

HF Holztechnik
HF Produktdesign

**bringt
dich
voran**

Höhere Fachschule Zug

Die Höhere Fachschule Zug (HF ZUG) ist die starke Bildungsmarke des Kantons Zug. Wir stehen für hochwertige Weiterbildungsangebote in der höheren Berufsbildung, die dich fachlich und persönlich auf das nächste Level bringen. Unsere Abschlüsse sind eidgenössisch anerkannt und eröffnen dir spannende Karriereperspektiven.

Nach dem Credo **«bring dich voran»** werden die Studierenden auf ihrem individuellen Berufsweg begleitet, um dank der erfolgreichen Weiterbildung ihre Ziele zu erreichen. Die starke Verknüpfung von Praxis und Theorie bringt dich in der Berufskarriere rasch vorwärts.

Mit erfahrenen Dozierenden, moderner Infrastruktur und direkter Praxiserfahrung erwirbst du Kompetenzen, die in der Berufswelt gefragt sind – fundiert, innovativ und zukunftsorientiert.

**/ Starte jetzt durch mit deinem
Studium an der HF ZUG!**



In 22 Monaten zum HF-Titel

Der Studiengang HF Produktdesign vereint Form, Ästhetik sowie Funktion und kooperiert interdisziplinär mit dem Studiengang HF Holztechnik, der seinen Schwerpunkt auf betriebliche und produktionstechnische Aspekte legt. In unseren beiden Studiengängen verbinden wir fundierte Theorie mit einem 12-wöchigen Praktikum und spannende Projekte, die wertvolle Praxiserfahrungen und neue berufliche Perspektiven eröffnen.

Unser interdisziplinäres Konzept fördert die enge Zusammenarbeit zwischen Fachrichtungen und Praxispartnern. Nach dem Design-Thinking-Ansatz entwickeln die Studierenden Projekte von der Idee bis zur

Vermarktung und erwerben dabei fachliche wie auch persönliche Kompetenzen. So entstehen gefragte Fachkräfte, die bestens auf die Herausforderungen der Industrie und der Zukunft vorbereitet sind.

Infoveranstaltungen

Wir führen regelmässig kostenlose Informationsveranstaltungen durch. Melden dich jetzt an:



Aufnahmegespräch

Im Rahmen des Aufnahmegesprächs wird das Portfolio besprochen, das Teil des Studienauftrags ist. Das Portfolio umfasst Skizzen, Bilder und Projektdaten, die den bisherigen Werdegang widerspiegeln.

Vorkurs

Zur Vorbereitung auf das HF-Studium wird ein Vorkurs von 8 Tagen angeboten. Wir empfehlen allen Interessierten, den Vorkurs zu absolvieren.

Im Vorkurs werden folgende Ziele verfolgt:

- Schaffen von optimalen Voraussetzungen für zukünftige Studierende.
- Mentales und methodisches Training.
- Erkennen und Angleichen des Bildungsstandes der Teilnehmenden, damit eine gemeinsame Startbasis geschaffen werden kann.
- Die Teilnehmenden erkennen ihre Fähigkeiten und entscheiden aufgrund ihrer Erfahrungen über den Beginn des Studiums und dessen Ausbildungsrichtung.
- Erfüllen des Studienauftrags = Aufnahmeprüfung.

Leiter HF

Andreja Torriani



«Mehr als Bildung»

Die HF ZUG ist mehr als eine klassische Bildungsinstitution – sie ist eine Manufaktur, Werkstatt und Labor. Hier entfalten Talente ihr Potenzial und werden zu gefragten Fachkräften.

Dipl. Holztechniker/in HF Schreinerei / Innenausbau

Dipl. Holztechniker/innen HF sind in verschiedenen Bereichen der Holzwirtschaft tätig. Sie leiten einen kleineren oder mittleren Betrieb oder übernehmen in einer grösseren Unternehmung eine Kaderfunktion, zum Beispiel als Projektleiter/in, Produktmanager/in oder Berater/in. Sie entlasten die Geschäftsleitung in Planungs- und Führungsaufgaben. Mit ihren profunden Kenntnissen treffen sie unternehmerische Entscheide und ergreifen entsprechende Umsetzungsmassnahmen.

