



07/2001 – 04/2007	Trường Công nhân Kỹ thuật TP.HCM	Hiệu trưởng
13/04/2007 – 30/08/2014	Cao đẳng nghề TP.HCM	Hiệu trưởng
01/09/2014 đến nay	Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM	Giảng viên

- Tham gia giảng dạy, bồi dưỡng các lớp kiểm định chất lượng dạy nghề và công tác trưởng đoàn kiểm định chất lượng dạy nghề (từ 2009 đến 2016, theo điều động của Tổng cục Giáo dục nghề nghiệp).

- Từ năm 2003 đến nay: giảng dạy cao học và hướng dẫn luận văn Thạc sĩ; đã có trên 30 học viên bảo vệ thành công các chuyên ngành: Giáo dục học, lý luận và phương pháp giảng dạy kỹ thuật tại: Đại học SPKT TP.HCM, Đại học Sư phạm Hà Nội, Học viện Chính trị Bộ Quốc phòng.

- Từ năm 2010 đến nay: Hướng dẫn Luận án nghiên cứu sinh: 03 chuyên ngành Lý luận và Phương pháp giảng dạy kỹ thuật tại Đại học Sư phạm Hà Nội (03 đã bảo vệ thành công; năm 2015, 2019, 2020) và 01 chuyên ngành Quản lý giáo dục tại Học viện Chính trị Bộ Quốc phòng (bảo vệ thành công năm 2020).

Hiện đang là Giám đốc Công ty Cổ phần Kiểm định và Tư vấn Giáo dục Việt Nam (Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp công ty cổ phần: Mã số DN: 0315856517, đăng ký lần đầu: ngày 19/08/2019) Công ty hoạt động theo GCN số 01/GCN-LĐTĐBXH ngày 03/12/2019, được chứng nhận có đủ điều kiện hoạt động kiểm định chất lượng giáo dục.

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã tham gia

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
01	Giải pháp tăng cường công tác đào tạo đội ngũ CNKT công nghiệp của TP.HCM	1998/1999	Thành phố	Ủy viên
02	Nghiên cứu xây dựng chương trình, giáo trình, mô hình giáo cụ trực quan cho môn học “ <i>Phương pháp giảng dạy kỹ thuật chuyên ngành cơ khí</i> ” phục vụ cho việc đào tạo giáo viên kỹ thuật, giáo viên dạy nghề ở các trường SPKT trong cả nước	1998/1999	Bộ B96 – 19 – 01	Ủy viên
03	Đề xuất giải pháp bồi dưỡng nâng cao trình độ GV dạy nghề TP.HCM, giai đoạn từ năm 2000 đến 2005	1999/2000	Thành phố	Ủy viên
04	Chương trình phát triển hệ thống dạy nghề và đào tạo CNKT TP.HCM, giai đoạn 2001 – 2005	2001/2002	Thành phố	Chủ nhiệm
05	Chất lượng đào tạo nghề và các giải pháp nâng cao chất lượng đào tạo ở các cơ sở dạy nghề trên địa bàn TP.HCM	2003/2004	Thành phố	Ủy viên
06	Nghiên cứu thiết kế chế tạo mô hình nồi hơi công nghiệp phục vụ dạy nghề	2007/2008	Thành phố	Ủy viên

07	Xây dựng phân tích nghề, phân tích công việc cho nghề Chế biến lương thực	2010/2011	Tổng Cục Dạy Nghề_ Bộ Lao động Thương binh và Xã hội	Chủ nhiệm
08	Xây dựng chương trình, tài liệu bồi dưỡng kỹ năng nghề cho giáo viên dạy nghề Công nghệ thông tin (ứng dụng phần mềm)	2010/2011	Tổng Cục Dạy Nghề_ Bộ Lao động Thương binh và Xã hội	Chủ nhiệm
09	Xây dựng chương trình, tài liệu bồi dưỡng kỹ năng nghề cho giáo viên dạy nghề Chế biến thực phẩm	2011/2012	Tổng Cục Dạy Nghề_ Bộ Lao động Thương binh và Xã hội	Chủ nhiệm
10	Xây dựng chương trình, tài liệu bồi dưỡng kỹ năng nghề cho giáo viên dạy nghề Vẽ và thiết kế trên máy tính	2011/2012	Tổng Cục Dạy Nghề_ Bộ Lao động Thương binh và Xã hội	Chủ nhiệm
11	Xây dựng chương trình khung nghề Thiết kế mạch điện tử trên máy tính	2012/2013	Tổng Cục Dạy nghề, Bộ Lao động Thương binh và Xã hội	Chủ nhiệm
12	Xây dựng bộ đề thi tốt nghiệp trình độ cao đẳng nghề, trung cấp nghề cho nghề Điện tử công nghiệp	2013/2014	Tổng Cục Dạy nghề, Bộ Lao động Thương binh và Xã hội	Chủ nhiệm

