

Zertifikat

Herr Mustafa Karatekeli

geboren am 09.12.1970 in Wuppertal

hat am 14.02.2020 an der Weiterbildung

Hygiene bei Rückkühlwerken angelehnt an die VDI 2047-2.

Sicherstellung des hygienegerechten Betriebs von Verdunstungskühlanlagen
gemäß VDI 2047 Blatt 2

teilgenommen.

Die für dieses Zertifikat erforderlichen Prüfungen hat Herr Mustafa Karatekeli bestanden.

Inhalte:

- Einführung in die VDI 2047 Blatt 2
- Verkehrssicherungspflicht
- Arbeitsschutzgesetz
- Biostoffverordnung
- Gefahrstoffverordnung
- Aufbau und Funktionsprinzipien von Verdunstungskühlanlagen
- Hygienische Grundlagen des Betriebs von Verdunstungskühlanlagen
- Grundlagen der Mikrobiologie: Vorkommen von und Risiken durch Legionellen, medizinische Aspekte (u.a. VDI 4250 Blatt 2)
- Grundlagen der Wasserchemie sowie von Korrosionsvorgängen
- Überwachung von Anlagen
- Chemische und physikalische Kenngrößen
- Mikrobiologische Bestimmungen und Probenahme
- Einsatz von Bioziden
- Instandhaltung von Anlagen einschließlich Desinfektion
- Abschlussdiskussion
- Abschlussprüfung

Köln, 14.02.2020



.....
Andreas Ollhoff
(Geschäftsführer)