

Industrie-Report 2014

Die 750 wichtigsten Industriebetriebe in Deutschland und ihre Innovationsfelder

Innovation made im Kreis Mettmann

Der Kreis Mettmann verfügt über eine starke industrielle Basis. Dies zeigen vor allem die hier beheimateten Konzerne von Weltruf, die sich unter den 750 Industrieunternehmen des diesjährigen Industrie-Reports des *Wirtschaftsblatt* finden. Doch auch im breit aufgestellten Mittelstand zeigt sich innovative Produktionskompetenz in vielen Nischen.

Das *Wirtschaftsblatt* richtet mit seinem Industrie-Report in diesem Jahr sein Augenmerk – ergänzend zu den 500 Top-Unternehmen – auch auf 250 mittelständische Firmen aus bundesweit 24 Wirtschaftsräumen. Wo findet der heimische Mittelstand Marktnischen für besondere Lösungen? Welchen Stellenwert hat Innovation auch für kleinere Unternehmen? 17 Beispiele zeigen die Ideen regionaler Innovatoren aus dem Kreis Mettmann.

Dabei geht es im Mittelstand nicht nur um die technische Innovation im Sinn von Neuerfindungen. Eine Studie des Instituts für Mittelstandsforschung in Bonn hat ergeben, dass KMU sich zwar insgesamt seltener an Forschung und Entwicklung beteiligen, einen geringeren Anteil der Patentanmeldungen auf sich vereinen und seltener technologische

Innovationen hervorbringen als Großunternehmen. Die Stärken liegen vielmehr in der Integration neuer Technologien. Das Gros der innovativen KMU ist als Modernisierer einzustufen, der Innovationen anderer übernimmt und in spezialisierte Anwendungen überführt. Viele kleine Unternehmen, meist Familienbetriebe, sind mit solchen Nischen-Produkten oder in Zulieferketten für große Unternehmen erfolgreich. Zudem zeigt der Blick auf die regionalen Beispiele, dass auch organisationsbezogene Innovationen zu den Stärken des heimischen Mittelstands gehören.

Dass nicht nur der Kreis Mettmann, sondern Deutschland insgesamt über einen höchst innovativen Mittelstand verfügt, zeigt auch der Anfang März veröffentlichte Europäische Innovationsanzeiger. Hier bilden Deutschland und

die drei skandinavischen EU-Mitglieder das Spitzenquartett der EU-Staaten. Fünf der insgesamt 25 Indikatoren des Innovationsanzeigers bezogen sich dabei explizit auf die Leistungen von KMU und neu gegründeten Unternehmen. Hier ist Deutschland besonders stark und belegt bei drei dieser Indikatoren, unter anderem der Einführung von Produkt- und Prozessinnovationen, den Spitzenplatz. Warum das so ist, zeigt nicht zuletzt der Blick hinter die Betriebsmauern des Mittelstands im Kreis Mettmann im diesjährigen Industrie-Report des *Wirtschaftsblatt*. ■

Die Gesamtliste aller 750 Industrieunternehmen kann auch im Excel-Format erworben werden:
www.wirtschaftsblatt.de/shop

Diese Firmen aus dem Kreis finden sich im Top 500 Industrie-Ranking (S. 44)

