



Allgemeine Ingenieurwissenschaften Vertiefungsrichtung International Production Management

Wie kommen denn eigentlich deine Lieblingskekse in das Supermarktregal? Stell dir doch mal eine Keksproduktion vor! Es fängt an mit dem Vermischen der Zutaten, dann wird der Teig über Rohrsysteme zu den Produktionsanlagen gepumpt, dort wird er genau abgewogen auf die Fließbänder gespritzt, gebacken, abgekühlt und verpackt. Alles passiert voll automatisch und geschieht rasend schnell. Hinter diesen großen Anlagen stehen die Konstruktion und Entwicklung, die von Produktionsmanagern gewährleistet werden. Sie sorgen dafür, dass das Förderband nicht zu langsam oder zu schnell fährt, sie stellen sicher, dass jeder Keks das gleiche Gewicht hat und dass die gesamte Produktionsanlage ohne Verzögerungen oder Fehler arbeitet.

Wichtig ist also, dass alle Produktionsschritte aufeinander abgestimmt sind und es zu keinen Verzögerungen kommt. Ein weiterer Punkt betrifft die Kosten für die Produktion eines Kekses. Niemand möchte zu viel für eine Packung Kekse bezahlen, also sollten die Produktionskosten möglichst gering sein.

Und genau diesen Spagat zwischen der Produktion und der Wirtschaft beschreibt das Tätigkeitsbild einer Ingenieurin der allgemeinen Ingenieurwissenschaften mit dieser Vertiefungsrichtung. Als Absolventin kannst du in verschiedenen Betrieben der industriellen Fertigung arbeiten.

Für Produktionsingenieurinnen gibt es Arbeitsplätze in allen mit industrieller Produktion zusammenhängenden Branchen vom Anlagenbau, über den Kraftfahrzeugbau, die Energieerzeugung und die Elektroindustrie bis hin zur chemischen und pharmazeutischen Industrie, der Textilindustrie oder der Papierindustrie, der Eisen- und Stahlindustrie und schließlich der Nahrungs- und Genussmittelindustrie. Auch die Arbeit bei Wirtschaftsvereinen, Berufsverbänden und Arbeitsschutzämtern ist möglich.



Freie und Hansestadt Hamburg
Behörde für Wirtschaft und Arbeit



Freie und Hansestadt Hamburg
Behörde für Schule und Berufsbildung



Freie und Hansestadt Hamburg
Behörde für Soziales, Familie, Gesundheit
und Verbraucherschutz



Europäische Union
Europäischer Sozialfonds

Investition in Ihre Zukunft