



# Ausbildungsperspektiven 2009

am Standort Bochum/Herne





## Die GEA Group

Die GEA Group hat ihren Hauptsitz in Bochum, Deutschland, und ist ein weltweit erfolgreicher Technologiekonzern mit mehr als 250 Unternehmen in 50 Ländern. Als Ingenieurunternehmen konzentriert sich der Konzern heute auf den Spezialmaschinenbau mit den Schwerpunkten Prozesstechnik und Komponenten sowie den Anlagenbau.

Die Technologien der GEA Group kommen in der Nahrungsmittelwirtschaft, der chemischen und petrochemischen Industrie, der Energiewirtschaft, in der Lufttechnik, dem Schiffbau sowie in der Pharma- und Kosmetikherstellung zum Einsatz. In 90 Prozent der Geschäftsfelder zählt die GEA Group zu den Markt- und Technologieführern.

Im Geschäftsjahr 2007 erwirtschafteten rund 20.000 Mitarbeiter der GEA Group einen Konzernumsatz von rund 5,2 Milliarden Euro. Die GEA Group Aktiengesellschaft ist im MDAX gelistet.

Engineering Excellence.

## Ihre Ausbildung bei GEA

Die GEA setzt auf einen exzellent ausgebildeten Nachwuchs. Mit einer fundierten und erfolgreich abgeschlossenen Ausbildung haben Sie gute Chancen, Ihre Karriere bei uns im Konzern fortzusetzen. Dass dies keine leeren Versprechungen sind, belegt die Tatsache, dass wir auch Managementpositionen zu mehr als zwei Drittel mit Mitarbeitern aus den eigenen Reihen besetzen.

Für eine exzellente Ausbildung erhalten bei uns alle Teilnehmer der dualen und kaufmännischen Ausbildungsgänge Englischunterricht während der Arbeitszeit (inklusive einer Prüfung mit international anerkanntem Sprachzertifikat), wöchentlichen Werksunterricht, Support bei der Vorbereitung zu Prüfungen sowie ein mehrwöchiges Auslandspraktikum in einem unserer ausländischen Werke.

Als international tätiger Konzern achten und schätzen wir die kulturellen Unterschiede auf der Welt. So sind auch unsere Auszubildenden tolerant und offen gegenüber fremden Ländern und Kulturen.

### Hinweise zu Ihrer Bewerbung:

Senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen für sämtliche Ausbildungsangebote bitte bis zum 31. Oktober 2008 zentral an:

GEA Air Treatment GmbH  
Koordination Ausbildungsverbund  
Caroline Masquelier  
Südstraße 48, 44625 Herne

Bei Rückfragen steht Ihnen  
Frau Caroline Masquelier unter  
der Telefonnummer 02325 468-478  
zur Verfügung.



## Duale Studiengänge



Unsere dualen Studiengänge zum Bachelor führen wir in Zusammenarbeit mit unserem externen Bildungspartner, der Berufsakademie Emsland in Lingen, durch ([www.ba-emsland.de](http://www.ba-emsland.de)). Innerhalb des Studiums besteht zudem die Möglichkeit, eine IHK-Prüfung zu absolvieren.

Für den dualen Ausbildungsgang über sechs Semester benötigen Sie ein gutes Abitur, gute Englischkenntnisse, ein ausgeprägtes mathematisches Verständnis, analytische Fähigkeiten und eine schnelle Auffassungsgabe. Wenn Sie sich als welt-offenen, zuverlässigen und neugierigen Menschen bezeichnen, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

### Bachelor of Engineering, Wirtschaftsingenieur(in)

GEA Happel Klimatechnik/GEA Energietechnik

Der Wirtschaftsingenieur arbeitet an der Schnittstelle zwischen Wirtschaft und Technik. Wirtschaftsingenieure verfügen über interdisziplinäre Qualifikationen und sind damit in der Lage, beispielsweise Anlagen und Produktionsprozesse technisch zu beurteilen und Betriebsabläufe zu bewerten. Wirtschaftsingenieure sind mit ihrer breiten Ausbildung als Fach- und Führungskräfte in Unternehmen vielfältig einsetzbar.

Carolin Fischer, Industriekauffrau, 2. Ausbildungsjahr:

„Besonders gut gefällt mir, dass hier bei der GEA sehr viel Wert auf eine gute Ausbildung gelegt wird. ... Es gibt einmal in der Woche den Werksunterricht, wo man sich austauschen kann. ...“

[www.gea-happel.de](http://www.gea-happel.de)  
[www.gea-energietechnik.com](http://www.gea-energietechnik.com)

### Bachelor of Science, Wirtschaftsinformatiker(in)

GEA Happel Klimatechnik

Moderne Informations- und Kommunikationssysteme sind aus keinem Unternehmen mehr wegzudenken. Zur Konzeption, Implementierung und deren Betrieb bedarf es Fachleute, die sowohl über die technischen Fähigkeiten als auch über den betriebswirtschaftlichen Background verfügen. Wirtschaftsinformatiker sind solche Experten, die als Schnittstelle zwischen den Disziplinen den Umgang mit diesen Systemen beherrschen.

