

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO QUÝ 1 NĂM 2019

A. LĨNH VỰC HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

Số TT	Nội dung khóa đào tạo	Mã lớp	Số ngày ĐT	Tháng 01/2019	Tháng 02/2019	Tháng 3/2019	Học phí (đồng) 01 HV/01 khóa
1.	Xây dựng & áp dụng Hệ thống quản lý chất lượng theo ISO 9001:2015	CL02	03	09 - 11	20 - 22	06 - 08	3.000.000 đ
2.	Đánh giá nội bộ Hệ thống quản lý chất lượng theo ISO 9001:2015	CL03	03	23 - 25	25 - 27	20 - 22	3.000.000 đ
3.	5 công cụ hỗ trợ Hệ thống quản lý chất lượng TCVN ISO/TS 16949:2011 gồm: MSA, SPC, APQP, PAPP & FMEA.	CL05-1	04	-	-	26 - 29	4.000.000 đ
4.	Xây dựng & áp dụng Hệ thống quản lý môi trường theo ISO 14001:2015	CL07	03	14 - 16	-	11 - 13	3.000.000 đ
5.	Đánh giá nội bộ Hệ thống quản lý môi trường theo ISO 14001:2015	CL08	03	28 - 30	-	25 - 27	3.000.000 đ
6.	Xây dựng & áp dụng hệ thống quản lý An toàn Sức khỏe Nghề nghiệp theo ISO 45001:2018	CL09	03	16 - 18	-	13 - 15	3.000.000 đ
7.	Xây dựng & áp dụng Hệ thống quản lý Phòng thí nghiệm theo TCVN ISO/IEC 17025:2017	CL11	03	21 - 23	-	18 - 20	3.000.000 đ
8.	Kỹ năng quản lý Chất lượng và quản lý Kỹ thuật của Phòng Thí nghiệm	CL11 -2	02	-	28/2 - 01/3		2.000.000 đ
9.	Cập nhật và hướng dẫn chuyển đổi hệ thống tài liệu HTQL PTN ISO/ IEC 17025:2005 sang phiên bản ISO/ IEC 17025:2017	CL11 - 3	02	17 - 18	-	21 - 22	2.000.000 đ
10.	Đánh giá nội bộ Hệ thống quản lý Phòng thí nghiệm theo TCVN ISO/IEC 17025:2017	CL12	03	28 - 30	-	27 - 29	3.000.000 đ
11.	Xây dựng & áp dụng Hệ thống thực hành sản xuất tốt và kiểm soát các mối nguy ATTP (GMP & HACCP)	CL13	03	23 - 25	-	20 - 22	3.000.000 đ
12.	Xây dựng & áp dụng hệ thống quản lý an toàn vệ sinh Thực phẩm theo ISO 22000:2018	CL15	03	-	25 - 27	-	3.000.000 đ
13.	Xây dựng & áp dụng Hệ thống quản lý chất lượng cho hoạt động của các loại hình tổ chức tiến hành giám định theo TCVN ISO 17020:2012	CL37	03	-	-	18 - 20	3.000.000 đ

Giờ học: Từ 8h00 đến 16h30 mỗi ngày.

Địa điểm: Sẽ thông báo cụ thể cho từng khóa học.

Học phí bao gồm: giảng dạy, tài liệu, giải lao, ăn trưa, cấp giấy chứng nhận và các chi phí khác có liên quan.

Phí ưu đãi: giảm 10% phí tham dự cho các đơn vị có từ 03 người tham dự trở lên trong 01 khóa đào tạo

