

Die MAGMA in Aachen -

ob Entwicklung oder Anwendung, bei uns findest Du genau den Job, der zu Dir passt!

Du suchst einen sicheren Arbeitsplatz in einem erfolgreichen Unternehmen mit flachen Hierarchien, offener Kommunikation, neuester Technologie und Multikulti?

Du möchtest anspruchsvolle Software für die Herstellung von Gussteilen und Kunststoffkomponenten entwickeln, die in der Industrie und vielen Bereichen des täglichen Lebens gebraucht werden?

Du hast Spaß daran, moderne Simulations- und Optimierungswerkzeuge zur Auslegung neuer Bauteile und Verfahren anzuwenden? Oder möchtest Du unsere Kunden bei der Entscheidung für unsere Produkte und deren Implementierung unterstützen?

Dann bist Du BEADY FOR MAGMA!

Wir legen größten Wert auf starke Teams, in denen man sich gegenseitig offen und freundschaftlich hilft.

Mit 240 Mitarbeitern sind wir einer der mittelständischen "Hidden Champions", die High-Tech-Produkte weltweit erfolgreich vermarkten. Als Weltmarktführer für die Simulation und virtuelle Prozessoptimierung von Gieß- und Kunststoffprozessen haben wir eine ganze Industrie verändert.

Wir haben Verfahren revolutioniert, denn was früher aufwändig mit "Trial & Error" geschah, wird heute systematisch am Rechner optimiert. Ohne MAGMA wird heute kein Motor entwickelt, keine Karosserie gebaut, gäbe es keine Windkraftanlagen oder Schiffspropeller.











- Bachelor an der FH Aachen: Informatik
- Master im Fachgebiet Information Systems Engineering (interdisziplinär mit Projektmanagement)

Meine Karriere bei MAGMA

- Bei der Nacht der Unternehmen 2014 wurde ich auf den MAGMA-Stand aufmerksam.
- Ich hatte Vorerfahrung mit einer Softwarekomponente aus meiner Bachelorarbeit. Nach meiner Initiativbewerbung wurde mir eine Stelle angeboten – das war genau das, was ich machen wollte! Seit April 2015 bin ich Vollzeit-MAGMAner.

Warum MAGMA?

- Die Jobbeschreibung war interessant und MAGMA ist ein attraktiver Arbeitgeber.
- MAGMA bietet vielseitige Chancen zur persönlichen Weiterentwicklung. Ich habe hier Spielraum, um viel zu bewegen und zu erreichen.
- Es gibt größere und kleinere Projekte; für ein großes Projekt durfte ich schon als Projektleiter verantwortlich sein.
- Es herrscht ein familiärer, freundschaftlicher Ton, man profitiert von Erfahrungen und einem sehr guten Mentoring.

Ich empfehle MAGMA wärmstens weiter!



- Duales Studium an der FH Aachen zum Bachelor in angewandter Mathematik und Informatik (MATSE)
- Masterstudium Informatik an der RWTH Aachen

Meine Karriere bei der MAGMA

- Auszubildende als Software-Entwicklerin bei der MAGMA in verschiedenen Teams und Projekten
- Nach der Ausbildung studierte ich den Informatik-Master an der RWTH Aachen und arbeitete w\u00e4hrenddessen als studentische Hilfskraft bei der MAGMA.
- Seit Mai 2023 bin ich hier festangestellte Software-Entwicklerin und Ausbilderin.

Warum MAGMA?

- Es herrscht eine familiäre Atmosphäre unter den Kollegen.
- Die Arbeit an verschiedenen Projekten ist sehr abwechslungsreich.
- Ich werde als vollwertiges Mitglied in die verschiedenen Teams integriert.
- Es gibt Ansprechpartner für alle Fragen rund um Ausbildung und Studium.

Ich bin froh, ein Teil der MAGMA-Family zu sein!



- Duales Studium: MATA und Bachelor of Scientific Programming am WZL, RWTH Aachen
- Master in Technomathematik, FH Aachen, Standort Jülich

Meine Karriere bei der MAGMA

- Ich bin über eine Internetanzeige auf MAGMA aufmerksam geworden.
- Im November 2010 wurde ich MAGMAner mit einer Festanstellung als Software-Entwickler.
- Seit 2023 bin ich stellvertretender Entwicklungsleiter

Warum MAGMA?

- Das Thema Simulation ist für mich ein spannendes Berufsfeld.
- Ich hatte am WZL bereits mit Simulation zu tun.
- Ich habe Freiheiten, Dinge zu entwickeln.
- Hier zeigt Eigeninitiative Wirkung.
- Ich bin als Entwickler in vielfältigen Bereichen tätig: Konzepterstellung, Weiterentwicklung, Bug-Fixing, Unterstützung beim Kunden.

Ich empfehle MAGMA auf jeden Fall weiter!



- Ausbildung zum Kfz-Mechatroniker
- gepr. Techniker f
 ür Fahrzeugtechnik (Bachelor Professional)
- technischer Betriebswirt (Master Professional)

Meine Karriere bei MAGMA

- Durch eine online-Stellenausschreibung bin ich auf die MAGMA aufmerksam geworden
- Vorerfahrung & -wissen in CAD, in Materialkunde und über mechanische Eigenschaften von Bauteilen helfen mir bei der MAGMA weiter
- Seit August 2023 Vollzeit MAGMAner in der MAGMAacademy

Warum MAGMA?

