



## Der BDG stellt sich vor

Der BDG in Düsseldorf ist der Branchenverband der deutschen Gießerei-Industrie. Im Bereich Wirtschaft und Wirtschaftspolitik werden Konjunktur- und Marktfragen kompetent bearbeitet. Der BDG unterstützt mit seinen Fachreferaten Betriebswirtschaft, Rohstoffe, Verkehr/Logistik, Volkswirtschaft/Marktanalysen, Umwelt-/Energiepolitik und mit seiner Rechtsabteilung die BDG-Mitgliedsunternehmen. Der BDG ist als Vertreter von Brancheninteressen gegenüber Politik und Verwaltung in Brüssel, Berlin und in den Bundesländern aktiv.

Im Bereich Technik ist der BDG Ansprechpartner für Fragen der Forschungsförderung, der Gemeinschaftsforschung, der Universitäts- und Ausbildungspolitik und der Normung. Im Institut für Gießereitechnik (IfG) und dessen Ausbildungsinstitut, der VDG-Akademie, finden die BDG-Mitglieder individuelle Unterstützung.

Der BDG vertritt die Interessen von 265 deutschen Eisen- und Stahlgießereien sowie von 342 deutschen Nichteisen-Metallgießereien. In den Gießereien sind insgesamt 87 000 Mitarbeiter beschäftigt.

Der BDG arbeitet eng mit dem technisch-wissenschaftlichen Verein Deutscher Giessereifachleute (VDG), der Wirtschaftsvereinigung Metalle (WVM) und der Forschungsvereinigung Gießereitechnik (FVG) zusammen.



## Interessenvertretung

In den BDG-Fachreferaten arbeiten Experten wie in einer ausgelagerten Stabsstelle für die BDG-Mitgliedsunternehmen. Die intensive Beratung gerade kleinerer und mittelständischer Gießereien erhält im BDG eine Fachkompetenz, die unserer Lobbyarbeit als Interessenvertreter der Branche im Bundesverband der Deutschen Industrie (BDI) und unmittelbar gegenüber der Politik ein besonderes Gewicht gibt.

Die Mitarbeit von Experten aus unseren Mitgliedsunternehmen in Ausschüssen und Fachgruppen des BDG vermittelt dem Verband zusätzliche Erfahrungswerte zu aktuell anstehenden Problemen. Die Mitarbeit in den BDG-Gremien gibt den teilnehmenden Mitgliedsunternehmen im Gegenzug die Vorteile des unmittelbaren Erfahrungsaustausches und der verstärkten Mitgestaltung von Verbandspositionen und der Festlegung von Schwerpunkten der Gemeinschaftsforschung und der Forschungsförderung.



Als ständiges Sekretariat des Europäischen Gießereiverbandes CAEF und der World Foundrymen Organization (WFO) ist der BDG zum Nutzen seiner Mitglieder auch international exzellent vernetzt.

Ein monatlicher BDG-Report erhebt den Anspruch, vollständig über branchenrelevante Entwicklungen in der Gesetzgebung und möglichst vollständig über Relevantes aus Politik und Wirtschaft zu berichten. Außerdem informiert der BDG-Report über Termine, Schulungen und Seminare; er enthält einen gießereispezifischen Pressespiegel und er informiert über die laufende Arbeit des BDG in den Bereichen Wirtschaft und Technik.



## Förderung von Forschung und Entwicklung

Als Mitglied der Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen „Otto von Guericke“ e.V. (AiF) und in Zusammenarbeit mit Bundes- und Länderministerien fördert der BDG die gießereitechnische Gemeinschaftsforschung am Institut für Gießereitechnik (IfG) und an zahlreichen anderen Forschungsinstituten. Zusätzliche Fördergelder werden über weitere Institutionen vermittelt. Aus Programmen des BMBF und anderen Institutionen nehmen dem BDG angeschlossene Unternehmen erhebliche Mittel in Anspruch. Damit fließen der Gießerei-Industrie durch Initiative und Mitwirkung des BDG laufend öffentliche Fördergelder für FuE zu.

## Technische und Betriebswirtschaftliche Beratung – IfG

Unser Brancheninstitut, das Institut für Gießereitechnik, steht allen BDG-Mitgliedsbetrieben für technische und betriebswirtschaftliche Beratungen zur Verfügung. Über 50 Experten betreuen die Mitglieder vor Ort und unterstützen sie auch bei der Umsetzung neuester Forschungsergebnisse.



# Stark zum Nutzen seiner Mitglieder



## Berufsausbildung und Weiterbildung

**Nachwuchswerbung – ein aktuelles Thema.** Der BDG betreibt aktiv Nachwuchswerbung für die Gießereibranche durch Bereitstellung attraktiver Informationsmaterialien und durch die Beteiligung an technikorientierten Nachwuchswerbeveranstaltungen.

