



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## INHALTSVERZEICHNIS

	SEITE
1. FIRMENBESCHREIBUNG .....	2
2. ANSPRECHPARTNER .....	3
3. FIRMENENTWICKLUNG .....	4
4. FERTIGUNGSEINRICHTUNGEN /-KNOWHOW .....	6
5. REFERENZEN .....	9
6. OFFENE STELLEN - AUSBILDUNGSMÖGLICHKEITEN...	12
7. WEGBESCHREIBUNG .....	13
8. BEBILDERTE PRODUKTBESCHREIBUNGEN .....	14



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## FIRMENBESCHREIBUNG



AG ist als metallverarbeitendes Unternehmen ein Begriff für Qualitätsarbeit.

Wir entwickeln und fertigen zusammen mit unseren Kunden entsprechend deren individuellen Anforderungen seit 20 Jahren technische Lösungen verschiedenster Möglichkeiten des Stahl- und Maschinenbaus.

Unser Unternehmen befindet sich in der Gewerbezone Kaiserbaracke in B - 4780 Recht bei Sankt-Vith (Belgien)

und liegt an der Autobahn A27/E42 (60 km von Aachen – 60 km von Lüttich).

Seit 1995 produzieren wir in einer neuen Fertigungshalle von ca. 5 200 m<sup>2</sup>, ausgestattet mit modernsten Fertigungseinrichtungen.

Seit 2008 wird eine zusätzliche Fertigungshalle von 1 600 m<sup>2</sup> benutzt, sodass uns jetzt 6 800 m<sup>2</sup> zur Verfügung stehen.

Unsern gut ausgebildeten und hervorragend qualifizierten 40 Facharbeitern, 10 Industriemonteuren und den 15 technischen Angestellten stehen eine moderne und den Erfordernissen entsprechend optimal eingerichtete Infrastruktur zur Verfügung.

**Besuchen Sie uns im Internet:**

**<http://www.acmetall.com>**

**<http://www.acmobility.com>**



# Firmenportrait

**ACM AG**

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: [info@acmetall.com](mailto:info@acmetall.com)  
web: [www.acmetall.com](http://www.acmetall.com)

## ACM-ANSPRECHPARTNER

- **Gerhard SCHRAUBEN - Geschäftsführer**  
Tel. 080 310 150  
Fax. 080 310 159  
Mobil 00352 691 88 00 10
  
- **Erwin VEITHEN – Buchhaltung**  
Tel. 080 310 151  
Fax. 080 310 159  
[bss.veithen@gmx.net](mailto:bss.veithen@gmx.net)
  
- **Gabriel HÜWELER – Mechanische Bearbeitung und Metallkonstruktion**  
Tel. 080 310 114  
Fax. 080 310 137  
Mobil 0495 57 01 57  
[gabriel.huweler@acmetall.com](mailto:gabriel.huweler@acmetall.com)
  
- **Werner Zeimers – Metallkonstruktion und Werkstattüberwachung**  
Tel. 080 310 115  
Fax. 080 310 137  
[werner.zeimer@acmetall.com](mailto:werner.zeimer@acmetall.com)



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## FIRMENENTWICKLUNG

### Entwicklung, Projektierung und Konstruktion

Das Unternehmen  AG ist ein mittelständischer Zuliefererbetrieb für die Industrie mit z.Zt. 65 Mitarbeitern. Gefertigt wird nach eigenen Entwicklungen und Konstruktionen wie auch nach Unterlagen der Kunden.

Die Tätigkeiten sind entsprechend der in dieser Präsentation dargestellten Firmenstruktur gegliedert.

Um den hohen Kundenansprüchen gerecht zu werden, ist es für  zwingend notwendig, unseren Kunden ein Gesamtsystem anzubieten:

- ✓ Ein starkes Entwicklungs-/Konstruktions- und Fertigungsteam mit ausgeprägten Produktentwicklungspotentialen,
- ✓ Qualitativ hochwertige und kostengünstige Produkte, die nach neuesten Stand einer innovativen Technik gefertigt werden,
- ✓ Intensive Zusammenarbeit mit dem Kunden und dem Ziel, die Produkte ständig qualitativ, technisch und wirtschaftlich zu optimieren.

