

Sina Bachsteiger-Pohl

Physiklabor-Vorarbeiterin / Schichtleiterin (AEVO)



- ✉ sina.bachsteiger@example.de
- ☎ +49 821 45 60 192
- 📍 Augsburg, Deutschland
- 🌐
- 👤 linkedin.com/in/sina-bachsteiger
- 📄

Profil

Physiklabor-Vorarbeiterin (IHK, AEVO) mit 10 Jahren Erfahrung und 3 Jahren Schichtleitung im Halbleiter-Messlabor bei Infineon Technologies AG und Siemens AG. Verantwortlich fuer ein 8-koepfiges Team im 3-Schicht-Modell mit einer Laborverfuegbarkeit von 96,8 %. AEVO-Ausbilderin fuer 3 Azubi-Jahrgaenge mit IHK-Durchschnitt 1,8 und Reinraum-Verantwortung ISO 14644 Klasse 5.

Berufserfahrung

- Physiklabor-Vorarbeiterin / Schichtleiterin**
Infineon Technologies AG • Augsburg, Deutschland 06/2021 - heute
Halbleiter-Messlabor, 3-Schicht-Betrieb, Reinraum ISO 14644 Klasse 5
 - Schichtfuehrung von 8 Mitarbeitenden im 3-Schicht-Modell, Laborverfuegbarkeit 96,8 % bei 240 Messlosen/Monat
 - AEVO-Ausbilderin fuer 3 Azubi-Jahrgaenge (6 Auszubildende), IHK-Durchschnittsnote 1,8, 6/6 bestanden
 - Einfuehrung eines TPM-Programms an 12 Messplaetzen, MTBF von 1.140 h auf 1.520 h erhoelt
 - Verantwortung fuer Messmittel-Kalibrierhierarchie und GUM-Messunsicherheit, 0 Findings in 2 internen Audits
 - Reinraum-Verantwortung ISO 14644 Klasse 5, Gowning-Trainerin und Sicherheitsbeauftragte der Schicht
- Physiklaborantin Halbleiter-Messtechnik**
Siemens AG • München, Deutschland 08/2014 - 05/2021
Halbleiter- und Leistungselektronik-Messlabor
 - Wafer-Parametrik und elektrische Charakterisierung an 180 Losen/Monat, SPC-Auswertung in JMP
 - Messplatz-Aufbau und LabVIEW-Automatisierung, Messzeit pro Los um 24 % reduziert
 - Stellvertretende Schichtkoordination und Einarbeitung von 4 neuen Kollegen

Ausbildung

- AEVO-Schein (IHK)** 03/2020 - 09/2020
IHK Schwaben Augsburg, Deutschland
Ausbildereignung (AEVO) AEVO bestanden
- Berufsausbildung 3,5 Jahre** 09/2010 - 07/2014
Staedtische Berufsschule München + Siemens Lehrwerkstatt München, Deutschland
Physiklaborant:in (IHK) GPA: 1,8

Fähigkeiten

Schichtfuehrung 3-Schicht-Modell

AEVO-Ausbildung

TPM / MTBF Anlagenverfuegbarkeit

Wafer-Parametrik / SPC JMP

Reinraum ISO 14644 Klasse 5

Messunsicherheit GUM / Kalibrierhierarchie

LabVIEW Messplatz-Automatisierung

Arbeitssicherheit / DGUV

Projekte

TPM-Einfuehrung Messlabor

01/2022 - 09/2022

Einfuehrung eines Total-Productive-Maintenance-Programms an 12 Messplaetzen mit Schichtuebergabe-Standard, MTBF von 1.140 h auf 1.520 h erhoehrt und Stillstandszeiten um 28 % gesenkt

Zertifikate

AEVO Ausbildereignung (IHK Schwaben)

09/2020

TPM Lead Practitioner (Infineon Production System)

05/2022

Reinraum-Qualifikation ISO 14644 Klasse 5 (Infineon)

03/2021

IHK München-Oberbayern Abschlusspruefung Physiklaborant (1,8)

07/2014

Sprachen

Deutsch

Muttersprache

Englisch

B2

Stärken

Schichtfuehrung

8 Mitarbeitende im 3-Schicht-Modell gefuehrt, Laborverfuegbarkeit 96,8 % bei 240 Messlosen/Monat

Ausbildungs-Engagement

AEVO-Ausbilderin fuer 3 Azubi-Jahrgaenge, IHK-Durchschnitt 1,8, 6/6 bestanden

Anlagen-Optimierung

TPM-Programm an 12 Messplaetzen eingefuehrt, MTBF von 1.140 h auf 1.520 h erhoeht