2. Các công trình khoa học đã công bố

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	“Đào tạo đội ngũ CNKT cho các khu chế xuất, khu công nghiệp TP.HCM”, đăng trong Thông báo Khoa học số 3/98-ĐHSP Hà Nội và được tuyển đăng	1999	Tạp chí Tóm tắt Tài liệu Khoa học và Công nghệ Việt Nam số 7/99
2	Đồng tác giả các bài: “Hiện trạng về đội ngũ GV các Trường CN & DN tại TP.HCM”	2000	Tạp chí Phát triển KHCN số 3/2000 – ĐHQG TP.HCM
3	“Đề xuất các giải pháp nâng cao trình độ đội ngũ GV các Trường CN & DN tại TP.HCM giai đoạn 2000-2005”	2002	
4	Thông báo Khoa học số 6/2000- ĐH SPHN	2001	Tạp chí Tóm tắt Tài liệu KH & CN Việt Nam số 4/2001
5	“Cần đổi mới PPDH thực hành để góp phần nâng cao chất lượng đào tạo nguồn lao động kỹ thuật phục vụ Công nghiệp TP.HCM”	2001	Tạp chí Khoa học Sư phạm số 3/2001-ĐH SPHN
6	“Đào tạo tích hợp công nhân sử dụng máy tiện vạn năng và CNC”,	2004	Tạp chí khoa học Đào tạo nghề số 3 tháng 9/2004 – TT Nghiên cứu Khoa học Dạy nghề, TCDN

7	“Giải pháp phát triển lao động kỹ thuật tại TP.HCM”,	2006	Tạp chí Lao động & Xã hội số 287 (năm 2006), tr.14
8	Báo cáo tham luận “Giải pháp phát triển lao động kỹ thuật tại TP.HCM” tại Hội thảo chuyên gia về dự án Luật dạy nghề 16-18/3/2006 (UBVHGD, TNTN và NDQH).	2006	
9	“Một số giải pháp nâng cao hiệu quả việc phân luồng học sinh phổ thông vào hệ thống giáo dục nghề nghiệp tại TP.HCM”	2007	Tạp chí Khoa học Giáo dục Kỹ thuật, ĐH SPKT TP.HCM số 1 (3) 2007
10	Báo cáo tham luận “Hoạt động gắn kết giữa trường CĐN TP.HCM với doanh nghiệp nhằm nâng cao hiệu quả đào tạo nghề” tại Hội nghị Dạy nghề đáp ứng nhu cầu doanh nghiệp, cầu truyền hình qua mạng trực tuyến tại 4 điểm Hà Nội, Đà Nẵng, TP.HCM và Cần Thơ, ngày 31/5/2008	2008	
11	“Gắn đào tạo nghề với nhu cầu doanh nghiệp”	2009	Tạp chí Lao động & Xã hội số 351 + 352 (2009)
12	Tham luận “Năng lực giáo viên dạy nghề trong tiêu chí tiêu chuẩn kiểm định” Kỳ yếu hội thảo “Nâng cao năng lực đào tạo GV Kỹ thuật tại các trường, khoa Sư phạm kỹ thuật đáp ứng nhu cầu Xã hội” – Hà Nội 6/11/2010	2010	ĐH SP Hà Nội
13	“Cơ sở lý luận và thực tiễn của việc đưa nội dung môn Văn hóa nghề vào chương trình đào tạo nghề”; Kỳ yếu hội thảo khoa học “Công nghệ xanh và phát triển bền vững” – TP.HCM 29/10/2011	2011	ĐH SPKT TP.HCM
14	“Tác động của mối quan hệ Dạy nghề-Doanh nghiệp đến chất lượng và hiệu quả dạy nghề” Kỳ yếu hội thảo “Hoàn thiện quy định của Luật Dạy nghề về quyền và nghĩa vụ của doanh nghiệp hướng tới việc làm bền vững”	2013, 2014	Bộ LĐ-TB&XH - Cơ quan hợp tác phát triển quốc tế Tây Ban Nha 24-25/7/2013 và Tạp chí Lao động và Xã hội số 480 từ 01-15/6/2014
15	“Thực trạng và giải pháp đào tạo nhân lực chất lượng cao trên địa bàn thành phố Hồ Chí Minh” Tài liệu tọa đàm khoa học “Đào tạo nhân lực chất lượng cao, thực trạng và giải pháp” –	2019	Tiểu ban Giáo dục nghề nghiệp_Hội đồng quốc gia giáo dục và phát triển nhân lực-TP.HCM, tháng 5/2019
16	“Xây dựng hệ thống quản lý chất lượng nhằm đảm bảo chất lượng giáo dục nghề nghiệp trong bối cảnh hội nhập quốc tế” tại Hội thảo Giáo dục Việt Nam 2019 về “Phát triển GDNN trong bối cảnh chuyển đổi mô hình tăng trưởng và hội nhập quốc tế”	2019	UBVH, GD, Thanh thiếu niên và Nhi đồng của Quốc hội – Bộ LĐ-TB và XH. Hà Nội 20/09/2019
17	“Thực trạng và giải pháp của công tác chuyển đổi số trong hoạt động đào tạo	2023	Kỳ yếu Hội thảo khoa học: Vai trò và xu hướng của lĩnh vực Sư phạm kỹ thuật

