

## LÝ LỊCH KHOA HỌC CHUYÊN GIA KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

<b>1. Họ và tên: Nguyễn Thắng Xiêm</b>							
2. Năm sinh: 1981			3. Nam/Nữ: Nam				
4. Học hàm:			Năm được phong:				
Học vị: Tiến sĩ			Năm đạt học vị: 2012				
<b>5. Lĩnh vực nghiên cứu trong 5 năm gần đây:</b>							
Khoa học Tự nhiên <input type="checkbox"/>		Khoa học Kỹ thuật và Công nghệ <input checked="" type="checkbox"/>		Khoa học Y dược <input type="checkbox"/>			
Khoa học Xã hội <input type="checkbox"/>		Khoa học Nhân văn <input type="checkbox"/>		Khoa học Nông nghiệp <input type="checkbox"/>			
<b>Mã chuyên ngành KH&amp;CN:</b>		2	0	5	0	7	<b>Tên gọi: Vật liệu xây dựng</b>
<b>6. Chức danh nghiên cứu: Giảng viên</b>							
Chức vụ hiện nay: Trưởng khoa Xây dựng							
<b>7. Địa chỉ nhà riêng: 119<sup>A</sup> Ngô Gia Tự, Phường Tân Lập, TP Nha Trang, Tỉnh Khánh Hòa</b>							
Điện thoại NR: 058.3510389 ; CQ: 058.2471388 ; Mobile: 0944566410							
E-mail: xiemnt@ntu.edu.vn							
<b>8. Cơ quan công tác:</b>							
Tên cơ quan: Trường Đại học Nha Trang							
Tên người đứng đầu: PGS.TS. Trang Sĩ Trung							
Địa chỉ cơ quan: 02 Nguyễn Đình Chiểu, Nha Trang, Khánh Hoà							
Điện thoại: 058.2224.3868 ; Fax: 058.3.831147; Website: <a href="http://www.ntu.edu.vn">http://www.ntu.edu.vn</a>							
<b>9. Quá trình đào tạo</b>							
Bậc đào tạo		Nơi đào tạo		Chuyên ngành	Năm tốt nghiệp		
Đại học		Trường ĐH Nha Trang		Chế tạo máy	2004		
Tiến sĩ		Trường ĐH Kỹ thuật Liberec, CH Séc		Khoa học vật liệu	2012		
<b>10. Trình độ ngoại ngữ (mỗi mục đề nghị ghi rõ mức độ: Tốt/Khá/TB)</b>							
TT	Tên ngoại ngữ		Nghe	Nói	Đọc	Viết	
1	Tiếng Anh		Tốt	Tốt	Tốt	Khá	

2	Tiếng Séc	TB	TB	Khá	TB
<b>11. Quá trình công tác</b>					
Thời gian (từ năm... đến năm...)		Vị trí công tác	Lĩnh vực chuyên môn	Cơ quan công tác	
Từ 2017 đến nay		Trưởng khoa	Giảng viên	Khoa Xây dựng, ĐHNT	
Từ 2013 đến 2017		Phó Trưởng khoa	Giảng viên	Khoa Xây dựng, ĐHNT	
Từ 2012 đến 2013		Trợ lý Trưởng khoa	Giảng viên	Khoa Xây dựng, ĐHNT	
Từ 2008 đến 2012		Nghiên cứu sinh	Sinh viên	Học trường ĐH Kỹ thuật Liberec, Séc	
Từ 2006 đến 2008		Giảng viên	Giảng viên	Khoa Cơ khí, ĐHNT	
Từ 2004 đến 2006		Giảng viên tập sự	Giảng viên	Khoa Cơ khí, ĐHNT	
<b>12. Các công trình KH&amp;CN chủ yếu được công bố, sách chuyên khảo</b> (liệt kê công trình tiêu biểu đã công bố trong 5 năm gần nhất)					
TT	Tên công trình (bài báo, công trình...)	Là tác giả hoặc là đồng tác giả công trình	Nơi công bố (tên tạp chí đã đăng/ nhà xuất bản)	Năm công bố	
<b>1</b>	<b>Tạp chí quốc tế</b>				
1	Influences of High Temperatures and Environmental Conditions on Mechanical Properties of Geopolymer Mortar based on Fly Ash	Tác giả	International Journal of Engineering Research and Technology	2016	
2	Influence of Curing and Water to the Mechanical Properties of Geopolymer Mortar	Tác giả	International Journal of Engineering Research and Technology	2016	
3	Thermophysical properties of woven fabrics reinforced geopolymer composites	Tác giả	World Journal of Engineering	2013	
4	The influence of modified fly ash particles by heating on the compressive strength of geopolymer mortar	Tác giả	Chemiské listy	2012	
5	Effects of commercial fibers reinforced on the mechanical properties of geopolymer	Tác giả	Chemiské listy	2012	

