

Seminar: Einführung in die Technologie des Aluminiums

In Zusammenarbeit mit der RWTH International Academy und dem Gesamtverband der Aluminiumindustrie (GDA) veranstaltet das Aluminium Engineering Center Aachen (aec) am 23. Bis 26. März 2015 das Seminar "Einführung in die Technologie des Aluminiums". In dem Seminar werden metallkundliche Grundlagen der Aluminiumerzeugung, -verarbeitung und -anwendung vermittelt. Durch Vorlesungen und praktische Übungen wird die gesamte Prozesskette von der Herstellung eines Aluminiumbauteils bis zur Prüfung in einem Fallturm durchlaufen.

Die Teilnehmer erhalten sowohl auf theoretischer als auch auf praktischer Ebene einen umfassenden Überblick über die Prozessschritte bei der Herstellung von Aluminiumprodukten. Hierbei werden Entwicklungen und Potenziale entlang der Prozesskette der Aluminiumverarbeitung vermittelt. Weiterhin bietet der Kurs den Teilnehmern die Möglichkeit, verschiedene aluminiumverarbeitende Institute der RWTH, ihre Forschungsarbeit sowie Innovationen der aluminiumverarbeitenden Branche kennenzulernen.

Das Seminar richtet sich sowohl an Fachleute als auch Einsteiger aus aluminiumverarbeitenden Unternehmen, die sich mit dem Werkstoff vertraut machen möchten oder ihr Wissen über Weiterverarbeitung und Anwendungsmöglichkeiten vertiefen möchten. Auch Nicht-Techniker, die sich einen Überblick über die Institute der RWTH verschaffen möchten, profitieren von der praxisnahen Weiterbildung.

Weitere Informationen finden Sie online unter:

www.academy.rwth-aachen.de und www.aec-aachen.de

Ansprechpartner:

Georg Grumm

Information und Kommunikation

Gesamtverband der Aluminiumindustrie e.V.

Phone: + 49 211 47 96 160

E-mail: georg.grumm@alinfo.de