

PM Atemschutz ist einer der führenden Anbieter im Bereich persönlicher Schutzausrüstung spezialisiert auf Atemschutz. Seit 31 Jahren befassen wir uns mit der Entwicklung, dem Handel und dem Service von TOP-Produkten für die Arbeitssicherheit.

Zur Verstärkung unseres Teams in der **Produktentwicklung** ([www.e-breathe.de](http://www.e-breathe.de)) suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

## Bachelor-Pflichtpraktikum Produktentwicklung (m/w/d) im Bereich Forschung und Entwicklung in Vollzeit

### Deine Aufgaben:

- Bearbeitung deines eigenen Projektes während der kompletten Praktikumslaufzeit
- Unterstützung bei der Konzeptionierung und Entwicklung neuer Atemschutzgeräte
- Kunststoffgerechte Konstruktion und Berechnung in 3D-CAD-System (idealerweise SolidWorks)
- Erstellen von Prototypen im Makerspace mittels 3D-Druck (FDM/SLA), 3D-Scanner und weiteren Verfahren
- Vorbereiten und Durchführen von Prototypentests
- Eigenständige Recherchen für geeignete Materialien & Lieferanten
- Mithilfe und Mitarbeit bei generellen Arbeiten in der Entwicklungsabteilung und bei laufenden Projekten

### Dein Profil:

- Eingeschriebener Vollzeitstudent der Fachrichtung Maschinenbau / Industriedesign oder vergleichbarer Studiengang
- Ein hohes Maß an Eigeninitiative, Kreativität, Einsatzbereitschaft & Flexibilität
- Teamfähigkeit und selbständiges Arbeiten
- Fließende Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute Kenntnisse in 3D-CAD-Systemen (idealerweise SolidWorks 3D)

### Wir bieten Dir:

Wir sind ein Unternehmen mit klaren Zielen und Visionen. Wir setzen auf Wachstum durch innovative Lösungen, Servicequalität und qualifizierte Mitarbeiter. Vom ersten Tag an wirst du von einem kollegialen und freundlichen Team aufgenommen und unterstützt. Im Anschluss an das Pflichtpraktikum ist eine Verlängerung im Rahmen eines „freiwilligen Praktikums“ oder einer Werkstudentenstelle möglich.

- Ansprechendes Arbeitsumfeld mit modernen und klimatisierten Arbeitsplätzen, Indoor- und Outdoor Pausenräumen in angenehmer Arbeitsatmosphäre
- Anspruchsvolle und Interessante Projekte
- Sorgfältige Einarbeitung in die vielfältigen Themenfelder
- Persönlichen Mentor für all deine Fragen / Anliegen
- Themen für Master- / Bachelorarbeiten
- Sehr gute Verdienstmöglichkeiten
- Fitnessraum
- kostenlose Mitarbeiterparkplätze mit E-Ladesäule

#### **Weitere Informationen:**

**Standort:** Mönchengladbach

**Arbeitszeit:** 38h pro Woche (flexible Einteilung)

**Dauer:** Mind. für 4-6 Monate

**Beginn:** Ab 08.2024 oder nach Absprache

Du bist interessiert? Dann senden uns bitte deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktuelle Immatrikulationsbescheinigung), Gehaltserwartungen und deinen möglichen Starttermin zu. Bitte bewirb dich ausschließlich online per E-Mail unter [karriere@pm-atemschutz.de](mailto:karriere@pm-atemschutz.de)

Wir freuen uns auf deine Bewerbung! Bei Fragen stehen wir dir gerne zur Verfügung.