	mortar			
6	Microstructure and Flexural Properties of Geopolymer Matrix-Fiber Reinforced Composite with Additives of alumina (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) Nanofibres	Tác giả	World Journal of Engineering	2010
7	Moisture and Chemical Resistant of Geopolymer Composites	Tác giả	World Journal of Engineering	2010
8	Effects of temperature and plasma treatment on mechanical properties of ceramic fibres	Tác giả	Achievements in Materials and Manufacturing Engineering	2009
<b>2</b>	<b>Tạp chí quốc gia</b>			
1	Nghiên cứu ban đầu về khả năng tái sử dụng hạt nix thải	Tác giả	Khoa học – Công nghệ Thủy sản	2016
2	Cơ tính của geopolymer composite được gia cường vải dệt sau khi tiếp xúc với các nhiệt độ khác nhau	Tác giả	Cơ khí Việt Nam	2015
3	Khả năng ứng dụng tro bay làm phụ gia trong vữa và bê tông trên nền geopolyme	Tác giả	Khoa học – Công nghệ Thủy sản	2013
<b>3</b>	<b>Hội nghị trong nước</b>			
1	Nghiên cứu các tính chất cơ bản của gạch xi măng cốt liệu từ nguyên liệu sẵn có tại tỉnh Khánh hòa	Tác giả	Tăng cường sản xuất và sử dụng gạch xây không nung trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa	2017
2	Nghiên cứu giải pháp chống ăn mòn, phá hủy các công trình bê tông ven biển	Tác giả	Vật liệu và Kết cấu Composite, Cơ học, Công nghệ và ứng dụng	2016
<b>4</b>	<b>Hội nghị quốc tế</b>			
1	Initial Studies on The mechanical Properties of Geopolymer Mortar after Additive Stone Powder Treatment	Tác giả	Canada-Japan-Vietnam Workshop on Composites	2016
2	Optimizing the percentage of fly ash in geopolymer mortar and concrete	Tác giả	2 <sup>nd</sup> Vietnam–Korea polymer materials symposium	2016

3	Thermophysical properties of woven fabrics reinforced geopolymer composites	Tác giả	18 <sup>th</sup> International conference STRUTEX	2011
4	Influence of wet milling of fly ash on compression strength of geopolymer mortar cured at room temperature	Đồng tác giả	18 <sup>th</sup> International conference STRUTEX	2011
5	The influence of modified fly ash particles by heating on the compressive strength of geopolymer mortar	Tác giả	8 <sup>th</sup> International Conference LMP	2011
6	Effects of commercial fibers reinforced on the mechanical properties of geopolymer mortar	Tác giả	8 <sup>th</sup> International Conference LMP	2011
7	Compressive strength of fly ash based geopolymer adding nanofiber	Đồng tác giả	Workshop pro doktorandy FS a FT TUL	2011
8	Možnosti průmyslového využití geopolymerních materiálů v konstrukce	Tác giả	Workshop pro doktorandy FS a FT TUL	2011
9	Effect of curing on the mechanical properties of geopolymer mortar incorporating different fly ash content	Tác giả	IX <sup>th</sup> International Conference Preparation of Ceramic Materials	2011
10	Effects of high temperature on the mechanical properties of fly ash and stone powder based geopolymer materials	Tác giả	18 <sup>th</sup> International Students' Day of Metallurgy	2011
11	Influence of chemical reagent on flexural properties of geopolymer composites	Tác giả	the 9 <sup>th</sup> Workshop on Polymer Processing	2010
12	Microstructure and Flexural Properties of Geopolymer Matrix-Fiber Reinforced Composite with Additives of alumina (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) Nanofibres	Tác giả	7 <sup>th</sup> Textile science International Conference (TEXSCI)	2010
13	Moisture and Chemical Resistant of Geopolymer Composites	Tác giả	7 <sup>th</sup> Textile science International Conference (TEXSCI)	2010

14	Influence of Plasma Treatment on the Flexural Properties of Geopolymer Composites	Tác giả	2 <sup>nd</sup> RMUTP International Conference: Green Technology and Productivity	2010
15	Effects of plasma treatment on mechanical properties of commercial fibers based on Geopolymer matrix composites	Tác giả	16 <sup>th</sup> International Conference Strutex structure and structural mechanics of textiles	2009
16	Effect of temperature of curing on flexural properties of thermal silica based geopolymer-carbon fiber as reinforcement	Đồng tác giả	4 <sup>th</sup> International Conference on Vacuum and Plasma Surface Engineering (VaPSE)	2009
17	Effects of temperature and plasma treatment on mechanical properties of ceramic fibers	Tác giả	4 <sup>th</sup> International Conference on Vacuum and Plasma Surface Engineering (VaPSE)	2009
18	Primary abilities of thermal sustainment of composites based on geopolymer matrices	Đồng tác giả	3 <sup>rd</sup> International Conference on Vacuum and Plasma Surface Engineering (VaPSE)	2008
<b>5</b>	<b>Sách chuyên khảo</b>			
	Chương sách: New Generation of Geopolymer Composite for Fire-Resistance	Đồng tác giả	Published by InTech	2011