- Für mich ist die positive Arbeitsatmosphäre bei der MAGMA sehr wichtig
- Die Möglichkeit, eigenverantwortlich Projekte umzusetzen und zu implementieren bereitet mir große Freude.
- Gute Einarbeitung und regelmäßiges Feedback unterstützen bei der Weiterentwicklung im Unternehmen
- Abwechslungsreiche Aufgaben und viel Kundenkontakt während Schulungen und Events

Bei der MAGMA zähle ich als Mitarbeiter!



- Ausbildung zum mathematisch-technischen-Assistenten bei der MAGMA
- Diplom in Technomathematik, FH Aachen

Meine Karriere bei der MAGMA

- Nach meiner Ausbildung zum mathematisch-technischen Assistenten von 2001 bis 2003 habe ich als wissenschaftliche Hilfskraft in der Entwicklung gearbeitet.
- Fester Mitarbeiter seit 2006 als Software-Entwickler
- Seit 2010 Ausbildungsleiter für mathematischtechnische Software-Entwickler und -Entwicklerinnen
- Seit 2023 bin ich Teamleiter für den Bereich 3D-Modellierung, Vernetzung und Visualisierung.

Warum MAGMA?

- Weil man die Möglichkeit hat, Dinge mitzugestalten.
- Weil hier jeder Mitarbeiter zählt.
- Weil die MAGMA stark in die Jugendförderung investiert.
- Bei MAGMA sind die Themen vielseitig und interessant (numerische Berechnung, 3D-Programmierung, Usability-Themen, Forschung).

Die MAGMA ist ein toller Arbeitgeber!



- Bachelor am IKV Aachen, Maschinenbau mit Vertiefung Kunststofftechnik
- Masterarbeit bei SIGMA zum Thema Werkstoff- und Simulationstechnik

Meine Karriere bei SIGMA

- HIWI seit 2015
- Während des Masterstudiums Teilzeitarbeit bei SIGMA
- Seit März 2017 Vollzeit-SIGMAner

Warum SIGMA?

- Für mich war die gute Atmosphäre im Team ausschlaggebend.
- Die Arbeit macht mir Spaß, während meiner Bachelorarbeit habe ich mein Lieblingsthema gefunden: Simulation!
- SIGMA ist abwechslungsreich! Meine Arbeit umfasst Kundenbesuche, Projektpräsentationen direkt vor Ort, Vorträge auf Konferenzen, Messeteilnahmen, Nähe zur Kunststoffindustrie, und man ist immer mit den aktuellsten und zukünftigen Themen der Industrie verwoben.

Ich kann die Arbeit bei SIGMA nur weiterempfehlen!



- Duales Studium Handelsmanagement an der Europäischen Fachhochschule in Brühl
- Auslandssemester an der California State University

Meine Karriere bei MAGMA

- 3-monatiges Praktikum bei der MAGMA Engineering Asia Pacific Pte. Ltd. in Singapur
- Die Praxisphasen im Rahmen meines dualen Studiums bei MAGMA haben mir so viel Spaß gemacht, dass ich seit 2012 Vollzeit-MAGMAnerin bin.

Warum MAGMA?

- Das Umfeld ist interessant und die Kunden sind vielfältig.
- Die Arbeit bei MAGMA ist vielseitig, ich kann mich kontinuierlich weiterentwickeln.
- Es ist spannend und die Kollegen sind nett!
- Bei MAGMA kann ich mich entfalten und meine Ideen umsetzten.

Das Wichtigste dabei:

... die Arbeit bei MAGMA macht mir Spaß!

Was Du noch von uns wissen musst

MAGMAs Produkte und Lösungen werden weltweit in vielen Industrien eingesetzt. Neben der Gießerei- und Kunststoffindustrie, der Aluminium- und Stahlindustrie wird unsere Software von vielen Abnehmern und Konstrukteuren von Bauteilen genutzt.

Über die Entwicklung und den Vertrieb unserer Produkte MAGMASOFT® und

SIGMASOFT® hinaus unterstützen wir unsere Kunden mit umfassenden Engineering-Dienstleistungen zur Auslegung und Optimierung von Gussteilen. Unsere MAGMAacademy bietet ein vielfältiges Weiterbildungsangebot sowohl für Anwender der Software als auch für die Nutzer der Ergebnisse. MAGMA-Software wird heute weltweit von Unternehmen für

die wirtschaftliche Fertigung von Gussteilen und über unsere Schwestergesellschaft SIGMA auch für vielfältige Kunststoffanwendungen eingesetzt.

Daher verlassen sich fast alle Automobilhersteller, wichtige Zulieferer, aber auch zahlreiche kleine und mittelständische Unternehmen seit vielen Jahren auf die MAGMA.



Die MAGMA-Welt

Die MAGMA Gießereitechnologie GmbH wurde 1988 gegründet und hat ihren Hauptsitz in Aachen. Mehr als 2000 Kunden unterstützen wir global durch Tochtergesellschaften und Betriebsstätten in den USA, Mexiko, Singapur, Brasilien, Korea, Türkei, China, Indien und der Tschechischen Republik. Darüber hinaus wird MAGMA weltweit von 30 qualifizierten Partnern vertreten.





Wir freuen uns auf Deine Bewerbung! jobs@magmasoft.de

MAGMA Gießereitechnologie GmbH

Kackertstr. 16-18, 52072 Aachen Tel +49 241 88901 0 www.magmasoft.de

