



VIỆN CÔNG NGHỆ ĐO LƯỜNG VÀ CHẤT CHUẨN
(Institute of Measurement Technology and Standards)

NHÓM CHUYÊN GIA VỀ ĐO LƯỜNG
(Expert Group on Metrology)

Mã số: IMTS.CG032

LÝ LỊCH KHOA HỌC

Họ và tên: **Vũ Đăng Quang**

Giới tính: Nam

Ngày tháng năm sinh : 28 tháng 9 năm 1948

Nghề nghiệp: **Chuyên gia về lĩnh vực Điện**

Nơi đã công tác : Viện Đo lường Việt nam (từ 1973 đến 2008)

Ủy viên BCH Hội Các phòng thử nghiệm Việt nam (Vinalab)

I. Quá trình đào tạo chuyên môn và trình độ học vấn, ngoại ngữ:

<i>Thứ tự</i>	<i>Nội dung đào tạo</i>	<i>Thời gian đào tạo</i>	<i>Cơ sở đào tạo</i>	<i>Tên văn bằng, CC</i>
1	Tiếng Nga và chương trình dự bị đại học	1967 ÷ 1968	Đại học tổng hợp Quốc gia MGU Lômônôpôp Mátscova –CCCP	Bằng tốt nghiệp
2	Vật lý kỹ thuật	1968 ÷ 1973	Đại học tổng hợp Quốc gia Kharcốp XGU	Bằng tốt nghiệp
3	Nghiệp vụ Đo lường Điện	09/1976÷12/1976	Trường bồi dưỡng và nâng cao trình độ nghiệp vụ của Ủy ban tiêu chuẩn nhà nước Liên xô GOSTANDARD	Chứng chỉ
4	Kỹ thuật Đo lường Điện	09/1986÷12/1986	Tổng cục ASMW Tiêu chuẩn - Đo	Chứng chỉ

			lường- ,KTCL của CHDC Đức	
5	Lý luận chính trị Trung cấp	01/1988÷06/1988	Trường Đảng trung cấp tại chức Hà nội	Bằng tốt nghiệp
6	Truyền dẫn và bảo quản các chuẩn đầu của lĩnh vực đo lường điện	09/1996	FLUKE-Hoa Kỳ Hãng chế tạo chuẩn điện và phương tiện đo đo lường điện	Chứng chỉ
7	Độ không đảm bảo đo	03/1998	Chương trình EURO-TAP của Viện ĐLĐức	Chứng chỉ
8	Lập trình và quản lý công tơ điện tử	09/1999÷10/1999	Trường bồi dưỡng tại chức của Tập đoàn Điện Lực Việt nam EVN	Chứng chỉ
9	Nghiệp vụ Tiêu chuẩn-Đo lường Chất lượng	11/1999÷12/1999	Hiệp hội tương trợ Nhật bản AOTS và Chương trình JAICA	Chứng chỉ
10	Chuẩn quốc gia và các phương pháp đo lường chính xác	10/2001÷11/2001	Chương trình KOICA Hàn Quốc	Chứng chỉ
11	Chuẩn Công suất, điện năng và Đo lường tần số thấp	05/2004	Viện Đo Lường Australia	Chứng chỉ
12	Công tơ điện và điện tử	Tháng 03 và Tháng 6 năm 2005	Chương trình APEC-APLMF	Chứng chỉ
13	Quy trình nghiệp vụ cho chuyên gia đánh giá và công nhận của VILAS ,Cập nhật các văn bản mới	(02 năm / lần) trong các năm Từ 2007đến 2016	VILAS	Chứng chỉ
14	Tiếng Nga			E

15	Tiếng Anh			C
----	-----------	--	--	---

II. Quá trình công tác:

Thứ tự	Thời gian	Nhiệm vụ chuyên môn	Cơ quan công tác
1	Từ 09/1973 đến 10/2008	<ul style="list-style-type: none"> -Xây dựng ,duy trì và phát triển hệ thống chuẩn lĩnh vực Đo lường Điện của Việt nam -Kiểm định ,hiệu chuẩn ,sửa chữa các chuẩn điện và các phương tiện đo lường điện -Thiết kế ,chế tạo ,thử nghiệm ,phê duyệt mẫu các phương tiện kiểm chuẩn và phương tiện đo lường điện . -Biên soạn các giáo trình giảng dạy TĐC, các tiêu chuẩn TCVN và các quy trình kiểm định và thử nghiệm ĐLVN thuộc lĩnh vực đo lường điện -Đào tạo kiểm định viên và nâng bậc cho công nhân bậc cao lĩnh vực Đo lường điện -Tham gia các đề tài NCKH và các Hội đồng khoa học cấp nhà nước -Chuyên gia đánh giá các chương trình VILAS. -Tư vấn các chương trình Đo lường và thử nghiệm 	<ul style="list-style-type: none"> -Viện Đo Lường -Cục Đo lường Trung ương -Trung tâm đo lường -Viện Đo Lường Việt nam <p>(Cùng một cơ quan nhưng tên cơ quan thay đổi qua từng giai đoạn)</p>
2	Từ 1990 đến nay	Nghiên cứu và chế tạo các thiết bị chuẩn Đo lường, Công tơ điện chuẩn và Bàn kiểm chuẩn công tơ điện	
3	2007÷2008	Giúp xây dựng , đào tạo và trang bị cho phòng thí nghiệm Đo lường Điện của Cục Tiêu chuẩn hóa và Đo lường CHDCND Lào theo chương trình của UNDP và viện trợ của chính phủ Việt nam	
4	Từ năm 2016 Đến nay	<ul style="list-style-type: none"> -Ban kỹ thuật của công ty công nhận năng lực đánh giá sự phù hợp về tiêu chuẩn chất lượng (AOSC) -Chuyên gia kỹ thuật đánh giá theo IEC/ISO 17025 	

5	T3-2021 (trước đợt dịch Covid-19)	Giúp Cục Tiêu chuẩn hóa và Đo lường CHDCND Lào (DSM-Nay trực thuộc Bộ công thương CHDCND Lào) Nâng cấp thiết bị, lắp đặt đào tạo và hướng dẫn vận hành	
---	---------------------------------------	--	--

III.Kinh nghiệm giảng dạy:

3.1. Những khoá đào tạo tham gia giảng dạy:

Thứ tự	Tên khoá đào tạo	Thời gian	Nội dung tham gia giảng dạy
1	Kiểm định viên công tơ điện xoay chiều kiểu cảm ứng	Từ năm 1976 đến nay	Giảng dạy lý thuyết ,thực hành và Hướng dẫn thực hành
2	Kiểm định viên công tơ điện kiểu điện tử		
3	Kiểm định viên máy biến dòng và biến áp đo lường		
4	Kiểm định viên điện trở tiếp đất đo và thử nghiệm cách điện		
5	Quy trình hiệu chỉnh công tơ điện		
6	Các vấn đề chung về đo lường và quản lý đo lường		
7	Độ không đảm bảo đo		
8	Nâng bậc cho công nhân bậc cao		
9	Đào tạo kiểm định viên công tơ điện xoay chiều kiểu cảm ứng và công tơ điện kiểu điện tử theo chương trình của Liên hợp quốc (UNDP) giúp Cục Tiêu chuẩn hóa và Đo lường của CHDCND Lào		

3.2. Những khoá đào tạo về kỹ năng sư phạm đã tham dự:

Thứ tự	Tên khoá đào tạo	Thời gian	Cơ quan tổ chức
1	Lập trình và quản lý công tơ điện tử	Tháng 9÷10 năm 1999	Tập đoàn Điện Lực Việt nam EVN