

PROGRAMM

„Korrosionsbeständige Metalle – Grundlagen, Beispiele und Innovationen“

Donnerstag, den 04. März 2010:

10.00 Uhr Stehempfang

10.45 Uhr Begrüßung: Dipl.-Ing. Rolf Streib

11.00 Uhr – 11.45 Uhr Korrosion von Metallen (1. Teil) Korrosionsvorgänge – Korrosionsbeständige Metalle

Referent: Dr. rer. nat. Peter Dierschke, Jülich

11.45 Uhr – 12.30 Uhr Korrosion von Metallen (2. Teil) Säuretaupunkt – Anlauffarben – Spaltkorrosion

Referent: Dr. rer. nat. Peter Dierschke, Jülich

12.30 Uhr – 13.45 Uhr Mittagessen

13.45 Uhr – 14.30 Uhr Sonderedelstähle und Nickelbasislegierungen
Werkstoffe, Ranking und Anwendungsbeispiele

Referent: Dipl.-Ing. Volker Wahl,
ThyssenKrupp VDM GmbH, Werdohl

14.30 Uhr – 15.15 Uhr Herstellung von Wärmetauscherrohren

Referent: Dipl.- Ing. Werner Hannig, Schoeller
Werk GmbH & Co. KG, Hellenthal

15.15 Uhr – 15.45 Uhr Kaffeepause

15.45 Uhr – 16.15 Uhr Walzplattierte Bleche für den REA- Einsatz

Herstellung / Anwendungsbeispiele

Referenten: Dipl.-Ing. Rolf Streib
Dipl.-Ing. Heinrich Rinner,
voestalpine Grobblech GmbH

16.15 Uhr – 17.00 Uhr Nanokeramische Beschichtungen

Chemische Nanotechnologie als Grundlage für neue keramisch - metallische Werkstoffkonzepte, Reduzierung von Betriebskosten und Erhöhung der Anlagenverfügbarkeit durch den Einsatz von nano – keramischen Schutz – und Antihafbeschichtungen, Anwendungs- und Kostenbeispiele

Referenten: Dr. Meyer, ItN Nanovation
Hr. Krämer, ItN Nanovation

17.00 Uhr – 17.45 Uhr Zusammenfassung und Diskussion

Referent: Dipl.-Ing. Rolf Streib

ca. 18.30 Uhr Gemeinsames Abendessen und anschließende Abendveranstaltung im Qualifizierungszentrum

Freitag, den 05. März 2010:

08.30 – 09.15 Uhr Wärmeaustauscher in Rauchgasen

Referent: Dipl.-Ing. Frank Adamczyk, Babcock
Borsig Service, Oberhausen

09.15 Uhr – 10.00 Uhr Ausgeführte und geplante REA- Projekte

Referent: Dipl.-Ing. Uwe- Paul Schadow, FISIA
Babcock GmbH, Gummersbach

10.00 Uhr – 10.30 Uhr Kaffeepause

10.30 Uhr – 11.15 Uhr REA – Konzepte

Referent: Dipl.-Ing. Reinhard Widzgowski,
Babcock Noell GmbH, Würzburg

11.15 Uhr – 12.00 Uhr Nanofügen

Durch das Nanofügen ergeben sich mit der neuartigen Technologie Werkstofflösungen für den Neubau und der Reparatur, auch in Kraftwerksanlagen

Referenten: Dipl.-Ing. Christian Walz, Innojoin
GmbH & Co. KG, Bremen
Dipl.-Ing. Ingo Stiebe, ThyssenKrupp
Schulte GmbH, Düsseldorf

12.00 Uhr – 12.45 Uhr Anwendungsbeispiele, Kostenbetrachtungen, Zusammenfassung der Veranstaltung, Diskussion

Referent: Dipl.-Ing. Rolf Streib

12.45 Uhr Mittagessen

ca. 13.15 Uhr Veranstaltungsende

Programm

“Korrosionsbeständige Metalle – Grundlagen,
Beispiele und Innovationen “

zum

15. Workshop

Veranstalter:

Kompetenzcenter Streib GmbH, Bocholt

Veranstaltungsort:

Qualifizierungszentrum Lübbenau

Termine:

von Donnerstag , 04. März 2010 -10.00 Uhr
bis Freitag, 05. März 2010 ca. 13.15 Uhr

Moderation:

Dipl.-Ing. Rolf Streib
Kompetenzcenter Streib GmbH, Bocholt

Veranstaltungsort:

Qualifizierungszentrum Lübbenau
der Vattenfall Europe Generation AG & Co. KG
Straße des Friedens 26
03332 Lübbenau

(siehe auch Skizze im Internet unter
www.streibgmbh.de)

Weitere Auskünfte:

Kompetenzcenter Streib GmbH
In Kochs Weide 27
D-46395 Bocholt
Tel.: +49/ 28 71 - 22 58 48
Fax: +49/ 28 71 - 22 58 50
E-Mail: info@streibgmbh.de
Internet: www.streibgmbh.de