

Großfeuerungsanlagen: **Effizienzsteigerung** möglich machen

Die 14. VDI-Konferenz „Feuerung und Kessel – Beläge und Korrosion – in Großfeuerungsanlagen“ am 16. und 17. Juni 2015 in München thematisiert Betriebserfahrungen und Forschungsergebnisse zu Korrosionsverhalten und Belagsbildung und -minderung. Trotz angeblicher Verbrennungsüberkapazitäten kämpfen viele Verbrennungsanlagen mit einer Vollauslastung, teilweise sogar mit einer Überlastung ihrer Anlagen. Da sich der Anlagenpark insgesamt in Mitteleuropa gesättigt hat, treten Ziele wie „ruhiger Betrieb“, Kostenminimierung und Effizienzsteigerung deutlich in den Vordergrund. Die Anlagenbetreiber stehen vor der Herausforderung, alle Anlagenkomponenten auf ihren Optimierungsbedarf zu prüfen. Bei der 14. VDI-Konferenz treffen sich Experten, um sich über technische und praxisrelevante Lösungen zur Vermeidung und Minderung von Korrosion und Belagsbildung in Kesseln auszutauschen.

Konferenzleiter Dr. Ragnar Warnecke, Geschäftsführer der GKS-Gemeinschaftskraftwerk Schweinfurt, referiert über: „Wärmeübertragung und Korrosion – Konkurrierende Ziele!“ Ergebnisse aus neuen Forschungsvorhaben zur Korrosionsbildung werden von Referenten der Universität Augsburg und des IUTA e.V. Duisburg vorgestellt. Der Kraftwerksleiter des MHKW Bremen berichtet über



Erfahrungen bei der Änderung einer Gesamtanlage zur Sicherstellung des R1-Faktors. Die Maßnahmen zur stetigen Optimierung einer 40-jährigen Kehrrichtverbrennungsanlage stellt der Leiter Technik und Fernwärme einer Schweizer Anlage vor.

Am Nachmittag des ersten Tages besteht für die Teilnehmer der Konferenz die Möglichkeit, das Heizkraftwerk München-Nord zu besichtigen. Um den offenen Austausch in angenehmer Atmosphäre von Praktikern und „Betrieblern“ aber auch den

Kontakt zu Forschern und Entwicklern zu fördern, lädt die VDI Wissensforum GmbH zum Ausklang des ersten Tages zu einem Get-together ein.

Die Veranstaltung richtet sich an Betreiber, Berater und Servicedienstleister von Biomasse-, Ersatzbrennstoff- und Müllverbrennungsanlagen sowie Anlagen zur Mitverbrennung aus der Energieversorgung oder der Zementindustrie.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.vdi.de/grossfeuerung

TopQM-Systems lizenzierter **Trainingspartner der AIAG**

Seit Oktober 2014 ist die TopQM-Systems GmbH aus Schefflenz als lizenzierter Trainingspartner der AIAG auf dem Aus- und Weiterbildungsmarkt vertreten und bietet somit auf dem europäischen Markt die AIAG CQI-Seminare mit den original „Understanding AIAG CQI Self Assessment“ Inhalten der CQI-9, CQI-11, CQI-12, CQI-15,

CQI-17 und CQI-23 an. Das neu strukturierte modulare Trainingsprogramm ist Ende Februar gestartet und die ersten Teilnehmer haben bereits die Ausbildung zum „AIAG CQI-XX Auditor“ erfolgreich absolviert.

Das Unternehmen ist ein im Jahre 2000 gegründeter externer Qualitätsmanagementdienstleister, der hauptsächlich Automobil-

hersteller und Automobilzulieferer im Bereich des Lieferantenmanagements unterstützt. TopQM-Systems ist in der weltweiten Aus- und Weiterbildung auf praxisnahe Schulungen im Bereich der AIAG CQI Standards spezialisiert und gilt als einer der Marktführer in AIAG CQI-Schulungen sowie die Durchführung von CQI-Audits auf dem europäischen Markt.