



Praktikum

Erstellung, Validierung und Optimierung von Laboruntersuchungsmethoden zur Ermittlung Emissionen aus Korrosionsschutzsystemen

Aufgabenstellungen:

Im Rahmen dieses Praktikums soll eine etablierte GC-MS Methode zur Untersuchung von Emissionen aus Korrosionsschutzsystemen validiert und optimiert werden. Im Zuge von Vorarbeiten soll ein Validierungsplan erstellt und angewendet werden.

Auf die derzeitige Probenahme sollen Einflussfaktoren wie Feuchtigkeit, Zeit und Temperatur untersucht werden. Ziel hierbei ist es herauszufinden welche Lagerbedingungen bei der Probenahme einen signifikanten Effekt zeigen und welche Parameter eingehalten werden müssen.

Zeitpunkt: ab März 2018 oder nach Vereinbarung

Dauer: 6 Monate

Der Start bei Pfunder:

Die Pfunder KG ist ein weltweit erfolgreiches, mittelständisches Familienunternehmen mit ca. 110 Mitarbeitern an drei Standorten in Deutschland, USA und China. Wir entwickeln und produzieren Korrosionsschutzprodukte wie Hohlraumkonservierung, Unterbodenschutz und Lackkonservierungsmittel. Auf dem Gebiet der Wachs-Hohlraumkonservierung für die Automobilindustrie ist Pfunder Marktführer. Zahlreiche Qualitäts-Auszeichnungen von verschiedenen Automobilwerken wie Audi, BMW, Ford, GM/Opel und Volkswagen sind der Beweis für unsere Leistungsfähigkeit.

Wir bieten:

- Eine fundierte, anspruchsvolle und praxisbezogene Betreuung— Spezialisten mit langjähriger Fachkenntnis vermitteln chemisches und technisches Know-How
- Ein familiäres & internationales Ambiente
- Als Marktführer im Korrosionsschutz bieten wir Expertenwissen in verschiedenen Branchen

Bitte senden Sie ihre Bewerbungsunterlagen per E-Mail an folgende Kontaktdaten:

Dr. Christian Schaller
Pfunder KG
Rudolf-Diesel-Str. 14
D-71107 Böblingen

Tel.: +49 7031 2701-838
Fax.: +49 7031 2701-51
bewerbung@pfunder.de
www.pfunder.de