

**BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN  
HỌC VIỆN NÔNG NGHIỆP VIỆT NAM**

**LÝ LỊCH KHOA HỌC  
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

<b>1. Họ và tên: TRẦN TRỌNG PHƯƠNG</b>						
2. Năm sinh: 1973			3. Nam/Nữ: Nam			
4. Học hàm: Phó Giáo sư, Giảng viên cao cấp Học vị: Tiến sỹ						
5. Lĩnh vực nghiên cứu: Quản lý đất đai/ Tài nguyên và Môi trường						
6. Chức vụ hiện nay: Phó Trưởng Khoa Quản lý Đất đai; Trưởng Bộ môn Trắc địa Bản đồ; Chuyên gia Trung tâm Tư vấn Khoa học công nghệ Tài nguyên Môi trường						
Điện thoại CQ: 024.626.17.636 ; Mobile: 098.988.5868						
E-mail: <a href="mailto:ttphuong@vnua.edu.vn">ttphuong@vnua.edu.vn</a> ; <a href="mailto:tranphuongnn@gmail.com">tranphuongnn@gmail.com</a>						
<b>8. Tổ chức-nơi làm việc của cá nhân đăng ký chủ nhiệm đề tài:</b>						
Tên cơ quan: Học viện Nông nghiệp Việt Nam Tên người đứng đầu: <b>GS.TS. Nguyễn Thị Lan</b> Địa chỉ cơ quan: Thị trấn Trâu Quỳ, huyện Gia Lâm, thành phố Hà Nội Điện thoại: 02438276346 ; Fax: 024.3.8276554 ; website: <a href="http://www.vnua.edu.vn">http://www.vnua.edu.vn</a>						
<b>9. Quá trình đào tạo</b>						
Bậc đào tạo		Năm đào tạo		Chuyên ngành	Năm tốt nghiệp	
Đại học		ĐH Nông nghiệp 1 Hà Nội		Quản lý đất đai	1996	
Thạc sỹ		ĐH Nông nghiệp 1 Hà Nội		Quản lý đất đai	2001	
Tiến sỹ		Đại học Nông nghiệp Hà Nội (nay là Học viện Nông nghiệp Việt Nam)		Quản lý đất đai	2012	
Thực tập sinh khoa học		Trường Đại học Tổng hợp Osztyn, Ba Lan		Quy hoạch đô thị Định giá đất	2009	
9.1. Giảng dạy Đại học		Môn học: - Bản đồ Địa chính - Bản đồ học - Bản đồ Địa hình - Mô hình hoá trong thành lập bản đồ		Quản lý đất đai Khoa học đất		
9.2. Giảng dạy Cao học		Môn học: - Quản lý Địa giới hành chính - Phương pháp Trắc địa bản đồ trong Quản lý đất đai		Quản lý đất đai		
9.3. Giảng dạy Tiến sỹ		Môn học: Công nghệ Trắc địa trong Quản lý Đất đai		Quản lý đất đai		
<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		Khá	Khá	Khá	TB
2						
<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	
10/1996 - 2007		Giảng viên	Quản lý đất đai		Đại học Nông nghiệp Hà Nội	

2007 - 4/2012	Giảng viên, Phó Trưởng Bộ môn. (3/2011, GVC)	Quản lý đất đai	Đại học Nông nghiệp Hà Nội
10/2010- 4/2012	Phó GD Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên Đất và Môi trường	Quản lý đất đai	Đại học Nông nghiệp Hà Nội
4/2012 - nay	Giảng viên chính, Phó Trưởng Khoa Tài nguyên và Môi trường; Phó GD Trung tâm Tư vấn KHCN Tài nguyên Môi trường	Quản lý đất đai	Học viện Nông nghiệp Việt Nam
Từ 10/2013 - nay	Phó Trưởng Khoa Quản lý Đất đai; Trưởng Bộ môn Trắc địa Bản đồ; Chuyên gia Trung tâm Tư vấn KHCN Tài nguyên Môi trường;	Quản lý đất đai (7/2018 - Giảng viên Cao cấp) V.07.01.01	Học viện Nông nghiệp Việt Nam

## 12. Các công trình KH&CN chủ yếu được công bố

(liệt kê công trình KHCN tiêu biểu đã công bố trong 5 năm gần nhất thuộc lĩnh vực nghiên cứu)