**13. Số lượng văn bằng độc quyền sáng chế/ giải pháp hữu ích/ văn bằng bảo hộ giống cây trồng/ thiết kế bố trí mạch tích hợp đã được cấp (nếu có)**

TT	Tên và nội dung văn bằng	Năm cấp văn bằng
1	Superfinašovací nástroj, Publish No: 2011-25376, Czech Republic.	2011
2	Vysokopevnostní geopolymerní kompozit, Publish No: 2011-24194, Czech Republic.	2011
3	Vysokopevnostní geopolymerní kompozit, Publish No: 2011-24195, Czech Republic.	2011
4	Vysokopevnostní geopolymerní kompozit, Publish No: 2011-24196, Czech Republic.	2011
5	Vysokopevnostní geopolymerní kompozit, Publish No:	2011

	2011-24197, Czech Republic.	
6	Vysokopevnostní geopolymerní kompozit, Publish No: 2011-24198, Czech Republic.	2011

**14. Số lượng công trình, kết quả nghiên cứu được áp dụng trong thực tiễn (nếu có)**

TT	Tên công trình	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Thời gian
1	Nghiên cứu chế tạo thử nghiệm ghế đá làm từ hạt nix thải tại khuôn viên trường Đại học Nha Trang,	Khuôn viên Trường ĐHTT	2015 - nay
2			
3			

**15. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&CN đã chủ trì hoặc tham gia trong 5 năm gần đây**

Tên đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&CN đã chủ trì	Thời gian (bắt đầu - kết thúc)	Thuộc Chương trình (nếu có)	Tình trạng (đã nghiệm thu-xếp loại, chưa nghiệm thu)
Nghiên cứu các giải pháp tái sử dụng bột đá từ các nhà máy sản xuất, chế biến đá granite thành các sản phẩm cao cấp	2017 - 2018	Cấp Trường	Chưa nghiệm thu
Nghiên cứu chế tạo thử nghiệm ghế đá làm từ hạt nix thải tại khuôn viên trường Đại học Nha Trang,	2014 - 2015	Cấp Trường	Tốt
Tên đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&CN đã tham gia	Thời gian (bắt đầu - kết thúc)	Thuộc Chương trình (nếu có)	Tình trạng (đã nghiệm thu, chưa nghiệm thu)
Hoàn thiện quy trình công nghệ, dây chuyền thiết bị sản xuất vật liệu xây không nung từ nguyên liệu sẵn có tại tỉnh Khánh Hòa	2015 - 2016	Dự án cấp Quốc gia	Đã nghiệm thu
Hoàn thiện quy trình công	2017 – 2019	Dự án First	Chưa nghiệm thu

nghệ, dây chuyền thiết bị sản xuất, chế biến sản phẩm thạch anh dạng tinh thể chất lượng tối ưu dung cho ngành công nghiệp công nghệ cao, công nghệ vật liệu mới từ nguồn nguyên liệu sẵn có tại Việt Nam				
<b>16. Giải thưởng (về KH&amp;CN, về chất lượng sản phẩm, ...)</b>				
TT	Hình thức và nội dung giải thưởng		Năm tặng thưởng	
1				
2				
<b>17 Kinh nghiệm về quản lý, đánh giá KH&amp;CN (số lượng các Hội đồng tư vấn, xét duyệt, nghiệm thu, đánh giá các chương trình, đề tài, dự án KH&amp;CN cấp quốc gia hoặc tương đương trong và ngoài nước đã tham gia trong 5 năm gần đây)</b>				
TT	Hình thức Hội đồng		Số lần	
1				
2				
<b>18. Nghiên cứu sinh đã hướng dẫn bảo vệ thành công (nếu có)</b>				
TT	Họ và tên	Hướng dẫn hoặc đồng hướng dẫn	Đơn vị công tác	Năm bảo vệ thành công
1				
2				
3				

Tôi xin cam đoan những thông tin được ghi ở trên là hoàn toàn chính xác.

Khánh Hoà, ngày 26 tháng 11 năm 2017

**Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Người khai**

**Nguyễn Thắng Xiêm**