Alle Produkte werden nach neuesten technischen Erkenntnissen und äußerster Wirtschaftlichkeit nach kundenspezifischen Anforderungen bzw. zusammen mit dem Kunden von  entwickelt und optimiert.

Durch intensiven Kundensupport der -Techniker vor Ort beim Kunden nehmen wir aktiv an Entwicklungs- und Optimierungsprojekten teil.

Es ist das Ziel, dass sich unser Kunde voll auf seine Stärken zur Herstellung des Endprodukts konzentrieren kann.

### Erfolgsfaktoren der AG

- Flexibles mittelständisches Unternehmen mit hohen Wachstumsraten und starker europäischer Präsenz (Belgien, Luxemburg, Deutschland),
- 3-sprachiges sehr gut ausgebildetes Personal (Deutsch, Französisch, Englisch),
- Kreativität und Kompetenz um Produkte nach markt- und kundenspezifischen Anforderungen zu fertigen,
- Wirtschaftlichkeit und qualitätsgerechte Fertigung bedingt durch neuesten Stand der Fertigungstechnologie, so verfügt das Unternehmen seit 2003 über eine moderne Trumpf-Laserschneidanlage und seit 2008 über ein vertikales Mazak Bearbeitungszentrum.
- Verfügbarkeit und kurze Lieferzeiten basierend auf einer schlanken Organisation.



# Firmenportrait

ACM AG

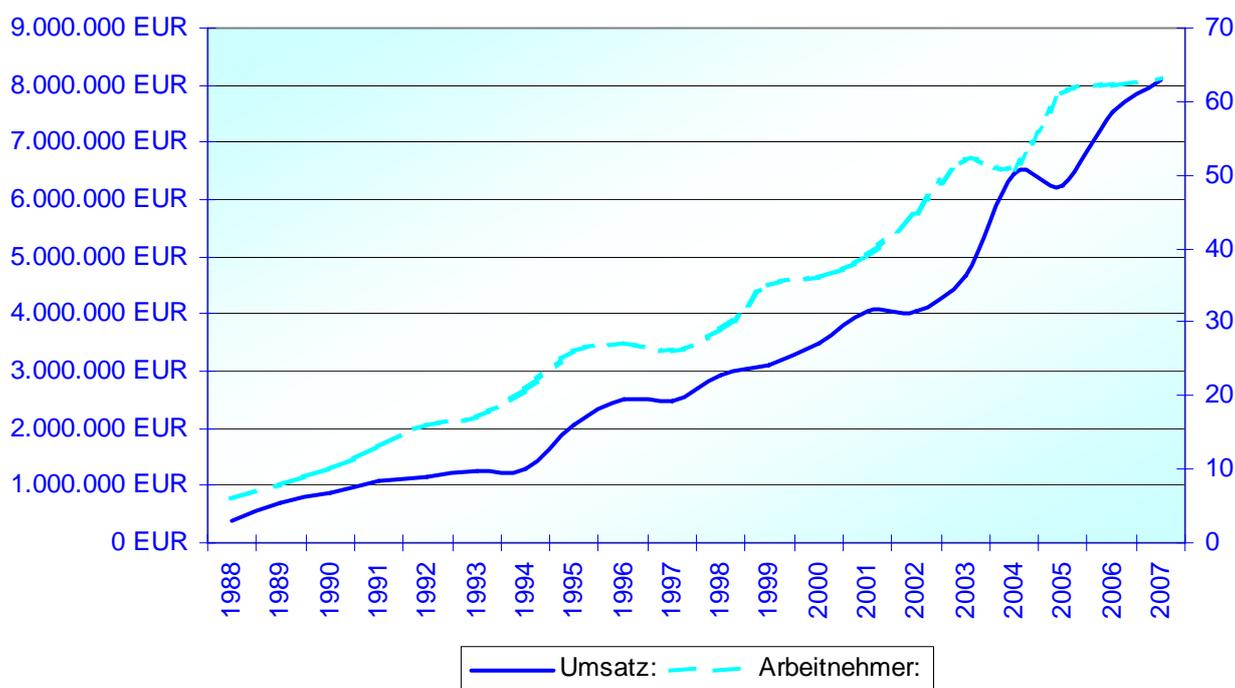
I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## FIRMENENTWICKLUNG