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)	Năm công bố
1	<i>Evaluation of MODIS land surface temperature products for daily air surface temperature estimation in northwest Vietnam</i>	Đồng tác giả (6)	Tạp chí thuộc danh mục ISI/Scopus, IF: 1.782 International Journal of Remote Sensing, DOI:10.1080/01431161.2019.1580789	2/2019
2	<i>Đánh giá công tác phát triển quỹ đất phục vụ xây dựng cơ sở hạ tầng và phát triển đô thị trên địa bàn Thành phố Pleiku, tỉnh Gia Lai</i>	Đồng tác giả (5) Tác giả chính	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	1/2019
3	<i>Evaluation of Loss of Rice Production due to Climate Change Reinforced Flood in Vietnam Using Hydrological Model and GIS</i>	Đồng tác giả (2)	EnvironmentAsia 11(3) (2018) 65-78 DOI 10.14456/ea.2017.38 ISSN 1906-1714; ONLINE ISSN: 2586-886	9/2018
4	<i>Land Surface Temperature Variation Due to Changes in Elevation in Northwest Vietnam</i>	Đồng tác giả (3) Tạp chí thuộc danh mục ISI/Scopus.	Climate, volume 6, issue 2, Climate 2018, 6(2), 28; <a href="https://doi.org/10.3390/cli6020028">https://doi.org/10.3390/cli6020028</a>	4/2018
5	<i>Xây dựng bản đồ trực tuyến cảnh</i>	Đồng tác giả (2)	Tạp chí Nông nghiệp	5/2018

	<i>quan Học viện Nông nghiệp Việt Nam</i>		và Phát triển Nông thôn	
6	<i>Nghiên cứu tác động của việc thực hiện dự án tổ hợp Trung tâm Thương mại công trình nhà phố Shop-house đến giá đất tại Thành phố Thái Bình, tỉnh Thái Bình</i>	Đồng tác giả (3)	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	2/2018
7	<i>Ứng dụng phần mềm QH software tích hợp dữ liệu không gian và dữ liệu thuộc tính trong công tác điều chỉnh quy hoạch sử dụng đất huyện Kim Sơn, tỉnh Ninh Bình</i>	Đồng tác giả (2)	Tạp chí Khoa học công nghệ Nông nghiệp Việt Nam	10/2017
8	<i>Nghiên cứu ảnh hưởng của quy hoạch sử dụng đất đến giá đất tại dự án Khu đô thị Hồ Sen - Cầu Rào 2, Thành phố Hải Phòng</i>	Đồng tác giả (3)	Tạp chí Khoa học đất, Hội Khoa học đất Việt Nam	9/2017
9	<i>Đánh giá sự tương quan giữa các yếu tố địa lý và biến động sử dụng đất tại lưu vực sông Nậm Rốm, tỉnh Điện Biên</i>	Đồng tác giả (3)	Tạp chí Khoa học công nghệ Nông nghiệp Việt Nam	8/2017
10	<i>Giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý sử dụng đất của một số tổ chức kinh tế trên địa bàn huyện Văn Lâm, tỉnh Hưng Yên</i>	Tác giả	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	4/2017
11	<i>Phát triển nông nghiệp ven đô theo hướng nông nghiệp đô thị sinh thái trong quá trình đô thị hoá ở Thành phố Hà Nội</i>	Tác giả	Tài nguyên và Môi trường	6/2017
12	<i>Đánh giá hiệu quả sử dụng đất nông nghiệp và đề xuất một số giải pháp phát triển nông nghiệp đô thị sinh thái ở huyện Đan Phượng, Thành phố Hà Nội</i>	Tác giả	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	3/2017
13	<i>Nghiên cứu ảnh hưởng của đô thị hoá đến sản xuất nông nghiệp, đời sống và việc làm của hộ nông dân tại huyện Quốc Oai, thành phố Hà Nội giai đoạn 2011-2015</i>	Đồng Tác giả (2)	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	4/2017
14	<i>Land Use Changes and Its Interaction among Soil, Water Resources, and Rural Livelihood in Hoa Binh province</i>	Đồng tác giả (2)	Khoa học Nông nghiệp Việt nam, tập 15, số 3	3/2017
15	<i>Đánh giá tình hình thực hiện chương trình xây dựng nông thôn mới ở huyện Quảng Xương, tỉnh Thanh Hoá</i>	Đồng tác giả (2) Tác giả chính	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	4/2017
16	<i>Xây dựng bản đồ trực tuyến vùng sản xuất vải VietGap huyện Thanh Hà, tỉnh Hải Dương</i>	Đồng tác giả (2)	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	5/2017
17	<i>Đánh giá thực trạng công tác giao</i>	Tác giả	Tạp chí Nông nghiệp	6/2017

