



Berner
Fachhochschule



Gemeinsam in die Ingenieur*innen und Informatiker*innen von morgen investieren

Praxisintegriertes Bachelor-Studium PiBS

Mit dem PiBS verbinden Studierende ihr Bachelor-Studium an der BFH mit einer Praxistätigkeit in einem Unternehmen. Als Praxispartner begleiten Sie Nachwuchskräfte während ihres Studiums, fördern ihre fachliche Entwicklung und gewinnen frühzeitig qualifizierte Talente für Ihr Unternehmen.

► Technik und Informatik

PiBS an der BFH Technik und Informatik

Studium und Praxis von Anfang an verbinden

Das praxisintegrierte Bachelor-Studium PiBS ermöglicht gymnasialen Maturand*innen den direkten Einstieg ins Fachhochschulstudium ohne vorgängiges einjähriges Praktikum. Während des vierjährigen Studiums arbeiten die Studierenden parallel durchschnittlich rund 40 % in einem Unternehmen und sammeln so die erforderliche Arbeitswelterfahrung.



Ihr Mehrwert als Praxispartner



Talente frühzeitig gewinnen

Mit der gymnasialen Matura bringen die PiBS-Studierenden ausgezeichnete Grundlagen in den MINT-Fächern mit. Lernen Sie potenzielle Fachkräfte bereits während des Studiums kennen und binden Sie sie langfristig an Ihr Unternehmen.



Wissen direkt in die Praxis bringen

Die Studierenden wenden aktuelles Hochschulwissen unmittelbar in Projekten und im Arbeitsalltag an.



Nachwuchs gezielt entwickeln

Begleiten Sie Studierende über mehrere Jahre und führen Sie sie schrittweise an anspruchsvolle Aufgaben und Verantwortung heran.

Die Praxispartnerschaft auf einen Blick

Als Praxispartner können Sie Studierende aus verschiedenen Fachrichtungen im Bereich Technik und Informatik begleiten.

Das PiBS ist in folgenden Bachelor-Studiengängen möglich:

- Data Engineering
- Elektrotechnik und Informationstechnologie
- Informatik
- Maschinentechnik
- Mechatronik und Systemtechnik
- Medizininformatik
- Wirtschaftsingenieurwesen

So werden Sie Praxispartner

- 1 Passenden Praxisplatz anbieten**
Sie bieten eine Stelle mit studiengangsrelevanten Tätigkeiten an und beschäftigen die Studierenden im regulären PiBS-Modell während vier Jahren mit mindestens 40 %.
- 2 Zusammenarbeit vereinbaren**
Sie schliessen mit der BFH eine Kooperationsvereinbarung und mit der oder dem Studierenden einen Ausbildungsvertrag für die Dauer des Studiums ab.
- 3 Studierende begleiten und entwickeln**
Die Studierenden sammeln bei Ihnen praktische Erfahrung, bringen aktuelles Hochschulwissen ein und übernehmen mit zunehmendem Fachwissen anspruchsvollere Aufgaben.
Die BFH begleitet die Zusammenarbeit und unterstützt Unternehmen bei Fragen rund um die Praxispartnerschaft.

Interesse an einer PiBS-Praxispartnerschaft?

Gerne beraten wir Sie zu den Voraussetzungen, Möglichkeiten und zum weiteren Vorgehen.

PiBS-Koordinationsstelle
BFH Technik und Informatik
pibs.ti@bfh.ch | +41 31 848 68 65



bfh.ch/pibs-praxispartner

Mehr zum PiBS und zur Praxispartnerschaft:

Berner Fachhochschule

Technik und Informatik

Quellgasse 21

2502 Biel

+41 31 848 68 65

pibs.ti@bfh.ch



bfh.ch/pibs

linkedin.com/showcase/bfh-technik-und-informatik

instagram.com/bfh_ahb_ti

facebook.com/BFHTI

tiktok.com/@bfh_technikundinformatik

youtube.com/@bfh_ti