

Zertifikat

Herr Rainer Hoffmann

hat in der Zeit vom 04. Januar bis 07. Januar 1994
mit **sehr gutem Erfolg** teilgenommen am Lehrgang zum

SPS-Techniker

(Techniker für Speicherprogrammierbare Steuerungen)

Der Lehrgang wurde nach den Anforderungsprofilen des Zentralverbandes der Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e. V. (ZVEI) und dem Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e. V. (VDMA) in Seligenstadt durchgeführt.

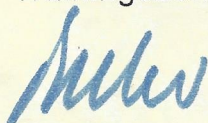
Folgende Themenbereiche wurden behandelt:

- Grundlagen des Betriebssystems MS-DOS V5.0
- Grundlagen der Digitaltechnik
- Grundbegriffe der SPS
- Hardware und Software einer SPS
- Programmieren einer SPS: Übersicht
- Programmiergeräte
- Programmierung mit Kontaktplan (KOP), Funktionsplan (FUP) und Anweisungsliste (AWL)
- Inbetriebnahme und Fehlersuche


Zu allen Teilthemen wurden umfangreiche Übungen und Tests zur Vertiefung des Stoffs durchgeführt.

AEG Aktiengesellschaft
Internationaler Fachbereich
Automatisierungstechnik MODICON
Trainingszentrum

Seligenstadt, 10. Januar 1994



Becher



Jochum