Organisation und Koordination

Im Betrieb organisierst du die Planung, Ausführung und Qualitätssicherung von privatem oder öffentlich-rechtlichen Innenausbau oder Projekten im Ladenbau. In dieser Funktion bist du für die Materialbeschaffung, die Arbeitsvorbereitung, die Produktionsüberwachung und für die Ausführung zuständig. Du bestellst das Material, stimmst die einzelnen Arbeitsschritte aufeinander ab und koordinierst Maschinen- und Personaleinsatz. Auf der Baustelle koordinierst du die Arbeiten der eigenen Mitarbeitenden mit denen der übrigen beteiligten Baufachkräfte.

Technik und Gestaltung

Dipl. Holztechniker/innen HF erstellen die zur wirtschaftlichen Produktion erforderlichen Unterlagen wie technische Zeichnungen sowie CAD-Pläne. Sie erfassen gestalterische Ideen und Konzepte und setzen diese wirtschaftlich um.

Führung und Verantwortung

Du übernimmst Aufgaben in der Logistik, in der Produktentwicklung und in der Personalführung. Du erstellst Einsatzpläne, instruierst Mitarbeitende sowie Lernende und übernimmst teilweise auch beratende Mandate im technischen Bereich. In der Werkstatt und auf den Baustellen überwachst du die Sicherheitsmassnahmen.

Marketing und Kundenbeziehungen

Dipl. Holztechniker/innen HF übernehmen auch Aufgaben im kaufmännischen Bereich. Sie kalkulieren Projekte, erstellen Kostenvoranschläge und Ausschreibungsunterlagen. Zudem sind sie für die termingerechte administrative Abwicklung von Aufträgen verantwortlich und schliessen diese mit der Bauabrechnung ab. Je nach Betriebsgrösse kümmern sie sich auch um Kundenwerbung und den Aufbau neuer Geschäftsbeziehungen. Dafür planen und realisieren sie gezielt Marketingaktionen.



Christina

Dipl. Holztechnikerin HF
Schreinerei/Innenausbau

«Theorie trifft Praxis»

Das Studium an der HF ZUG Holztechnik hat mich fachlich wie persönlich weitergebracht. Die Kombination aus Theorie und Praxis, aktuelle Einblicke in die Technik und der Austausch im Netzwerk haben ein starkes Fundament für meine Zukunft geschaffen.



Aufnahmebedingungen

- Abgeschlossene Berufslehre als:
→ Schreiner/in EFZ
→ EFZ in einem verwandten Beruf
- Ein Jahr Berufspraxis nach Abschluss der Lehre ist empfohlen, aber keine Bedingung.
- **Ohne Berufsmatura:** Bestehen des Vorkurses und Studienauftrages.
- **Mit Berufsmatura:** Bestehen des Studienauftrages.
Der Vorkurs ist fakultativ, wird jedoch empfohlen.
- **Andere Berufslehre:** Anmeldung «sur dossier». Wir prüfen deinen persönlichen Aufnahmeprozess (mit oder ohne Vorkurs).
- Absolvieren des obligatorischen Aufnahmegesprächs sowie der Präsentation des Portfolios.