### Umsatz- und Mitarbeiterentwicklung

Die Firma wurde 1988 mit einem Kapital von 18 600,00 € gegründet. Durch die ständige Expansion des Unternehmens wurden die Eigenmittel regelmäßig erhöht und belaufen sich zur Zeit auf über 500 000,00 €.

Der Jahresumsatz betrug im Jahre 2007 rund 8,0 Mio € bei einer Mitarbeiterzahl von 65. Wir sind vor allem Export orientiert; über 80 % des Umsatzes wird im benachbarten Ausland erzielt, vor allem in Deutschland, Frankreich, Luxemburg und England. Unsere Kunden kommen aus den verschiedensten Industriebereichen; dies sind vor allem Zulieferer für die Automobilindustrie, Gummi- und Kunststoffprofilhersteller, Ofenbau, Lebensmittelindustrie, holzverarbeitende Industrie u.a.m. ...





# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## FERTIGUNGSEINRICHTUNGEN /- KNOWHOW

### Gliederung der Fertigungsbereiche

#### **Blechverarbeitung**

Neben Schweißgeräten stehen unseren qualifizierten Mitarbeitern zur Blechverarbeitung eine Tafelschere, drei CNC Abkantbänke sowie Stanzen zur Verfügung:

- 1 Tafelschere für Bleche von 0-12 mm Dicke, Schnittlänge 4000 mm
- 1 CNC Abkantbank BEYELER für Bleche bis 5 mm und einer Länge bis 3000 mm
- 1 CNC Abkantbank LVD für Bleche bis 3 mm und einer Länge bis 4000 mm
- 1 CNC Abkantpresse BEYELER für Bleche bis 12 mm und einer Länge bis 4100 mm

#### **Schweißkonstruktionen in Stahl und Edelstahl bis 20 t**

MIG- / MAG- sowie WIG-Schweißgeräte werden zur Herstellung von Schweißkonstruktionen aus Stahl, Edelstahl und Aluminium bei der Fa.  eingesetzt.

Die wichtigsten Mitarbeiter verfügen über die dafür notwendigen Schweißernachweise, deren Schweißkenntnisse durch periodische Schulungen aufgefrischt bzw. ergänzt werden.

#### **Spanabhebende (Mechanische) Bearbeitung**

Zum Bearbeiten der verschiedensten Schweißkonstruktionen werden bei  2 CNC-Drehbänke, eine CNC-Bettfräse sowie eine CNC Universalfräse 5 Achsen (für eine Bearbeitung bis 2500 mm) eingesetzt. Seit 2008 steht ebenfalls ein Mazak Bearbeitungszentrum der neuesten Generation zur Verfügung.

In Zusammenarbeit mit Kooperationspartnern besteht auf Wunsch des Kunden die Möglichkeit der Bearbeitung von größeren Schweißkonstruktionen.

2 x CNC Drehbank MASTURN CNC 50	Bearbeitung : Ø250 x 1500 mm
1 x CNC Bettfräse ANAJAK HV 2500	Bearbeitung: X 2500 Y 800 Z 800 3 Achsen
1 x CNC Universalfräse TOS FGS 63	Bearbeitung X 1500 Y 400 Z 400 5 Achsen
1 x CNC Bearbeitungszentrum MAZAK VTC 3000	Bearbeitung X 1700 Y 760 Z 660 3 Achs



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www. acmetall.com

## FERTIGUNGSEINRICHTUNGEN /- KNOWHOW

### Maschinenbau

Die Maschinenbauabteilung, die sich in starker Expansion befindet, bietet dem Kunden Konstruktionsmöglichkeiten nach den neusten technischen und technologischen Entwicklungen.

