

IBW Dr. Irretier feiert Firmenjubiläum

Das 10-jährige Firmenjubiläum feiert die Industrieberatung für Wärmebehandlungstechnik IBW Dr. Irretier GmbH in diesem Jahr. Seit Gründung des Unternehmens hat sich das Leistungsangebot wesentlich erweitert und umfasst heute neben der Beratung und Planung von neuen Ofenanlagen auch die Schulung und Mitarbeiterqualifikation im Bereich der Werkstoffkunde und der Wärmebehandlung. Die Firma ist ein Dienstleister, der alles aus einer Hand anbietet.

Die Inhaber des Unternehmens, Marco Jost und Dr. Olaf Irretier, sehen die optimale Mitarbeiterqualifikation als Grundlage für einen stabilen Prozess und eine erfolgreiche Wärmebehandlung an. IBW Dr. Irretier GmbH hat das in 2014 begonnene Schulungsprogramm in den letzten Jahren immer weiter ausgebaut und bietet nun alle relevanten Seminarinhalte der Wärmebehandlung von Metallen. Die Reihe der Intensiv-Seminare spricht sowohl Neu- und Quereinsteiger als auch erfahrene Mitarbeiter aus der Härtereipraxis und dem Management an. Mittlerweile haben mehr als 700 Teilnehmer Seminare zu den Themen Werkstoffkunde und Wärmebehandlung der Stähle, Thermochemische Diffusionsverfahren, Randschichthärtungsverfahren, Anlagentechnik, Energieeffizienz, Werkstoffkunde und Wärmebehandlung von Aluminium, Verfahren der Werkstoffprüfung oder Härteprüfung in Theorie und Praxis besucht.

Seminare zu Anlagenplanung und Beschaffung, Schadensanalyse, Reinigen in der Wärmebehandlung sowie Rückkühlung und Kühlwassertechnik sind für 2019 erstmalig geplant.

IBW Dr. Irretier richtet sich individuell an den Wünschen und Anforderungen der Unternehmen hinsichtlich individueller Schulungen aus. So wurden in den letzten Jahren mehr als 300 Teilnehmer in Unternehmen in Inhouse-Schulungen weitergebildet. Bei den Einsteigerseminaren werden in Form von Workshops die Grundlagen nachhaltig vermittelt, ohne die Teilnehmer mit zu vielen Inhalten zu überfordern.



Bei den Intensiv-Seminaren und Inhouse-Schulungen lobten die Teilnehmer stets neben dem hohen Niveau der fachlichen Inhalte und den umfassenden Seminarunterlagen das Engagement der Referenten und die hohe Praxisnähe. Ein großer Maschinen- und Anlagenbauer hatte zuletzt in drei umfassenden Veranstaltungen 70 Mitarbeiter durch IBW schulen lassen. In diesem und dem kommenden Jahr sollen weitere Inhouse-Schulungen dort durchgeführt werden.

Zusammen mit dem Vulkan-Verlag organisiert IBW zudem seit 2017 die Fachtagung Härtereipraxis, die vom 20.-22. Mai 2019 wieder in Dortmund stattfinden wird. Zuletzt wurde die Veranstaltung mit über 100 Teilnehmern und 25 Ausstellern durchgeführt.

Bei der Auswahl und dem optimalen Betrieb von Wärmebehandlungsanlagen spielt auch die qualifizierte Beratung eine entscheidende Rolle, da die Planung und Beschaffung entsprechender Anlagen in vielen Unternehmen zum wiederkehrenden Tagesgeschäft gehört. Gerade in der industriellen Fertigung von metallischen Bauteilen ist die Wärmebehandlung nach wie vor ein wesentlicher Bestandteil der Wertschöpfungskette. Mit der Wärmebehandlung – unabhängig davon, ob diese Inhouse oder extern durchgeführt wird – sind erhebliche Kosten verbunden. Die

Wärmebehandlung hat einerseits gravierenden Einfluss auf die Herstellungskosten, andererseits ist sie ein wesentlicher Schritt für die Produktqualität – auch wenn sie in vielen Fällen nicht unbedingt zum Kerngeschäft des Unternehmens gehört. Auf dem Härtereikongress in Köln und auf der Fachtagung Härtereipraxis in Dortmund wurde zuletzt durch die IBW u. a. zu diesem Thema vorgetragen und veröffentlicht.

Nach 10 Jahren ist es auch weiterhin das Ziel der IBW, projektbezogen innovative und realisierbare Lösungen mit dem Betreiber zu erarbeiten. Dabei ist der partnerschaftliche Austausch und das optimale Zusammenspiel zwischen IBW, den Kunden und den entsprechenden Industriepartnern bei der Planung neuer Härtereien und der Implementierung von Wärmebehandlungsprozessen, der Modernisierung von Bestandsanlagen, bei Energieeffizienzmaßnahmen sowie im Rahmen des Beschaffungsprozesses Grundlage des Erfolges. IBW unterstützt bei der Erstellung von Lastenheften und bei der Lieferantenauswahl genauso wie bei der Bewertung von Angeboten und begleitet auf Wunsch auch die Inbetriebnahme der Wärmebehandlungsanlagen. Namhafte Unternehmen und Konzerne setzen auf die Beratungskompetenz der IBW und arbeiten eng mit der Industrieberatung zusammen.