

Enthone Plating Academy

Technisches Trainings-Programm

Die Enthone Plating Academy ist das zentrale Trainingszentrum der Enthone für Mitarbeiter und ausgewählte Kunden, um technisches Wissen zu den Kernverfahren und -technologien des Unternehmens zu vermitteln. Die Trainingseinheiten beinhalten den Erwerb von Grundkenntnissen von Enthones Best-In-Class Prozessen ebenso wie umfassende Schulungen für Fortgeschrittene zum Mechanismus der Prozesse und speziellen Fehlerdiagnosen für ausgewählte Produktgruppen.

Zusätzlich zu Vorträgen und Workshop-Diskussionen werden praktische Schulungen in modernen Anwendungstechnika/-laboratorien an Enthones weltweiten Standorten, z. B.:

- Langenfeld, Deutschland
- West Haven, Connecticut, USA sowie in
- Shanghai, China

angeboten.

Die Trainings-Module der Enthone Plating Academy sind so ausgerichtet, dass eine Teilnahme - unabhängig vom technischen Wissensstand oder der beruflichen Tätigkeit der Absolventen - möglich ist. Mitarbeiter werden ermuntert, an den Akademieveranstaltungen teilzunehmen, die für Ihre jetzige Tätigkeit vorteilhaft sind und Ihre zukünftigen Karrieremöglichkeiten verbessern.



die ressourc

Die Enthone Plating Academy ist unverzichtbar, um ein qualifiziertes Team von Fachleuten in der gesamten Enthone Organisation zu schaffen. Die Zusammenarbeit im Team wird in einem offenen Umfeld, welches Innovation und Kundenzufriedenheit fördert, begünstigt.

Kernbereiche der Schulungen beinhalten:

- Präsentationen als praktisches Fundament zum Erwerb von Produktkenntnissen
- Methodiken der Fehlerdiagnose, einschließlich der Fehler-Möglichkeits- und Einfluss-Analyse (FMEA)
- Praktische Prozess Erfahrung in den Laboratorien der Anwendungstechnik
- Interaktive gemeinschaftliche Workshops im Team
- Maßgeschneiderte Trainings für ausgewählte Kunden und OEMs zu technologischen Herausforderungen, die durch Anforderungen der Industrie und Regierung entstehen

Die weiter unten eingefügte Tabelle zeigt Technologiebereiche, in denen die Enthone Plating Academy Unterricht anbietet. Die Trainingseinheiten beinhalten eine Bandbreite, die von Basisschulungen zum Erlangen eines Produktüberblicks bis zu Kursen für Enthones qualifizierte Teams von Technikern, Verkäufern und Marketingfachleuten reicht.

Um das Kursprogramm für Europa zu erhalten, kontaktieren Sie bitte den Enthone Plating Academy Manager in Langenfeld.



Technologiebereiche	Typischer Inhalt
Leiterplattenherstellung	<ul style="list-style-type: none"> • ENVISION® HDI Direktmetallisation • CUPROSTAR® Sauer Kupfer • AlphaPREP® Oxide Replacement • PHOTEC Trockenfilm • AlphaSTAR® Chemisch Silber • ENTEK® PLUS HT Organische Lötreserve für bleifreies Löten
Schichten für den Korrosionsschutz	<ul style="list-style-type: none"> • ENTHOBRITE® Zink-Beschichtungen • ZINCROLYTE® Zink-Legierungs-Verfahren • PERMA PASS® Dreiwertige Passivierungen • ENSEAL® Topcoats
Schichten für den Verschleisschutz	<ul style="list-style-type: none"> • ANKOR® Hartchrom • ENfinity® Long Life Chemisch Nickel, bleifrei • ENfinity® SteadyState Technologie • ENPLATE® EN Chemisch Nickel, cadmiumfrei
Dekorative Beschichtungen	<ul style="list-style-type: none"> • SEL-REX® Edelmetalle • BRONZEX® Weissbronzeverfahren • SILVREX® Silberverfahren • ARTFORM® Galvanoplastik mit Gold
Kunststoffmetallisierung Dekorative Basismaterialien	<ul style="list-style-type: none"> • UDIQUE® Vorbehandlungsprozess zur Beschichtung von ABS-Kunststoffen • PEARLBRITE® Satinnickel • DUR-NI® Mikroporige Nickelschichten • TRILYTE® und ANKOR® Dekorative Chromverfahren
Mikroelektronik	<ul style="list-style-type: none"> • MICROFAB® Wafer Bump Gold-, Silber, Zinn- und Zinn-Legierungs-Verfahren • STANNOSTAR® Zinn- und Zinn-Legierungs-Verfahren • PALLADEX® Palladium- und Palladium-Zinn-Verfahren

enthone

DEUTSCHLAND
 Enthone GmbH
 Elisabeth-Selbert-Straße 4
 40764 Langenfeld
 +49.2173.8490 0
 +49.2173.8490.200 fax

ÖSTERREICH
 Enthone GmbH
 Triester Straße 14 / 306
 2351 Wiener Neudorf
 +43.2236.205.090
 +43.2236.205.170 fax

Issued: 02/08
 Supersedes: New
 © 2008 Enthone Inc.
 ® registered Trademark of Enthone Inc.
 FS-EnthPlatingAcad (d)

www.cookonelectronics.com



Cookson Electronics