Ziel ist, den Kunden Produktionseinheiten zu entwickeln die den individuellen Anforderungen des Kunden gerecht werden. Dabei kommt bei  moderne CAD-Konstruktionssoftware zum Einsatz. *Unsere Techniker konstruieren auf 2D- + 3D-CAD-Anlagen in der jeweils aktuellen Version. (2D: AutoCAD + Mechanical – 3D: Mechanical Desktop + Inventor PRO + SPI – Blech/Rohr).*

Die entsprechenden „.dxf-“, bzw. „.dwg-“Dateien sind kommunikationstechnisch und über E-Mail verwendbar. Das E-Mail-Versenden von Computer-Zeichnungen zwecks Anfragen und/oder Bestellungen ist möglich.

### Dienstleistung: Technische Zeichnungen

 bietet dem interessierten Kunden – die nicht mit moderner Konstruktionshard- und software ausgestattet sind – die Möglichkeit der Erstellung von technischen Zeichnungen auf den jeweils aktuellsten *Konstruktions-Systemen AutoCAD, Mechanical, Mechanical Desktop, Inventor Pro (3 D Zeichnung / Blechabwicklung jeglicher Art / Rohrkonstruktion / Festigkeitslehre).*

Durch das Programm SPI Blech/Rohr bieten wir auch die Konstruktion und Abwicklung von komplexen Blech- und Rohrteilen sowie von Baugruppen an.

Des Weiteren besteht durch den Kunden die Möglichkeit, sich durch – für diese Zwecke bei  im Einsatz befindlichen EDV-Software - statische Berechnungen für Hallenkonstruktionen, Industrie-Bauten und Anlagen durchführen zu lassen.

So können folgende EDV-Zeichnungen und Berechnungen erstellt werden:

- Entwürfe
- Baugruppenzeichnungen
- Auslegung von Maschinenteilen
- statische Festigkeitsberechnungen
- Zusammenstellungszeichnungen
- Einzelteil- / Fertigungszeichnungen
- Toleranzberechnungen



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## FERTIGUNGSEINRICHTUNGEN /- KNOWHOW

### LKW-Veredlung: Zubehör in Edelstahl

Seit der Gründung von  gehört die Veredelung von Lkw's zu den Säulen des Unternehmens. Durch ganz Europa fahren Groß- und Kleintransporter, die bei  veredelt wurden.

Dazu gehören u.a.:

- Frontschutzbügel,
- Auspuffanlagen,
- Heckunterfahrerschutz,
- Werkzeugkisten, u.v.m. ...

### Mobilitätshilfen

 MobilityCar bietet für Personen mit eingeschränkter Mobilität den Umbau von Fahrzeugen und anderen Mobilitätshilfen an, mit dem Ziel, dass diese physisch benachteiligten Personen, sich freier und ungehinderter am Alltagsleben beteiligen können.

 MobilityCar gibt den Personen mit eingeschränkter Mobilität ein Mehr an Unabhängigkeit.

### Industriemontagen

 bietet über den Bau von Maschinen hinaus, dem Kunden einen Full-Service, der sowohl die Montage vor Ort, die Überwachung des Probelaufes, die Wartung, sowie Reparaturarbeiten einschließt.

So wurden u.a. für die Kautschukindustrie komplette Kneterlinien von der Beschickung bis zur Verpackung für die Produktion geplant und realisiert.

Die dazugehörenden Rohrleitungsnetze für Hydraulik, Absaugung, Belüftung, Kühlung, usw. gelangen ebenso zur Realisierung wie z.B. das Aufstellen von Tonnenschweren Kneter- und Mischanlagen auf schwingungsfreie Fundamente.

Zusammen mit unserer Schwesterfirma

spezialisiert im Hoch- und Tiefbau des Bauhauptgewerbes  
bezüglich Hallen- / Industriebau

*IBB Baugesellschaft GmbH, Giällewee 6*

*L - 9749 FISCHBACH*

*Tel.: 00352-97.90.571 ← → E-Mail: info@ibb.lu*

haben wir die Möglichkeit dem Kunden beim Maschinen- und Stahlbau bzw. Industriemontagen (Abbau, Versetzen, Neuinstallation von Anlagen) bei der Planung und Durchführung der Projekte ein Gesamtprojekt anzubieten.



