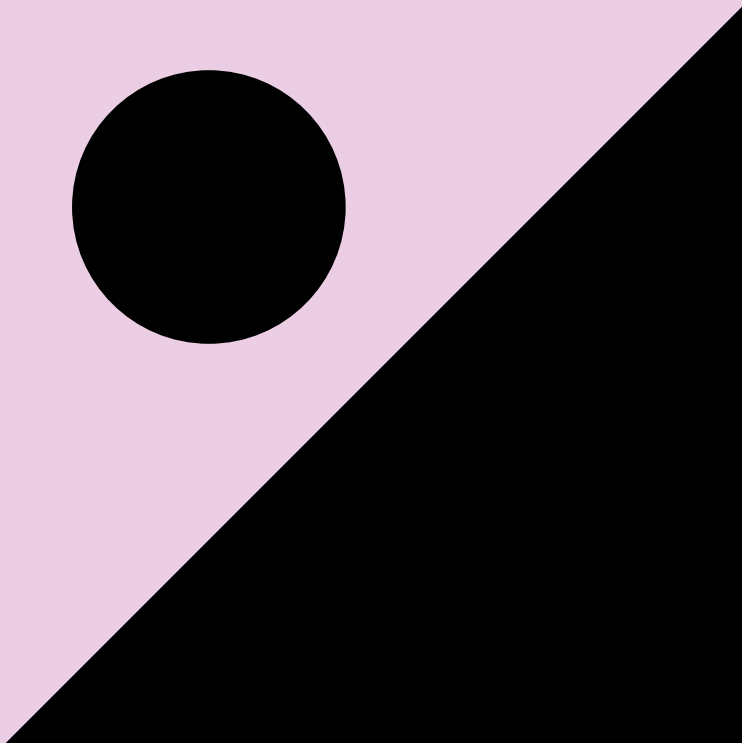


**HBK
ES
SEN**

HOCHSCHULE DER
BILDENDEN KÜNSTE
ESSEN



B.A.
STUDIENGANG
**DIGITAL
FABRICATION
DESIGN**

STUDIUM AUF EINEN BLICK

Digital Fabrication Design (B.A.) ist ein innovativer Studiengang, der einmalig in Deutschland ist. Aufbauend auf der Kultur der Maker-Bewegung zielt das Studium darauf ab, das Berufsbild der Produktdesigner*innen ganzheitlich weiterzuentwickeln. Der Fokus liegt neben der Konzeption von Artefakten auf einer kreativen Koordination oder auch Manipulation von Materialien, Technologien, Verfahren und Abläufen. Die Gestalterin/der Gestalter agiert damit auf einer Prozessebene, um neue Lösungen, Dienste, Produkte und Systemzusammenhänge zu schaffen. Dabei werden professionelle Gestaltungsfertigkeiten mit Modellbautechniken über Elektronik bis hin zu Programmierkenntnissen verknüpft. Im Studium setzen Sie Ihre Innovationen von der Idee bis zum fertigen Produkt eigenständig um. Sie entwerfen intelligente Produkte im Kontext des Internet of Things (IoT), die in einem größeren digitalen Kontext operieren. Neben Fragen zu Formensprache und Materialeinsatz widmen Sie sich auch der Gestaltung von Handlungs- und Erlebnisprozessen in einem digitalen Umfeld.

MANUFACTURING TEAMARBEIT
PRÄSENTIEREN **FABLAB** DISKUTIEREN
ENTWERFEN VIRTUELLE WELTEN **MAKER**
SPACE ELEKTRONIK **PROTOTYPING**
FREIES **FORSCHEN** NACHHALTIGKEIT **KI**
ETHIK UND ÄSTHETIK **HOLZWERKSTATT**
INSZENIEREN METALLWERKBAU
ABFORMWERKSTATT **VISUALISIEREN**
3D-DRUCK CNC-TECHNOLOGIE
LOW-TECH **HIGH-TECH** PRAKTIKUM
AUSLANDSSEMESTER **FORMFINDUNG**
DESIGNPROZESSE INKLUSION
INNOVATION KUNST **DESIGN** TECHNIK

BACHELOR
OF ARTS
DIGITAL
FABRIATION
DESIGN

PRAXIS



PROJEKTE

Bereits ab dem ersten Semester beginnen Sie, praxisorientierte Projekte frei oder in Zusammenarbeit mit externen Partnern umzusetzen. Die daraus resultierenden Referenzen dienen als Grundlage für eine erfolgreiche Bewerbung, sowohl im Praxissemester als auch im Anschluss an Ihr Studium.

