

School of Engineering

FAQ Praxisintegriertes Bachelorstudium

Was heisst «praxisintegriertes Bachelorstudium»?

Studieninteressierte mit gymnasialer Maturität oder mit einer Berufsmatura, technischer oder nicht-technischer Richtung, müssen eine mindestens einjährige berufliche Praxis im Branchenumfeld des gewünschten Studiengangs vorweisen, um an der ZHAW School of Engineering für ein Bachelorstudium zugelassen zu werden. Beim praxisintegrierten Studium ist diese Praxistätigkeit in das vierjährige Bachelorstudium eingegliedert. Die Studierenden sammeln parallel zum Studium praktische Erfahrung in einem Unternehmen – abgestimmt auf die Studieninhalte.

Wie lange dauert es?

Das praxisintegrierte Bachelorstudium dauert vier Jahre mit einem Praxisanteil von 40 Prozent.

An wen richtet es sich?

Das praxisintegrierte Bachelorstudium richtet sich an Inhaberinnen und Inhaber eines eidgenössischen Berufsmaturitätszeugnisses oder Inhaberinnen und Inhaber einer eidgenössischen oder eidgenössisch anerkannten Maturität. Gemeint sind also gymnasiale Maturandinnen und Maturanden, die sich für Technik interessieren und gerne an einer Fachhochschule studieren möchten, ohne vorher ein zwölfmonatiges Praktikum zu absolvieren. Zudem richtet es sich an Studieninteressierte mit Berufsmatura, die keine Arbeitswelterfahrung im studiengangverwandten Bereich vorweisen können.

Unterscheiden sich die Studieninhalte von denen eines regulären Bachelorstudiums? Die Studieninhalte entsprechen eins zu eins denjenigen des regulären Bachelorstudiums. Der Unterricht findet gemeinsam mit den Studierenden im regulären Studiengang statt.

Welche Voraussetzungen muss ich mitbringen?

Sie benötigen für die Zulassung Ihr Maturazeugnis und einen Ausbildungsvertrag (= Praktikumsvertrag) mit einem der Praxispartner (Unternehmen).

Wie komme ich an einen Ausbildungsvertrag mit einem Unternehmen?

Auf der Webseite der ZHAW School of Engineering finden Sie eine Übersicht der Unternehmen, die Praktikumsplätze zur Verfügung stellen. Bitte kontaktieren Sie bei Interesse unser Studiengangsekretariat. Dort erhalten Sie die Kontaktdaten der jeweiligen Ansprechpersonen in den Unternehmen.

Welche Unternehmen bieten Praktikumsplätze an?

Die ZHAW School of Engineering hat Vereinbarungen mit Unternehmen getroffen, die einen Bezug zu den Studieninhalten haben. Welche Unternehmen Praktikumsplätze für welchen Studiengang anbieten, können Sie den Informationen auf unserer Webseite entnehmen.



School of Engineering

Kann ich mir auch einen Praktikumsplatz in einem anderen Unternehmen suchen? Ja. Das Praktikum muss in einem der Studienrichtung verwandten Bereich stattfinden, und die Rahmenbedingungen für Praktika im Rahmen des praxisintegrierten Studiums müssen erfüllt sein. Grundsätzlich besteht die Möglichkeit, ein Praktikum in einem Unternehmen zu absolvieren, das nicht auf der Webseite der ZHAW School of Engineering aufgeführt ist. Damit das Praktikum anerkannt werden kann, müsste die Hochschule aber eine Vereinbarung mit diesem Unternehmen abschliessen.

Wie sieht so ein Ausbildungsvertrag aus?

Den Ausbildungsvertrag schliessen Sie direkt mit dem Unternehmen ab. Dieser beinhaltet die Rahmenbedingungen für Ihr Praktikum, wie Dauer, Pensum, Tätigkeit, Lohn etc.

Wie viel Zeit verbringe ich im Unternehmen und wie viel Zeit im Studium? Insgesamt verbringen Sie 40 Prozent Ihrer Studienzeit im Unternehmen. Die fundierten theoretischen Grundlagen erlernen Sie an der ZHAW School of Engineering. Je nach Studiengang absolvieren Sie das 14-monatige Praktikum nach dem ersten oder zweiten Studienjahr in Vollzeit oder Sie arbeiten parallel zum Studium vom ersten bis zum vierten Studienjahr Teilzeit in einem Unternehmen.

Wie ist das Praktikum inhaltlich angelegt?

Alle Partnerunternehmen haben einen engen Bezug zu dem jeweiligen Studiengang und das Praktikum ist, soweit möglich, auf die Studieninhalte abgestimmt. Die genaue Ausgestaltung der Tätigkeit ist jedoch mit dem Praxispartner festzulegen.

Wann muss ich das Praktikum absolvieren?

Im Vollzeitmodell ist nach dem ersten oder dem zweiten Studienjahr ein einjähriges Praktikum im Unternehmen vorgesehen. Die Firma entscheidet das. Hinzu kommen weitere kleine Praktikumsblöcke. Beim Teilzeitmodell findet das Praktikum in Form einer Teilzeittätigkeit während des gesamten Studiums statt.

Muss das gesamte Praktikum in einem Unternehmen absolviert werden oder ist es möglich, Praktika in verschiedenen Unternehmen zu absolvieren?

Die Studierenden schliessen einen Ausbildungsvertrag mit dem Unternehmen, in dem sie ihr Praktikum absolvieren wollen, ab. Dieser Vertrag muss für die Zulassung zum Studium vorgelegt und eingehalten werden.

Absolviere ich die Bachelorarbeit in dem Unternehmen, in dem ich das Praktikum gemacht habe?

In der Regel ja, denn die Bachelorarbeit ist ein Teil Ihres Praktikums.

Erhalte ich ein Arbeitszeugnis für die praktische Tätigkeit im Unternehmen? Wie bei jedem Praktikum haben Sie Anspruch auf die Ausstellung eines Arbeitszeugnisses seitens des Arbeitgebers. Dieses weist ihre praktische Tätigkeit im Unternehmen im Rahmen des praxisintegrierten Bachelorstudiums aus.



School of Engineering

Wird das Praktikum benotet?

Von der ZHAW School of Engineering werden nur die Module und Arbeiten benotet, die an der Hochschule im Rahmen des Bachelorstudiums stattfinden. Dazu zählen auch die Projekt- und Bachelorarbeit. Das Praktikum im Unternehmen wird von der ZHAW nicht benotet.

In welcher Form wird die Praxiserfahrung im Zeugnis ausgewiesen?

Das Diplomzeugnis wird nur über die an der ZHAW School of Engineering absolvierten Leistungen ausgestellt. Das Praktikum im Unternehmen zählt nicht dazu, weil es ja die Voraussetzung für das Studium darstellt.

Was ist, wenn ich aus irgendwelchen Gründen das Praktikum abbrechen muss – kann ich dann trotzdem weiter studieren?

Nein, das Praktikum ist integrierender Bestandteil des Studiums. Die vom Bund gesetzten Rahmenbedingungen für das praxisintegrierte Bachelorstudium sehen einen Praxisanteil von 40 Prozent vor. Dieser muss zwingend eingehalten werden, damit die Studienanforderungen erfüllt sind. Falls Sie das Praktikum in einem anderen Unternehmen fortsetzen, müssen Sie eine Bestätigung vorlegen.