	tại các cơ sở GDNN hiện nay”		trong kỷ nguyên số_Nhà xuất bản ĐHQG TP.HCM - năm 2023
18	“Tác động của doanh nghiệp đối với hoạt động giảng dạy và nghiên cứu khoa học”	2024	Kỷ yếu có mã số ISBN- Hội thảo khoa học cấp quốc gia năm học 2023-2024: Nâng cao hiệu quả gắn kết giữa doanh nghiệp với các cơ sở giáo dục nghề nghiệp và giáo dục đại học_Nhà xuất bản Tài chính-năm 2024

3. Các công trình khoa học khác

TT	Tên đề tài hướng dẫn nghiên cứu sinh	Chuyên ngành	Quyết định công nhận đề tài và người hướng dẫn	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Dạy học môn Kỹ thuật May 2 cho SV Cao đẳng theo tiếp cận mục tiêu.	LL&PPDH bộ môn Kỹ thuật công nghiệp	QĐ của trường ĐH Sư phạm Hà Nội số 3947/QĐ- ĐHSPPH- SĐH	2010/2016	Hướng dẫn phụ
2	Đảm bảo chất lượng chương trình đào tạo nghề “Cắt gọt kim loại” theo chuẩn khu vực Đông Nam Á (ASEAN)	LL&PPDH bộ môn Kỹ thuật công nghiệp	QĐ của trường ĐH Sư phạm Hà Nội số 6776/QĐ-ĐHSPPH	2013/2019	Hướng dẫn phụ
3	Đào tạo nghề Điện tử công nghiệp theo định hướng phát triển năng lực và phẩm chất nhằm đảm bảo chất lượng đào tạo đáp ứng nhu cầu xã hội”	LL&PPDH bộ môn Kỹ thuật công nghiệp	QĐ của trường ĐH Sư phạm Hà Nội số 7328/QĐ-ĐHSPPH	2014/2020	Hướng dẫn phụ
4	Quản lý chất lượng giáo dục ở các trường trung học cơ sở, thành phố Hồ Chí Minh theo mô hình quản lý chất lượng tổng thể.	Quản lý giáo dục	QĐ của Học viện Chính trị Bộ Quốc Phòng số: 252/QĐ-HV3	2016/2020	Hướng dẫn 2

4. Một số danh hiệu tiêu biểu đã được khen thưởng:

- Huy chương vì Sự nghiệp Giáo dục (2004)
- Nhà giáo Ưu tú (2008)
- Huy hiệu Hồ Chí Minh (2010)
- Huân chương Lao động hạng Ba (2011)
- Kỷ niệm chương vì Sự nghiệp Lao động- Thương binh và Xã hội (2014)
- Chiến sĩ thi đua toàn quốc (2015)

Xác nhận của cơ quan

TP. Hành chính



Phan Vũ Hồng Ngọc

Người khai ký tên

Nguyễn Trần Nghĩa

TS. Nguyễn Trần Nghĩa