



Allgemeine Ingenieurwissenschaften Vertiefungsrichtung Flugzeug-Systemtechnik

Geht ein Personenflugzeug in die Luft, passieren im Inneren der Maschine eine Vielzahl von Prozessen, von denen der Fluggast gar nichts mitbekommt. Die Klimaanlage wird angestellt und der Druck in der Maschine wird durch Anlagen konstant gehalten. Auch muss das Material des Flugzeuges Temperaturschwankungen und Druckveränderungen stand halten. Schließlich sollen alle Fluggäste wohlbehalten am Ziel ankommen.

Die Flugzeug-Systemtechnikerin befasst sich mit all diesen "unsichtbaren" Prozessen. Die Planung, Konstruktion und Wartung von Abluftsystemen, Klimaanlage, Druckausgleichsystemen und mit der Konstruktion von Kabinen für Personenflugzeugen.

Dein zukünftiger Arbeitsplatz ist natürlich in der Flugzeugbranche, bei Flugzeugherstellern oder deren Zulieferern. Aber auch in der Forschung und in anderen Industriezweigen z.B. bei Automobilherstellern sind Absolventinnen gefragt.



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