Ball Germany, Ratingen

Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Velbert

Kiekert AG, Heiligenhaus

Qiagen GmbH, Hilden

UCB Deutschland, Monheim am Rhein

Zapp AG, Ratingen

Beispiele für innovativen Mittelstand im Kreis Mettmann

Unternehmen	Mitarbeiter/ F&E-Quote	Innovationsfeld
ACE Stoßdämpfer GmbH, Langenfeld (Rheinland)	84 -	ACE steht seit 1978 für industrielle Dämpfungstechnik und entwickelt heute Mess- und Analyse-Tools, die z. B. Schwingungen vermeiden helfen und Arbeitssicherheit sowie Produktionsqualität gewährleisten.
AMADA GmbH, Haan	250 3.9	Einer der weltweit größten Maschinen- und Werkzeughersteller für die Blechbearbeitung. Wichtige Innovationen entstehen beim Laserschneiden und -schweißen, so etwa der Faserlaser-Schweißroboter FLW.
apt Hiller GmbH, Monheim am Rhein	735 -	apt baut bei Entwurf und Herstellung von Aluminiumprofilen oder -einzelteilen auf Teamwork mit dem Kunden. F&E-Aktivitäten betreffen Leichtbau-Busklappen, Pkw-Dachsysteme, Kühlkörper und Motorgehäuse.
AVK Mittelmann Armaturen GmbH, Wülfrath	85 5.0	Hydranten-Spezialist AVK bietet Armaturen für Wasser- und Gasversorgung, Abwasserentsorgung und Brandbekämpfung. Ein Muss: Ständige Qualitätsverbesserung und zeitnahe Analysen kritischer Ereignisse.
Centa-Antriebe Kirschey GmbH, Haan	330 3.0	Centa, Partner von Industrie, Marine, Energieerzeugung und Bahntechnik, entwickelt Großkupplungen für Drehmomente von 20 Mio. Nm und neue Elastomer-Materialien für erhöhte Temperaturbeständigkeit.
CETA Testsysteme GmbH, Hilden	38 12.0	Prüfgeräte von Ceta dienen der produktionsbegleitenden Dichtheits- und Durchflussmessung. Neuentwicklungen wie die Dichtheitsprüfgeräte-Serie CETATEST XS sind auf Kundenanforderungen adaptiert.
Edelstahlwerke Schmees GmbH, Langenfeld (Rheinland)	450 4.0	Schmees hat Edelstahl- und Stahlguss in ca. 400 Legierungen im Angebot. Mit der Einführung eines Energiemanagementsystems übernimmt man Verantwortung für ein übergeordnetes Thema: den Umweltschutz.
Eduard Kronenberg GmbH, Haan	75 2.9	Das Traditionsunternehmen aus Haan ist bekannt für Präzisionsteile aus Stahl und Kunststoff. Im Innovationsfokus aktuell: Verbindungstechnik für Abstandhalter-Hohlprofile in der Isolierglasindustrie.
Gather Industrie GmbH, Mettmann	50 35.0	Pumpen- und Schnellkupplungen plus Ingenieurberatung gleich Gather, lautet die Erfolgsformel aus Mettmann. Dort setzt man auf individuelle Lösungen für F&E-Zentren in Chemie, Medizin und Anlagenbau.
Herbert Richter GmbH & Co.KG, Velbert	15 30.0	Die Apparatebauer aus Velbert liefern Anlagen und Bauteile an Chemie-, Papier-, Lebensmittel-Industrie sowie Petrochemie. Fokus der Innovation derzeit: Schweißverfahren im Bereich Sonderlegierungen.
Mitex GmbH, Erkrath	100 5.0	Mitex-Walzenbeschichtungen sind aus Gummi oder Keramik. Forschung bei Nano- und Dünnschichttechnologien brachte Neuerungen hervor, die sich etwa für die Herstellung von Sicherheitsfolien eignen.
Orthomol, Langenfeld (Rheinland)	416 -	Orthomol entwickelt seit 1991 Nahrungsergänzungen als Mikronährstoff-Kombinationen. Neu im Sortiment ist eine Nahrungsergänzung zur Unterstützung einer veganen oder vegetarischen Ernährung.
PUKY GmbH & Co. KG, Wülfrath	98 -	Seit 65 Jahren stellt man Kinderfahrzeuge her: Roller, Go-Carts & Co. Für Puky gehören Fahrräder und urbane Mobilität zusammen. Mit Innovationen auf diesem Gebiet machen die Wülfrather mobil.
SECO TOOLS GMBH, Erkrath	170 4.0	Der Werkzeughersteller entwickelt leicht schneidende, langlebige Zerspanungslösungen, basierend unter anderem auf Hartmetall. Nutzen (nicht nur) für Kunden: geringere Fertigungskosten und Ressourcenschonung.
Tünkers Maschinenbau GmbH, Ratingen	285 7.0	Das Familienunternehmen, heute Global Player unter anderem für Automationstechnik, sieht auch beim Spannen, Positionieren und Fügen unter Berücksichtigung alternativer Antriebsmedien Innovationspotenzial.
WITTE Automotive, Velbert	1.254 6.0	Der Spezialist für Schließ- und Verriegelungstechnik erweitert kontinuierlich das hauseigene Produktspektrum. Der vollautomatische Schiebetürantrieb oder LED Softtouch sind Beispiele.
WIWOX GmbH Surface Systems, Erkrath	35 5.0	Wiwox liefert nicht nur Anlagen oder Chemikalien, sondern ganze Konzepte für die Werkzeug- und Teilerneuerung. 2014 wird man 30- und feiert auch die Einführung eines mineralischen Rund-Strahlmittels.