BERUFSPERSPEKTIVEN

Der B.A.-Abschluss in Digital Fabrication Design befähigt Sie mit einem multidisziplinären Spektrum an Fertigkeiten und Kompetenzen, die Sie sowohl in innovativen Start-up-Firmen als auch in etablierten Unternehmen einbringen können. Sie haben ganzheitliche Kenntnisse modernster Design- und Fertigungstechniken, die Sie in einer auf Disruption ausgerichteten Designbranche oder Industrie gekonnt oder der Industrie einsetzen können. Von der Entwicklung eines Prototyps über die individualisierbare Kleinserie, den neu konzipierten Produktionsvorgang bis hin zum Serienprodukt eröffnet Ihnen das Studium ein breites Feld an Einsatzbereichen weit über die Gebiete etablierter Wirtschaftszweige hinaus.



FINANZIERUNG & STIPENDIEN



STUDIENGEBÜHREN

Als staatlich anerkannte Kunsthochschule in privater Trägerschaft finanziert sich die HBK Essen überwiegend aus Studiengebühren. Die finanziellen Mittel werden ökonomisch sinnvoll und nachhaltig für die Ziele eines sich stetig entwickelnden und modernen Kunst- und Designstudiums und zum Wohl der Studierenden eingesetzt.

FINANZIERUNG UND STIPENDIEN

Als Studierende*r der HBK Essen können Sie BAfÖG beziehen. Über den [Online-Rechner](#) von Studis Online können Sie die Höhe der Förderung kalkulieren, die Ihnen bei Studienaufnahme zustehen wird. Ihr Studium können Sie außerdem über den [KFW-Bildungskredit](#) oder einen hochschulinternen Studienkredit (Zahlungsaufschub) finanzieren. An finanziell benachteiligte Bewerber*innen vergibt die HBK Essen Stipendien in Form einer reduzierten Studiengebühr. Sie können Stipendien in Höhe einer Reduzierung von 25% bis zu 100% der Studiengebühren erhalten.

Studiengebühren

Regulär:

695 EUR/Monat, ab 347 EUR/Monat

Mit Stipendium:

Reduzierung von 25 bis zu 100%



FINANZIERUNG

BEWERBUNG

KÜNSTLERISCHE MAPPE

Entscheidend für die Zulassung zum Studium ist die Einreichung überzeugender künstlerischer Arbeitsproben. An unserer Kunsthochschule zählt Ihre Persönlichkeit: Wir möchten sehen, wie Sie wahrnehmen, Ideen entwickeln und was Sie persönlich bewegt und begeistert! Inspiration und Unterstützung bieten Ihnen die [Angebote unserer Studienberatung](#).

FRISTEN

Eine Bewerbung ist jederzeit möglich. Wir empfehlen eine möglichst frühzeitige Bewerbung vor Studienstart.

ONLINEBEWERBUNG

Der erste Schritt des Bewerbungsverfahrens: Reichen Sie online unverbindlich Ihre Unterlagen ein. Sie erhalten alle wichtigen Informationen zur Bewerbung und zum Studium an der HBK Essen per E-Mail.



Studienstart

1. Oktober (Wintersemester)

Formale Unterlagen

(Einreichung [online](#) oder per [E-Mail](#))

- Tabellarischer Lebenslauf
- Letztes Schulzeugnis

Zulassungsprüfung

- Künstlerische Mappe



**BEWERBUNG
& MAPPE**

Ein Studium an der HBK Essen ist auch ohne Abitur oder Fachabitur möglich.

GET TO KNOW US

STUDENTISCHE STUDIENBERATUNG

Hallo, wir studieren an der HBK Essen und geben gerne unsere Erfahrungen an dich weiter! Du brauchst Unterstützung für die Erstellung deiner Mappe? Kein Problem! Wir unterstützen dich in der persönlichen Beratung oder unseren Workshops. Du möchtest das Studium bei uns kennenlernen? Gerne! Wir nehmen dich als Besucher*in mit zu unseren Lehrveranstaltungen. Alle Angebote findest du auf unserer Website. Schau doch mal vorbei! Wir freuen uns, von dir zu hören.

ALLGEMEINE STUDIENBERATUNG

Du möchtest herausfinden, welcher Studiengang der richtige für dich ist? Du wünschst dir Informationen zu den Finanzierungsmöglichkeiten eines Studiums an der HBK Essen? Melde dich bei unserer allgemeinen Studienberatung!

TEAM STUDIENBERATUNG

✉ studienberatung@hbk-essen.de

☎ 0201 - 95 98 98 08

📞 0175 - 92 49 068

- Persönliche Beratung Digital Fabrication Design
- Mappen-Workshop
- Allgemeine Studienberatung | Finanzierung



STUDIEN-
BERATUNG



BE AN ▲ ARTIST

HBK ES SEN

IMPRESSUM

Herausgeber | Verantwortlich für den Inhalt

Hochschule der bildenden Künste (HBK) Essen

Prinz-Friedrich-Str. 28 A

45257 Essen

Fotonachweis

© HBK Essen

www.hbk-essen.de