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO QUÝ 1 NĂM 2019

B. LĨNH VỰC CÁC CÔNG CỤ/ KỸ THUẬT QUẢN LÝ

Số TT	Nội dung khóa đào tạo	Mã lớp	Số ngày ĐT	Tháng 01/2019	Tháng 02/2019	Tháng 3/2019	Học phí (đồng) 01 HV/01 khóa
14.	Thực hành 5S	NS01	02	07 - 08	-	04 - 05	2.000.000 đ
15.	Các công cụ thống kê dùng cải tiến/ kiểm soát chất lượng	NS03	03	-	-	25 - 27	3.000.000 đ
16.	7 Công cụ mới dùng trong quản lý	NS08	02	03 - 04	-	07 - 08	2.000.000 đ
17.	Kỹ năng quản lý của Quản đốc & Tổ trưởng	NS09	03	-	-	27 - 29	3.000.000 đ
18.	Quản lý chất lượng toàn diện (TQM)	NS11	02	07 - 08	-	21 - 22	2.000.000 đ
19.	Duy trì năng suất toàn diện (TPM)	NS12	03	-	-	11 - 13	3.000.000 đ
20.	Đảm bảo và cải tiến hệ thống chất lượng (QA/QC)	NS23	04	-	-	25 - 28	4.000.000 đ
21.	Cải tiến Năng suất chất lượng thông qua chương trình Kaizen & 5S	NS24	03	28 - 30	-	13 - 15	3.000.000 đ

C. LĨNH VỰC ĐO LƯỜNG VÀ NGHIỆP VỤ

Số TT	Nội dung khóa đào tạo	Mã lớp	Số ngày ĐT	Tháng 01/2019	Tháng 02/2019	Tháng 03/2019	Học phí (đồng) 01 HV/01 khóa
22.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra và hiệu chuẩn các dụng cụ đo nhiệt độ	KT 01	04	-	-	19 - 22	3.850.000 đ
23.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra và hiệu chuẩn nhệt ẩm kế (dành cho đối tượng đã có giấy chứng nhận lớp KT 01)	KT 01-1	02	-	-	28 - 29	2.800.000 đ
24.	Hướng dẫn phương pháp hiệu chuẩn và đánh giá độ chính xác các loại bộ chuyển đổi đo nhiệt độ (dành cho đối tượng đã có giấy chứng nhận lớp KT 01)	KT 01-2	03	-	-	25 - 27	4.750.000 đ
25.	Kiểm định viên áp kế và huyết áp kế	KD 05	05	-	26/2 - 02/3		4.350.000 đ
26.	Kỹ thuật đo áp suất - Hướng dẫn hiệu chuẩn các dụng cụ đo áp suất	KT 02	04	-	26/2 - 01/3-		3.850.000 đ
27.	Quản lý và kỹ thuật kiểm tra đối với hàng đóng gói sẵn	KT 03	04	22 - 25	-	-	3.850.000 đ
28.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra và hiệu chuẩn các dụng cụ đo điện thông dụng	KT04	04	-	-	05 - 08	3.950.000 đ
29.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra và hiệu chuẩn cân phân tích, cân kỹ thuật (Cân cấp I và Cân cấp II)	KT 05	04	-	-	12 - 15	3.850.000 đ
30.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra hiệu chuẩn phương tiện đo thể tích thí nghiệm (gồm các loại Pipet, buret, dụng cụ thể tích bằng thủy tinh)	KT06	03	29 - 31	-	-	3.150.000 đ
31.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra và hiệu chuẩn dụng cụ đo độ dài	KT07	04	-	-	19 - 22	3.950.000 đ
32.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra và hiệu chuẩn các phương tiện đo lực: lực kế, cảm biến lực, máy thử độ bền kéo nén...	KT 08	03	-	19 - 21	-	3.150.000 đ
33.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra, hiệu chuẩn nội bộ dụng cụ đo lường phòng thí nghiệm	KT 09	04	-	19 - 22	-	3.950.000 đ
34.	Kiến thức cơ bản về đo lường, hiệu chuẩn và kiểm định các phương tiện đo	KT11	03	-	-	06 - 08	3.150.000 đ

