



# SEHO ACADEMY

WISSEN SCHAFFT  
**ZUKUNFT**

Seminare,  
aus der **Praxis**  
für die **Praxis**.



# WILLKOMMEN BEI DER SEHO ACADEMY

## Die erfolgreiche Produktion beginnt mit der Ausbildung der Mitarbeiter:innen

In einem dynamischen Umfeld wie der Elektronikindustrie ist es von entscheidender Bedeutung, Wissen gezielt auf- und auszubauen, um bei gleichbleibend hoher Produktqualität die Fertigungskosten nachhaltig zu senken.

Den Grundstein hierfür legt die SEHO Academy. Hier vermitteln unsere kompetenten und erfahrenen Trainer:innen mit langjähriger Praxis in intensiven Seminaren ihr Wissen rund um die Lötprozesse, die Bedienung und die Wartung der Anlagen. Dieses Fachwissen können Sie direkt in der eigenen Fertigung umsetzen:

Um Prozesse zu optimieren, Taktzeiten zu reduzieren, die Anlagenverfügbarkeit zu erhöhen und damit die Gesamtkosten deutlich zu senken.

## VORTEILE DER SEHO ACADEMY

Die Effizienz der SEHO Seminare beruht auf einem einfachen Grundsatz: Theorie und Praxis im perfekten Verhältnis.

## UNSER ZIEL

Die Steigerung Ihrer Produktionsqualität und Senkung Ihrer Fertigungskosten und damit eine höhere Rentabilität in Ihrer Fertigung.



## TAGESSEMINAR WARTUNG VON WELLENLÖTANLAGEN

Nicht selten ist die Qualität der Lötstellen im Wellenlötprozess auch abhängig vom Zustand der Anlage. Eine effektive, regelmäßige Wartung des Löt-systems bildet daher die Basis für deutliche Qualitätsverbesserungen bei gleichzeitiger Senkung der Fertigungskosten.

Die Teilnehmer:innen lernen direkt in der praktischen Anwendung einen routinierten Umgang mit allen Komponenten der Maschine.

Der Fokus dieses Seminars liegt auf den Anlagentypen MWS 2300 und PowerWave N2.

### **Zielgruppe:**

Wartungspersonal und Fertigungspersonal für Wellenlötanlagen.

**Dauer:** 1 Tag

8:30 - ca. 16:30 Uhr

**Teilnahmegebühr:** 960,00 €

Seminar Nr. DL4100 053

## TAGESSEMINAR DER WELLEN-LÖTPROZESS

Dieses eintägige Seminar vermittelt umfassende theoretische Kenntnisse über den Wellenlötprozess und seine Parameter. Weitere Schwerpunkte bilden die Lötfehlerbeurteilung und Abhilfemaßnahmen bei Prozessproblemen, sowie hilfreiche Tipps zur Optimierung der Löt-ergebnisse.

Das Seminar ist vollkommen unabhängig vom Maschinentyp und vermittelt allgemeines Know How.

### **Zielgruppe:**

Fertigungspersonal in THT-Fertigungen, Prozesskontrolle, Qualitätssicherung.

**Dauer:** 1 Tag

8:30 - ca. 16:30 Uhr

**Teilnahmegebühr:** 960,00 €

Seminar Nr. DL4100 054

## TAGESSEMINAR SOFTWARE WELLENLÖTANLAGEN

In diesem Seminar lernen die Teilnehmer:innen die professionelle Bedienung der Software und Handhabung der Analyse-Tools. Es ermöglicht damit eine Effizienzsteigerung des gesamten Wellenlöt-systems.

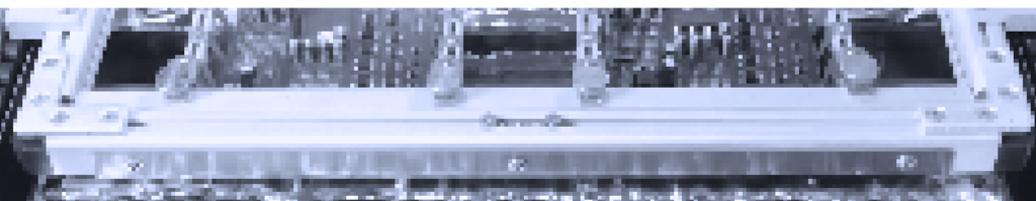
Der Schwerpunkt dieses Seminars liegt auf den Anlagentypen MWS 2300, PowerWave N2 und PowerWave mit PC-Steuerung.

**Dauer:** 1 Tag

8:30 - ca. 16:30 Uhr

**Teilnahmegebühr:** 960,00 €

Seminar Nr. DL4100 063



## TAGESSEMINAR WARTUNG VON SELEKTIVLÖTANLAGEN

Hauptkriterium beim Selektivlöten ist die Präzision der Lötanlage. Eine effektive, regelmäßige Wartung bildet häufig die Basis für deutliche Qualitätsverbesserungen. Die Teilnehmer:innen erlernen in diesem Seminar die routinierte Bedienung des Selektivlötensystems.