Michael Seiferth, Informatikkaufmann, 2. Ausbildungsjahr:

„Die GEA bietet ihren Auszubildenden eine hoch qualifizierte Ausbildung mit der Möglichkeit eines Auslandspraktikums sowie viele Möglichkeiten, die Ausbildung selbst mitzugestalten. ...“

Jennifer Rübsamen, Industriekauffrau, 2. Ausbildungsjahr:

„... Das erste Jahr habe ich jetzt schon hinter mich gebracht und es macht mir immer noch riesig Spaß. ...“

### Bachelor of Arts, Betriebswirt(in)

GEA Group

Der Betriebswirt übernimmt in Unternehmen verschiedenste Fach- und Führungsaufgaben, die eine höhere kaufmännische Qualifikation erfordern. Dem Betriebswirt bietet sich dabei ein breites Betätigungsfeld. Beispielsweise sind Betriebswirte tätig im Controlling und Rechnungswesen, im Personalwesen, im Marketing und Vertrieb, in Produktion, Materialwirtschaft und Logistik.



[www.gea-happel.de](http://www.gea-happel.de)  
[www.geagroup.com](http://www.geagroup.com)

# Ausbildungsberufe



Die klassischen Ausbildungswege bei GEA bereiten Sie innerhalb der Regelzeit von 3 bzw. 3 1/2 Jahren fundiert auf Ihr Berufsleben vor.

An unserem Standort Bochum/Herne bieten wir für das Jahr 2009 insgesamt sechs verschiedene Ausbildungsberufe an.

## Technische(r) Zeichner(in)

GEA Energietechnik/GEA Luftkühler

Technische Zeichner erstellen nach Vorgaben von Konstrukteuren detaillierte Zeichnungen, die als Arbeitsgrundlage für die Fertigung dienen. Diese Zeichnungen entstehen sowohl manuell (Zeichenbrett) aber überwiegend am Rechner mittels CAD-Programmen (CAD = Computer Aided Design). Um Werkstücke fertigungsgerecht darstellen zu können, benötigt ein technischer Zeichner entsprechende Kenntnisse der Fertigungsmethoden.

**Voraussetzungen:** Fachoberschulreife, technisches Verständnis, zuverlässig, kommunikativ, gute Auffassungsgabe, räumliches Denkvermögen, mathematisches Verständnis

**Ausbildungsdauer:** 3 1/2 Jahre

Stefanie Kokott, Industriekauffrau, 2. Ausbildungsjahr:

„... In meiner Ausbildung durchlaufe ich fast alle Abteilungen im Unternehmen und dadurch wird es nie langweilig. ...“



## Industriekauffrau/-mann

GEA Happel Klimatechnik

Industriekaufleute befassen sich mit kaufmännischen Aufgaben in Unternehmensbereichen wie beispielsweise Materialwirtschaft, Personalwesen, Finanz- und Rechnungswesen, Marketing und Vertrieb. Die facettenreiche Ausbildung zum Industriekaufmann bzw. zur Industriekauffrau eröffnet vielfältige Tätigkeitsbereiche und gewährt entsprechend viele Einsatzmöglichkeiten innerhalb des Konzerns.

**Voraussetzungen:** Fachoberschulreife/Abitur, gute bis sehr gute Englischkenntnisse, schnelle Auffassungsgabe, kommunikativ, welt- offen und neugierig, gute Organisationsfähigkeiten, zuverlässig

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

## Industriekauffrau/-mann EU Englisch Industriekauffrau/-mann EU Französisch

GEA Happel Klimatechnik/GEA Energietechnik

Die Ausbildung zur/zum Industriekauffrau/-mann EU basiert inhaltlich auf dem regulären Ausbildungsweg und wird in Zusammenarbeit mit dem Berufskolleg Witten realisiert. Dank der internationalen Ausrichtung erwerben Sie so eine Zusatzqualifikation, die die betriebliche Ausbildung inkl. mehrwöchiger Auslandspraktika in England oder Frankreich und den Erwerb von europaweiten Sprachzertifikaten umfasst. Nach erfolgreichem Abschluss erhalten Sie den EU-Mobilitätspass (Europass) und sind auf Tätigkeiten in internationalen Arbeitsumgebungen vorbereitet.

**Voraussetzungen:** wie Industriekauffrau/-mann, jedoch mit fundierten Kenntnissen in der jeweiligen Fremdsprache

**Ausbildungsdauer:** 3 Jahre

## Anlagenmechaniker(in) Fachrichtung Schweißtechnik

GEA Luftkühler

Anlagenmechaniker montieren Rohrleitungssysteme, Klima- und Lüftungsanlagen, Heizkörper sowie Kessel und Behälter, die beispielsweise im Kraftwerksbau benötigt werden. Auch die Instandhaltung und der Umbau dieser komplexen Industriemaschinen und Anlagen gehört zum Aufgabenbereich. Der Beruf erfordert Kenntnisse verschiedener Arbeitstechniken wie Schweißen, Löt-, Anreißen, Biegen und Sägen.

**Voraussetzungen:** Fachoberschulreife, technisches Verständnis, zuverlässig, gute Auffassungsgabe

**Ausbildungsdauer:** 3 1/2 Jahre

Daniel Träger, Informatikkaufmann, Prüfung 2008:

„... Die Ausbildung war bestens geplant und ich habe vieles für mein weiteres Leben gelernt. ...“



## Mechatroniker(in)

GEA Maschinenkühltechnik

Mechatroniker montieren Maschinen und bauen mechanische, elektrische und elektronische Komponenten zu mechatronischen (mechanischen und elektronischen) Systemen zusammen. Weiterhin gehört die Installation der Steuerungssoftware sowie die Wartung der Systeme zum Aufgabenbereich.

**Voraussetzungen:** Fachoberschulreife, technisches Verständnis, zuverlässig, kommunikativ, gute Auffassungsgabe

**Ausbildungsdauer:** 3 1/2 Jahre