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO QUÝ 1 NĂM 2019

Số TT	Nội dung khóa đào tạo	Mã lớp	Số ngày ĐT	Tháng 01/2019	Tháng 02/2019	Tháng 03/2019	Học phí (đồng) 01 HV/01 khóa			
35.	Hướng dẫn sử dụng, kiểm tra và hiệu chuẩn cân sấy ẩm và máy đo độ ẩm Mới	KT 12	04	-	-	-	4.250.000 đ			
36.	Phương pháp hiệu chuẩn, kiểm tra đồng hồ đo lưu lượng chất lỏng dùng trong công nghiệp	KT 13	04	Sẽ thông báo thời gian và địa điểm cụ thể sau khi có đủ học viên đăng ký			4.250.000 đ			
37.	Hệ thống mã số mã vạch GS1 và các ứng dụng Mới	NV 01	02				3.000.000 đ			
38.	Đảm bảo chất lượng kết quả thử nghiệm	NV 02	03	-	27/02 - 01/03		2.950.000 đ			
39.	Tính toán độ không đảm bảo đo trong đo lường và đánh giá sự phù hợp của phương tiện đo	NV 04	02	21 - 22	-	-	2.100.000 đ			
40.	Đảm bảo chất lượng kết quả hiệu chuẩn, Xác nhận giá trị sử dụng phương pháp hiệu chuẩn (Phê duyệt phương pháp thử trong hiệu chuẩn)	NV 10	02	Sẽ thông báo thời gian và địa điểm cụ thể sau khi có đủ học viên đăng ký			2.100.000 đ			
41.	Điều kiện môi trường của phòng thí nghiệm Mới (Kiến thức cơ bản về xây dựng cơ sở hạ tầng phòng thí nghiệm đáp ứng yêu cầu theo tiêu chuẩn ISO 17025 (bao gồm: môi trường nhiệt độ, độ ẩm, áp suất thiết kế mặt bằng phòng thí nghiệm; điện, nước))	NV 11	02							2.100.000 đ
42.	Đào tạo nhận thức về Quản lý sử dụng các chất nguy hại trong sản xuất linh kiện điện tử theo các yêu cầu của tiêu chuẩn RoHS, Halogen free, REACH. Mới	NV 12	02							2.100.000 đ

D.LĨNH VỰC THỬ NGHIỆM VÀ PHÂN TÍCH

Số TT	Nội dung khóa đào tạo	Mã lớp	Số ngày ĐT	Tháng 01/2019	Tháng 02/2019	Tháng 03/2019	Học phí (đồng) 01 HV/01 khóa
43.	Kỹ thuật phân tích vi sinh trong thực phẩm (08 chỉ tiêu theo QĐ của Bộ Y tế).	TN 01	05			04 - 08	4.750.000 đ
44.	Kỹ thuật phân tích Vi sinh trong Nước	TN 02	04	Sẽ thông báo thời gian và địa điểm cụ thể sau khi có đủ học viên đăng ký Hoặc đào tạo kèm cặp tại đơn vị / tổ chức / phòng thí nghiệm Trung tâm Kỹ thuật 3			4.500.000 đ
45.	Kỹ thuật phân tích các chỉ tiêu cơ bản sản phẩm thực phẩm & thức ăn chăn nuôi	TN 05	05		4.500.000 đ		
46.	Kỹ thuật phân tích nước uống và nước sinh hoạt.	TN 12	04		3.650.000 đ		
47.	Kỹ thuật phân tích nước thải.	TN 13	04		3.650.000 đ		
48.	Kỹ thuật phân tích vi sinh sản phẩm phân bón	TN 24	05		4.500.000 đ		
49.	Kỹ thuật phân tích các thành phần: Metanol, Aldehyde, Ester, Rượu bậc cao trong rượu và cồn bằng phương pháp sắc ký khí	TN 04	03		4.500.000 đ		
50.	Kỹ thuật phân tích kim loại nặng trong thực phẩm bằng phương pháp phổ hấp thụ nguyên tử	TN 10	05		4.500.000 đ		
51.	Kỹ thuật phân tích dư lượng thuốc trừ sâu trong thực phẩm bằng phương pháp sắc ký khí.	TN 14	05		4.500.000 đ		
52.	Kỹ thuật phân tích dư lượng thuốc trừ sâu bằng phương pháp sắc ký lỏng.	TN 15	05		4.500.000 đ		
53.	Kỹ thuật phân tích dư lượng thuốc trừ sâu trong thủy sản bằng phương pháp sắc ký khí ghép khối phổ.	TN 16	05		4.500.000 đ		
54.	Kỹ thuật phân tích các hợp chất cấm sử dụng trong vật liệu bằng Sắc ký lỏng hiệu năng cao.	TN 17	04		3.650.000 đ		
55.	Kỹ thuật phân tích kim loại nặng trong vật liệu bằng phổ hấp thụ nguyên tử.	TN 18	05		4.500.000 đ		
56.	Kỹ thuật phân tích dư lượng kháng sinh bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao ghép khối phổ.	TN 19	05		4.500.000 đ		
57.	Kỹ thuật sắc ký khí theo từng nhóm sản phẩm.	TN 20	05		4.500.000 đ		
58.	Kỹ thuật sắc ký lỏng hiệu năng cao theo từng nhóm sản phẩm	TN 21	05		4.500.000 đ		
59.	Kỹ thuật xác định kim loại nặng: cadimi, chì, đồng, kẽm trong nước sinh hoạt và nước thải bằng kỹ thuật phổ phát xạ ICP-OES	TN 22	05	4.500.000 đ			
60.	Kỹ thuật phân tích dầu diesel (DO) và dầu fuel (FO).	TN 25	07	5.550.000 đ			
61.	Kỹ thuật phân tích sản phẩm nhớt	TN 26	05	4.500.000 đ			
62.	Kỹ thuật phân tích sản phẩm xăng máy bay.	TN 27	07	5.550.000 đ			