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## REFERENZEN

### Auszug unserer Kundenreferenzen

#### **DUERR Ecoclean GmbH- Monschau-Imgenbroich Deutschland**

- Arbeiten :
- Stahlkonstruktion und Rahmen in Vierkantprofilen und Profilträgern
  - Gehäuse + Behälter aus Edelstahl oder Stahl RST 37
  - Spanabhebende (Mechanische) Bearbeitung

#### **ELINO – Düren Deutschland**

- Arbeiten:
- Anfertigen von Industrieofenanlagen
  - Blechkonstruktionen
  - Behälterbau
  - Mechanische Bearbeitungen

#### **MSB – Düren Deutschland**

- Arbeiten:
- mechanische Bearbeitung
  - Schweißkonstruktionen

#### **CAPPAUL – Eupen Belgien**

- Arbeiten:
- Anfertigung und Bearbeitung von Maschinenteilen

#### **SCHWARTZ – Simmerath Deutschland**

- Arbeiten:
- Anfertigung und Bearbeitung von Maschinenteilen
  - Anfertigen von Wärmebehandlungsanlagen

#### **SONACA – Gosselies Belgien (Flugzeugindustrie)**

- Arbeiten:
- Dreh- und Frästeile
  - Konstruktion und Maschinenbau
  - Verschiedenen Arbeitsgeräte zur Erleichterung der Produktion

#### **TECNA – Fleurus Belgien**

- Arbeiten:
- Fördertechniken Steingut / Flüssigkeiten
  - Beschickung von Anlagen

#### **NMC – Raeren Belgien**

- Arbeiten:
- Maschinenbau nach Kundenwunsch
  - Extrusionswerkzeuge für PVC Produkte
  - Komplett Produktionmaschinen



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## REFERENZEN

### BTD – Malmedy Belgien

- Arbeiten: - Anfertigen von Motorteilen  
- Mechanische Bearbeitungen

### HOLTEC – Hellenthal Deutschland

- Arbeiten: - komplette Konstruktion von Einzelkomponenten Förderanlagen  
- Anfertigungen nach eigener Konstruktion oder beigestellten Zeichnungen

### Andritz Küsters – Krefeld Deutschland

- Arbeiten: - Anfertigung von Maschinenteile  
- Schweißen und Mechanische Bearbeitung

### Kufferrath – Düren Deutschland

- Arbeiten: - Anfertigung von Maschinenteile aus Stahl und Edelstahl  
- Schweißen und Mechanische Bearbeitung

### BAYER – Dormagen + Uerdingen Deutschland

- Arbeiten: - Demontage eines Kneters sowie Montage und Anschluss des Ersatzkneters

### GFD Elastomere – Hückelhoven Deutschland

 errichtete zusammen mit der Schwesterfirma **IBB** für die GFD Elastomere ein neues Werk auf der „grünen Wiese“ in Hückelhoven.

-  konstruierte bzw. fertigte die Kneter- und Mischerbühnen und montierte die Produktionslinien.  
So wurden 1996, 1999 und 2001 Schwingungsberechnungen für 3 Kneterbühnen durchgeführt. Diese wurden konstruiert und geliefert; hierbei wurden jeweils Kneter eingebaut.
- **IBB** übernahm die Hoch- und Tiefbauarbeiten in Bezug auf Erstellung des Verwaltungs- und Produktionsgebäudes sowie das Anfertigen von schwingungsarmen Kneter- und Mischerfundamente.