In Kürze

Vorkurs

alle ungeraden Jahre von
März bis Mai, 8 Tage (FR/SA)

Aufnahmegespräch und Besprechung Portfolio

nach Vorkurs, 1 Stunde

Anmeldeschluss

alle ungeraden Jahre
Vorkurs: Anfang März
Studienauftrag: Mitte April

Studienbeginn

alle ungeraden Jahre
im August

Dauer

4 Semester Vollzeit inkl.
einem begleiteten Praktikum
von 3 Monaten

Abschluss

Dipl. Holztechniker/in HF
Schreinerei / Innenausbau



hfzug.ch/holztechnik

→ Informationen, Kosten und Anmeldung

HF Produktdesign

Dipl. Gestalter/in HF Produktdesign

Die praxisbezogene Weiterbildung in Produktdesign bietet eine hervorragende Grundlage für deine berufliche Zukunft. Als Gestalter/in HF Produktdesign eröffnen sich dir vielfältige Einsatzmöglichkeiten: in einer Schreinerei oder Manufaktur, in einem Entwurfs- oder Designbüro, in der Designabteilung eines grösseren nationalen oder internationalen Unternehmens, im Kreativteam einer Agentur oder auch selbstständig als Produktdesigner/in mit eigenem Atelier.

Deine Aufgaben im Produktdesign

Du entwickelst und gestaltest zwei- und dreidimensionale Entwürfe, Modelle, Prototypen, Unikate, Kleinserien und Sortimentskonzepte. Dabei nutzt du manuelle und digitale Skizzen sowie Zeichnungen. Die entwickelten Produkte sind unter Berücksichtigung nachhaltiger Ressourcennutzung qualitativ und ästhetisch, funktional wie auch marktfähig.

Fokus auf Material und Gestaltung

Im Produktdesign setzt du dich intensiv mit unterschiedlichsten Materialien und ihren gestalterischen Möglichkeiten auseinander. Ausgehend vom Material entwickelst du Formen für unterschiedliche Produkte und nutzt dabei verschiedene Techniken. Dazu erwirbst du ein vertieftes Verständnis für die historische Bedeutung von Materialien, ihre technischen Verarbeitungsmöglichkeiten und ihre gestalterische Ausdruckskraft.

Projektarbeit von A bis Z

Du lernst, die verschiedenen Phasen eines Projekts zu verstehen und zu meistern – vom ersten Entwurf bis zum marktreifen Produkt.

Dabei bewegst du dich stets im Spannungsfeld zwischen Idee und Machbarkeit. Dein Wissen über Produktionsverfahren, Materialeigenschaften und deine handwerklichen Fähigkeiten sind zentrale Grundlagen für deine Projektarbeit.

Zusammenarbeit mit Kundschaft

Ein wichtiger Teil deiner Tätigkeit ist der direkte Kontakt mit Kundinnen und Kunden. Gemeinsam klärst du die Anforderungen an ein Projekt und entwickelst darauf aufbauend innovative, überraschende und marktfähige Ideen. Dafür setzt du Methoden wie Design Thinking und weitere Innovationsansätze ein. An der HF ZUG legen wir besonderen Wert darauf, dass du die Wünsche, Möglichkeiten und das Umfeld deiner Auftraggeber genau verstehst und in deine Arbeit integrierst.

Von der Idee zum marktreifen Produkt

An der HF ZUG ist Ideenerarbeitung ein klar strukturierter Prozess. So entstehen aus kreativen, unkonventionellen Ansätzen oft spannende Prototypen, die Schritt für Schritt weiterentwickelt und bis zur Marktreife gebracht werden können.



David

Dipl. Gestalter HF
Produktdesign

«Vollzeitstudium, das dich weiterbringt»

Das praxisorientierte Vollzeitstudium hat mir ermöglicht, mein Wissen direkt in Projekten anzuwenden und wertvolle Erfahrungen zu sammeln. Ein Highlight war die Teilnahme an der Milano Design Week.



Leiter HF

Andreja Torriani

T +41 41 594 80 90

andreja.torriani@hfzug.ch

Administration

Salome Seiler

T +41 41 594 14 65

info@hfzug.ch

HF ZUG

Höhere Fachschule Zug

Baarerstrasse 100

Postfach · 6301 Zug

T +41 41 594 77 30

info@hfzug.ch

Follow us!



bringt dich voran



Kanton Zug

Ein Bildungsangebot des Kantons Zug

hfzug.ch