Giờ học: Từ 8h00 đến 16h30 mỗi ngày.

Học phí bao gồm: giảng dạy, tài liệu, giải lao, ăn trưa, cấp giấy chứng nhận và các chi phí khác có liên quan.

Phí ưu đãi: giảm 10% phí tham dự cho các đơn vị có từ 03 người tham dự trở lên trong 01 khóa đào tạo

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO QUÝ 1 NĂM 2019**E. LĨNH VỰC XÂY DỰNG***(Các lớp có STT từ 63-72 đào tạo thí nghiệm viên theo chương trình khung của bộ xây dựng)*

Số TT	Tên khóa học	Ký hiệu	Số ngày đào tạo	Học phí (đồng) /HV/khóa
63.	Kiến thức, kỹ năng, quản lý phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng	TN37	05	4.000.000 đ
64.	Thử nghiệm cơ lý xi măng	TN38	05	4.200.000 đ
65.	Thử nghiệm cốt liệu dùng cho bê tông và vữa xây dựng	TN39	05	4.200.000 đ
66.	Thử nghiệm bê tông xi măng	TN40	05	4.200.000 đ
67.	Thử nghiệm vữa xây dựng	TN41	05	4.200.000 đ
68.	Thử nghiệm tính chất cơ lý của bê tông nhựa và vật liệu chế tạo bê tông nhựa	TN42	05	4.200.000 đ
69.	Thử nghiệm tính chất cơ lý của đất trong phòng và đất ngoài hiện trường	TN45	05	4.200.000 đ
70.	Thử nghiệm các chỉ tiêu hóa cốt liệu và xi măng	TN46	05	4.200.000 đ
71.	Thử nghiệm các chỉ tiêu hóa nước dùng trong xây dựng	TN47	05	4.200.000 đ
72.	Thử nghiệm không phá hủy kết cấu công trình (đánh giá chất lượng kết cấu bê tông & bê tông cốt thép)	TN48	05	4.200.000 đ
73.	Thử nghiệm thép xây dựng	TN49	04	3.700.000 đ

Giờ học: Từ 8h00 đến 16h30 mỗi ngày.**Thời gian :** Ngày đào tạo cụ thể của mỗi khóa sẽ thông báo khi có đủ học viên đăng ký tham dự.**Phí ưu đãi :** giảm 10% phí tham dự cho các đơn vị có từ 03 người tham dự trở lên trong 01 khóa đào tạo**Đào tạo thí nghiệm viên theo chương trình khung của bộ xây dựng (theo công văn số 43/BXD-KHCN chấp thuận Trung tâm Kỹ thuật TC ĐL CL 3 (QUATEST 3) là tổ chức tham gia công tác đào tạo thí nghiệm viên và quản lý phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng theo chương trình khung do Bộ Xây dựng quy định).****Phí trên đã bao gồm: VAT 5%**