### RHEINCHEMIE – Mannheim Deutschland

- Arbeiten: - Austausch eines 150 l Kneters



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## REFERENZEN

### HUTCHINSON

- Aachen Deutschland
- Montargis Frankreich – Gummiwerke
- Telford England

Arbeiten : - Umrüstung von kompletten Produktionsanlagen  
- Installationen und Inbetriebnahme von neuen Anlagen (ohne eigene Herstellung), z. B. Knetter, Beschickungsanlagen, Gummiwalzen, Batch-Off,  
- Herstellung und Montage von diversen Maschinen - bzw. Maschinenteile  
- Verschiedene Unterhaltsarbeiten an Maschinen und Gebäuden  
- Erweiterung von Industriegebäuden  
- Herstellung + Montage selbstentwickelter Maschinen (z. B. Abwickelstation, Granulatbeschickung, Fördersysteme, ...)

Arbeiten : durch Schwesterfirma **IBB**: alle anfallenden Bau-, Umbau- und Sanierungsarbeiten des Hoch- und Tiefbaus

### GDX – Viersen (Drafttext) Deutschland

Arbeiten: - Versetzen von verschiedenen Produktionslinien und Einzelmaschinen

### KABELWERK EUPEN A.G. Belgien

Arbeiten : - Umrüstung von kompletten Produktionsanlagen  
- Installationen und Inbetriebnahme von neuen Anlagen (ohne eigener Herstellung)  
- Herstellung und Montage von diversen Maschinen - bzw. Maschinenteile  
- Verschiedene Unterhaltsarbeiten an Maschinen und Gebäuden  
- Erweiterung von Industriegebäuden

### VEGA BALLS – Samutprakarn Thailand

Arbeiten: - Abbau (Irland) und Aufbau (Thailand) einer Knetterlinie und Zubehör

### LANCESS - Dormagen

Arbeiten: - Lieferung und Aufbau einer Stahlkonstruktion



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

## OFFENE STELLEN

### AUSBILDUNGSMÖGLICHKEITEN

Um den Wünschen unserer Gesellschaft gerecht zu werden ist die Fa. A.C.M. ständig auf der Suche nach weiterem Personal. Bei uns können Lehrlinge ausgebildet werden; als auch erfahrende Metallarbeiter, die sich ständig weiterbilden möchten und neue Herausforderungen suchen.

Folgende Ausbildungs- und Einstellungsmöglichkeiten stehen bei uns zur Verfügung :

- **Metallbauer/in :**

Blechbearbeitung (Edelstahl und Schwarzbleche), Arbeiten auf CNC gesteuerten Maschinen, Schweißkonstruktionen (Edelstahl und Stahl)

- **Maschinenbauer/in :**

Konstruktion, CAD-Zeichnungen von Neu- und Weiterentwicklungen für Maschinen und Anlagen, Bearbeitung von Schweißkonstruktionen auf CNC gesteuerten Maschinen.

- **Karosserie- und Fahrzeugbauer/in :**

Veredelung von Fahrzeugen . Fertigung und Montage von Edelstahlzubehör an LKWs und Anhänger

- **Metallbaukonstrukteur/in :**

Hier suchen wir ständig CAD Zeichner/innen

- **Autoschlosser/in :**

Für unsere Abteilung Mobility-Car. Ihre Aufgabe wird das Umändern von Fahrzeugen sein, so zum Beispiel Veränderungen des Antriebssystems oder der Einstiegsmöglichkeiten je nach den Bedürfnissen der behinderten Person.

- **Projektleiter/in :**

Erstellung von Angeboten, Arbeitsvorbereitung, Projektverwaltung sowie das Abrechnen der Ihnen anvertrauten Arbeiten. Um Ihre Aufgaben bewältigen zu



# Firmenportrait

ACM AG

I.Z. Kaiserbaracke  
B-4780 RECHT/St.-Vith  
Tel.: +32(0)80-310 110  
Email: info@acmetall.com  
web: www.acmetall.com

können setzen wir eine mehrjährige Erfahrung im Metallbereich voraus.

- Zerspanungstechniker :

Ausbildung an hochmodernen CNC-gesteuerte 4 oder 5 Achsen-Bearbeitungsmaschinen ( Bettfräsen, Bearbeitungszentrum und Drehbänken).

## WEGBESCHREIBUNG