Diese Wartungsschulung besteht aus einem umfangreichen praktischen Teil. Aufgrund der maschinenspezifischen Unterschiede bieten wir separate Termine für die Systeme PowerSelective und SelectLine an (andere Systeme auf Anfrage).

### Zielgruppe:

Wartungspersonal und Fertigungspersonal für Selektivlötanlagen.

**Dauer:** 1 Tag

8:30 - ca. 16:30 Uhr

**Teilnahmegebühr:** 960,00 €

Seminar Nr. DL4100 056

## TAGESSEMINAR DER SELEKTIV-LÖTPROZESS

Dieses eintägige Seminar vermittelt umfassende Kenntnisse über den Selektiv-Lötprozess und seine Parameter. Dabei werden die unterschiedlichen selektiven Lötverfahren genauso betrachtet wie prozessbedingte Lötfehler und Möglichkeiten der Prozessoptimierung.

Das Seminar ist unabhängig vom eingesetzten Maschinentyp. Ideal ist aber die Kombination mit dem Seminar „Wartung von Selektivlötanlagen“.

### Zielgruppe:

Fertigungspersonal für Selektiv-Lötprozesse, Prozesskontrolle, Qualitätssicherung, Technologie.

**Dauer:** 1 Tag

8:30 - ca. 16:30 Uhr

**Teilnahmegebühr:** 960,00 €

Seminar Nr. DL4100 055

## TAGESSEMINAR SOFTWARE UND OTP 2

Das Seminar vermittelt den Aufbau und die Funktionen des Offline Teach Programms OTP 2, das mit allen Selektiv-Lötanlagen von SEHO eingesetzt werden kann. Praktische Übungen sowie das Online-Teachen und die Optimierung des Lötprogramms auf der Maschine, runden dieses Seminar ideal ab.

Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 6 Personen beschränkt.

**Dauer:** 1 Tag

8:30 - ca. 16:30 Uhr

**Teilnahmegebühr:** 960,00 €

Seminar Nr. DL4100 060



# SEHO ACADEMY- MEHR FÜR SIE

Ob in unserem modernen und komplett ausgestatteten Technologiecenter oder auch bei Ihnen im Unternehmen:  
**Die SEHO Academy hat MEHR für SIE.**

- **AOI-Seminare:** zugeschnitten auf Ihre Anforderungen, von der Testprogrammerstellung bis zur Optimierung der Prüfparameter an Ihrem AOI-System von SEHO.
- **Ramp-Up Service:** Der optimale Start mit Ihrer neuen SEHO Lötanlage.
- **Prozessoptimierung:** Lötberatung vor Ort in Ihrer Fertigung für Ihren spezifischen Prozess. Die Inhalte sind auf Ihre Bedürfnisse individuell zugeschnitten und können Themen wie die Optimierung des Lötprozesses und des Fertigungsablaufs, Reduzierung von Lötfehlern oder Verbesserung des First Pass Yield enthalten.
- **Prozessevaluierung:** Nutzen Sie unser Know How und unser Equipment. Wir evaluieren für Sie Ihre neuen Prozesse auf unseren Anlagen im SEHO Technologiecenter.
- **Kundenspezifische Schulungen:** Bei Ihnen vor Ort oder bei SEHO.

## IHRE VORTEILE

- Höhere Prozesssicherheit in Ihrer Fertigung.
- Kostensenkung durch höhere Effizienz Ihrer Mitarbeiter:innen und zuverlässigere Prozesse.



## Leistungen und Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr je Person beträgt 960,00 € für ein ganztägiges Seminar, zzgl. MwSt.

Im Preis inbegriffen sind umfangreiche Kursunterlagen, persönliches Teilnahmezertifikat, Pausengetränke und Imbiss.

Bei zeitgleicher Buchung von zwei Seminartagen innerhalb eines Terminblocks erhalten Sie 5 % Rabatt auf den Gesamtpreis.

Bei Buchung aller Seminare innerhalb eines Terminblocks erhalten Sie 10 % Rabatt auf den Gesamtpreis.

Die Seminare finden nur bei ausreichenden Anmeldungen statt.

Profitieren Sie vom Know How unserer Experten:  
Unsere Lötprozess-Seminare sind neutral und unabhängig vom eingesetzten Anlagentyp.

Wir erstellen gerne ein individuelles Angebot für Sie und teilen Ihnen die verfügbaren Seminartermine mit.

Nutzen Sie dazu einfach unser Online-Anfrageformular oder schreiben Sie uns an [academy@seho.de](mailto:academy@seho.de).

