

# Anwenderschulung Temperatur- und Klimaprüfung Von der Norm zur Prüfung

Veranstaltungsort:

Zielgruppe: Prüfengeure, Bediener, Labor-Manager, Neue Mitarbeiter/-innen im Labor, Teilnehmer/-innen die ihr Wissen auffrischen wollen

Informationen:

Uhrzeit		
8:30	<b>Begrüßung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informationen zum Training</li> <li>• Ziele des Trainings</li> <li>• Unsere Prüfung und Prüfnorm</li> </ul>	Michael Leinweber
08:45	<b>Einführung in die Umweltsimulation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Was ist Umweltsimulation?</li> <li>• Aufgaben der Umweltsimulation</li> <li>• Was bedeutet Reproduzierbarkeit?</li> </ul> <b>Grundlagen Klimatechnik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Begrifflichkeiten (relative und absolute Feuchte, Taupunkt, etc.)</li> <li>• Messmethoden</li> <li>• Be- und Entfeuchtung</li> </ul>	Michael Leinweber
10:15	<b>Kurze Kaffeepause</b>	
10:30	<b>Aufbau eines Klimaschranks</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komponenten und deren Funktion</li> <li>• Zusammenspiel der Komponenten</li> <li>• Nutzung des eingebauten Webpanels zur Steuerung</li> </ul> <b>Basiswissen Temperatur- und Klimaregelung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Welche Regelmöglichkeiten gibt es?</li> <li>• Welche Regelung für welche Prüfung/Prüfgut?</li> </ul> <b>Einfluss Prüfgut</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Was für einen Einfluss hat das Prüfgut auf die Prüfung</li> </ul>	Michael Leinweber
12:00	<b>Mittagspause</b>	
12:45	<b>Kurze Unternehmensführung</b>	Michael Leinweber
13:30	<b>Die Prüfnorm</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Was steht in einer Norm (am Beispiel einer Klimawechselprüfung mit Frostphasen)</li> <li>• Wie lese/interpretiere ich die Norm?</li> </ul>	Michael Leinweber

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Was steht nicht in der Norm?</li></ul>	
14:30	<b>Kurze Kaffeepause</b>	
14:45	<b>Fortsetzung: Die Prüfnorm</b>	Michael Leinweber
15:45	<b>Prüfaufbau am Gerät</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diskussion des gewählten Prüfaufbaus am Gerät</li></ul>	Michael Leinweber
16:30	<b>Ende</b>	