Grundlagen, dir fehlt aber die Routine bei der Anwendung.
- Du bist noch unsicher, wie Du mit Deiner neuen Lebenssituation überhaupt klarkommst.
- Du bist noch unsicher, wie das Studieren und das Lernen an der Hochschule ablaufen.

**Bei STARTplus intensiv kommen die unterschiedlichsten Menschen zusammen, um ihr Ingenieursstudium optimal einzuleiten!**

**„Ich habe mir vor dem Studium schon viele Gedanken über Mathe gemacht. In STARTplus habe ich einige Grundlagen das erste Mal richtig verstanden. Es wurde viel wiederholt und super erklärt. STARTplus war für mich also eine echte Erleichterung.“**

Jan S. (21)

**„Ich habe mich von STARTplus überzeugen lassen und bin wirklich zufrieden. Dabei schnell coole Leute kennengelernt und sogar Spaß beim Lernen gehabt. Ich bin froh, dass ich Mathe nicht noch neben dem Studium wiederholen musste.“**

Gerrit O. (25)

# STUDIENÜBERSICHT

REGELSTUDIUM	STARTPLUS INTENSIV
1. Mathematik 1 (MA1)	STARTplus (MA1SP)
Technische Mechanik 1 (TM1)	STARTplus Übungstutorien
Werkstoffkunde 1 (WK1)	Erstsemestertutorium
Freihandzeichnen (FHZ)	Freihandzeichnen (FHZ)
Technisches Zeichnen (TZ)	Technisches Zeichnen (TZ)
Darstellende Geometrie (DG1a)	Darstellende Geometrie (DG1a)
2. Mathematik 2 (MA2)	Mathematik 1 (MA1)
Technische Mechanik 2 (TM2)	Technische Mechanik 1 (TM1)
Werkstoffkunde 2 (WK2)	Werkstoffkunde 1 (WK1)
Datenverarbeitung (DV)	Darstellende Geometrie (DG1b)
Darstellende Geometrie (DG1b)	Einführung in CAD (CAD)
<b>BEGINN DES HAUPTSTUDIUMS</b>	Mathematik 2 (MA2)
	Technische Mechanik 2 (TM2)
	Werkstoffkunde 2 (WK2)
	Datenverarbeitung (DV)
<b>BEGINN DES HAUPTSTUDIUMS</b>	

Das STARTplus intensiv-Programm verteilt die Arbeitsbelastung, die für viele Studierende wegen der aufzuarbeitenden Defizite höher ist als die des eigentlichen Studiums, gleichmäßig auf das gesamte Studium. Dieser Weg soll helfen, Hürden abzubauen und erfolgreich das Hauptstudium zu erreichen.

Durch die Teilnahme an STARTplus intensiv verschieben sich zunächst alle weiteren Lehrveranstaltungen (also die des 3. bis 7. Fachsemesters) nach hinten. Ab dem 3. Studiensemester muss damit begonnen werden, die zunächst fehlenden Leistungspunkte wieder aufzuholen, um das Studium in 7. Semestern abzuschließen. Dafür ist ein realistischer individueller Studienplan aufzustellen.

## STARTPLUS INTENSIV UND BAFÖG

Hinsichtlich der Förderung nach dem BAföG gelten für alle Studierenden dieselben Regeln. Wenn Du dich für unseren alternativen Studieneinstieg entscheidest und unseren Studienplan einhältst, hast Du nach dem 3. Semester 60 Credit-Points gesammelt und erfüllst den Leistungsnachweis für den BAföG Bezug.

## BEWERBUNG

Für STARTplus intensiv stehen 30 Plätze zu Verfügung. Mehr Informationen zur Bewerbung gibt es im Rahmen der Orientierungseinheit.

Im weiteren Verlauf des Semesters sind dann noch einige Regularien zu beachten, die in den Mathematik 1 STARTplus-Vorlesungen und Tutorien ausführlich besprochen werden.

## WIR KÖNNEN NICHT NUR MATHE...

In unserem Erstsemestertutorium werden neben fachlichen Fragen auch Themen besprochen, die beim Studieneinstieg hilfreich sind, z.B.:

- [Lernen an der Hochschule – wie geht das?](#)
- [Motivation für die schwierigen Fächer](#)
- [Zeitmanagement an der Hochschule](#)
- [Selbstkontrolle und Selbsteinschätzung](#)
- [Vorbereitung auf Prüfungen](#)

Dieses Tutorium wird von ausgebildeten Studierenden höherer Semester gehalten.

Du kannst direkt von ihren Erfahrungen profitieren und Tipps über das Studium an der HAW Hamburg aus erster Hand bekommen.

## SCHREIB UNS, WENN DU FRAGEN HAST

Pädagogische Betreuerin:  
[Regina.Abraham@haw-hamburg.de](mailto:Regina.Abraham@haw-hamburg.de)

Betreuer Professor:  
[Ralf.Ahrens@haw-hamburg.de](mailto:Ralf.Ahrens@haw-hamburg.de)

**HAW-HAMBURG.DE/  
STARTPLUS**

## DEIN VORTEIL

Hier wird Mathe  
machbar – mit Struktur,  
Support und einer  
Gruppe, die  
zusammenhält.

## KONTAKT

**HOCHSCHULE FÜR ANGEWANDTE  
WISSENSCHAFTEN HAMBURG**  
Studierendenzentrum  
Team Studieneinstieg, Raum 222  
Stiftstraße 69  
20099 Hamburg