Mit der Bereitstellung von Informations- und Schulungsmaterial unterstützt der BDG die Unternehmen bei ihren Aktivitäten zur Nachwuchsgewinnung. Unter [www.powerguss.de](http://www.powerguss.de) finden alle Interessierten wichtige Informationen zu den Gießereiberufen und können ebenfalls die Online-Ausbildungsplatz- und Praktikantenplatzbörse nutzen.

**Qualifizierte Facharbeiter für Gießereien.** Bei der Neuausrichtung oder Aktualisierung der Gießereiberufe und Ausbildungsverordnung vertritt der BDG die Gießerei-Industrie in Sachverständigenbeiräten sowie durch Kontakte zu Ministerien und anderen Verbänden.

**Meister- und Techniker Ausbildung.** Als anerkannter Ausbildungsträger der Industriemeister/Gießerei führt der BDG berufsbegleitende Lehrgänge zur Vorbereitung auf die IHK-Meisterprüfung durch. Der BDG unterstützt darüber hinaus auch die Fachschulen für Technik bei der Ausbildung von staatlich geprüften Technikern – Fachrichtung Gießerei.

**Förderung der Ingenieurausbildung.** Der Fachausschuss Ingenieurausbildung entwickelt die Ausbildungsinhalte und setzt sich für einen Konsens zwischen der staatlichen Wissenschaftspolitik und der praxisgerechten Ausbildung ein.

**Lebenslanges Lernen.** Pro Jahr nehmen mehr als 1000 Mitarbeiter von Gießereiunternehmen die Gelegenheit wahr, in einem der über 40 Seminare ihr Wissen auf den neuesten Stand der Technik zu bringen. Das BDG-Zusatzstudium Gießertechnik ermöglicht es Ingenieuren, in kurzer Zeit berufsbegleitend ein solides gießertechnisches Wissen zu erwerben.



Zukunft gestalten



Informationen  
umfassend  
und zeitnah





## Basis für Rating und Analyse

Mit umfangreichen Statistiken aus der deutschen und europäischen Gießerei-Industrie und wichtigen Abnehmerbranchen ermöglicht der BDG seinen Mitgliedern Analysen und Vergleiche. Er kommuniziert die erfolgreiche Position der deutschen Gießerei-Industrie in Europa und weltweit gegenüber Banken, Versicherungen und der Politik.

## Gussmarketing

Mit technischen Informationen und Publikationen über die Leistungsfähigkeit von Guss unterstützt der BDG die Branche bei der Auseinandersetzung mit Wettbewerbsverfahren und der Erschließung neuer Anwendungsbereiche.

Eine umfangreiche Datenbank mit Leistungsprofilen der Mitgliedsunternehmen unterstützt den BDG bei Gussanfragen und der Vermittlung geeigneter Hersteller und ermöglicht den Kunden die eigene Recherche auf der BDG-Homepage.



## Fachinformationen und Dokumentationen

Das Informationszentrum Gießerei des BDG informiert umfassend über deutsche und internationale Veröffentlichungen und Fakten auf dem Gebiet der Gießereitechnik, liefert gezielte Literaturnachweise und stellt die benötigte Literatur zur Verfügung. Das Informationsangebot umfasst:

**Datenbank.** Ständig aktualisierte Daten für kostenfreie Online-Literaturrecherchen im Internet

([www.vdglit.com](http://www.vdglit.com)) mit mehr als 395 000 Literaturhinweisen zur Gießereitechnik und angrenzenden Fachgebieten. Integrierte Bestellmöglichkeit der Originalliteratur.

**Gießerei-Literaturschau.** Aktueller monatlicher Informationsdienst über internationale Veröffentlichungen aus dem Gießereiwesen mit überwiegend deutschsprachigen Kurzreferaten.

**Literaturrecherchen.** Recherchen im Kundenauftrag zu speziellen Themen des Gießereiwesens.



## Persönliche Kontakte und Veranstaltungen

Den deutlichsten Ausdruck findet die Gemeinschaftsarbeit des BDG im persönlichen Gedanken- und Erfahrungsaustausch. Jedes Gießerei-Unternehmen und alle dort tätigen Entscheidungsträger brauchen solche Kontakte. Sie finden sie vor allem in den Tagungen und Kongressen, Internationalen Gießereifachmessen wie z. B. GIFA, Euroguss, Newcast usw., sowie in der Zusammenarbeit mit anderen Organisationen. Der BDG stellt sicher, dass der Fortschritt der Gießereien sich an der Entwicklung anderer Technologien und Märkte orientiert. Der BDG ist mit zahlreichen Fachvereinigungen und gießereispezifischen Organisationen in aller Welt verbunden.