



Industrie- und Handelskammer
Mittlerer Niederrhein
Krefeld · Mönchengladbach · Neuss

ZERTIFIKAT

Erik Biesolt

hat vom **5. November 2007 bis zum 9. November 2007**
an unserem IHK-Zertifikatslehrgang:

Reinraum-Servicetechniker/-in mit Fachkundenachweis

mit 40 Unterrichtsstunden teilgenommen.

Die lehrgangsinternen Leistungen wurden mit der Gesamtnote **"gut"** beurteilt.

Inhalte:

- Grundlagen Reinraumtechnik, Reinraumanlagen und Filtertechnik
- Normen und Vorschriften
- DIN 12950, DIN 12980, DIN 1946, DIN EN 12469, VDI 2083, DIN ISO 14 644
- GMP/PIC/FDA
- Grundlagen der Strömungstechnik
- Auslegung von Reinräumen und -anlagen
- Grundlagen der Messtechnik und Partikelmessungen
- Schutzmassnahmen (Reinraumkleidung, Desinfektion, Begasung, Verhalten im Reinraum)
- DOP/DEHS-Test, Drucktest, Differenzdrucküberwachung, Integrationstest
- Rechtliche Grundlagen

Der Lehrgang dient als Nachweis der fachlichen Qualifikation als Sachkundiger gemäß der GMP- und FDA-Richtlinie, sowie dem Nachweis der Fachkunde für Servicetechniker/innen, die mikrobiologische und Zytostatika-Werkbänke überprüfen, wie er von der Berufsgenossenschaft gefordert wird.

Neuss, den 09. November 2007

Industrie- und Handelskammer
Mittlerer Niederrhein
Krefeld • Mönchengladbach • Neuss
Die Geschäftsführung
i. A.

Roland Götz
Aus- und Weiterbildung