	<i>đất, cho thuê đất và thu hồi đất trên địa bàn huyện Hoài Đức, Thành phố Hà Nội giai đoạn 2010-2015</i>		và Phát triển nông thôn	
18	<i>Giải pháp hoàn thiện việc thực hiện quyền của người sử dụng đất tại Thành phố Hải Dương, tỉnh Hải Dương</i>	Tác giả	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	3/2017
19	<i>Đánh giá hiệu quả sử dụng đất theo hướng nông nghiệp hàng hoá trên địa bàn huyện Mỹ Đức, Thành phố Hà Nội</i>	Đồng tác giả (2)	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	2/2017
20	<i>Hiệu quả mô số mô hình sản xuất nông nghiệp ven đô theo hướng nông nghiệp đô thị ở huyện Hoài Đức, Thành phố Hà Nội</i>	Tác giả	Tạp chí Khoa học công nghệ nông nghiệp Việt Nam	12/2016
21	<i>Đánh giá tình hình quản lý sử dụng đất của các tổ chức kinh tế được Nhà nước giao đất, cho thuê đất trên địa bàn huyện Cẩm Giàng, tỉnh Hải Dương</i>	Tác giả	Tạp chí Khoa học công nghệ nông nghiệp Việt Nam	11/2016
22	<i>Đánh giá sự tương quan giữa các yếu tố địa lý và biến động sử dụng đất tại lưu vực sông Nậm Rốm, tỉnh Điện Biên</i>	Đồng tác giả (3)	Tạp chí Khoa học công nghệ nông nghiệp Việt Nam	10/2016
23	<i>Nghiên cứu thực trạng quản lý sử dụng quỹ đất của các tổ chức được giao đất không thu tiền sử dụng đất tại huyện Thanh Liêm, tỉnh Hà Nam</i>	Tác giả	Tạp chí Khoa học công nghệ nông nghiệp Việt Nam	9/2016
24	<i>Nghiên cứu tác động của đô thị hoá đến sinh kế của người dân bị thu hồi đất sản xuất nông nghiệp trên địa bàn huyện Đan Phượng, thành phố Hà Nội</i>	Đồng tác giả (2) Tác giả chính	Tạp chí Khoa học đất số 48/2016 ISSN 2525-2216	8/2016
25	<i>Thực trạng và định hướng sử dụng đất nông nghiệp trong điều kiện biến đổi khí hậu trên địa bàn huyện Giao Thủy, tỉnh Nam Định</i>	Đồng tác giả (3)	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	10/2016
26	<i>Phát triển nông nghiệp ven đô theo hướng nông nghiệp đô thị sinh thái trong quá trình đô thị hoá ở Thành phố Hà Nội</i>	Tác giả	Kỷ yếu Hội thảo “Đô thị hoá và phát triển Nông nghiệp Ven đô. Hướng tới cuộc sống tốt đẹp hơn cho người nông dân” Hội Quy hoạch và Phát triển đô thị Việt Nam	10/2016
27	<i>Policy and Subsidy for Growers in Afforestation and Perennial Crops Project in relation to Local Livelihood, Northwest Vietnam</i>	Đồng tác giả (3) Tác giả chính	Impacts of land use changes on the soil and water quality and rural environment in Vietnam - Japan Agricultural University Press. ISBN 978-604-	11/2015

			924-200-7	
28	<i>Quy hoạch sử dụng đất đai trong Hệ thống quy hoạch chung - Từ pháp luật, chính sách đến thực tiễn</i>	Tác giả	Kỷ yếu Hội thảo cấp Học viện “ <i>Pháp luật, chính sách đất đai đối với nông nghiệp, nông thôn, nông dân ở Việt Nam hiện nay</i> ”	11/2014
29	<i>Khoa Quản lý Đất đai-Học viện Nông nghiệp Việt Nam với sự nghiệp đào tạo nguồn nhân lực khoa học công nghệ cho ngành TNMT đáp ứng nhu cầu xã hội</i>	Tác giả	Kỷ yếu Hội thảo Quốc gia “ <i>Đào tạo nguồn nhân lực KHCN cho ngành TNMT</i> ”	12/2014
30	<i>Research on Developing ecological Urban Agriculture in Hai Phong Province, Viet Nam</i>	Đồng tác giả (3) Tác giả chính	Effective Land,Water use in Agriculture and Protection of Rural Environment in Viet nam and Japan (2014). Agrilcultural University Press. ISBN 978-604-294-154-3	9/2014
31	<i>Agriclutural Land use and Adaption with Climate Change in Red River Delta (RRD)</i>	Đồng tác giả (3)	Effective Land,Water use in Agriculture and Protection of Rural Environment in Viet nam and Japan (2014). Agrilcultural University Press. ISBN 978-604-294-154-3	9/2014
32	<i>Status and environmental protection solutions for the traditional craft-making villages and industrial zones in HoaiDuc district, Viet Nam</i>	Đồng tác giả (3) Tác giả chính	Innovative Approaches to Land, Water and Environmental Research in Vietnam and Japan	9/2012
33	<i>Quy hoạch nông nghiệp theo hướng nông nghiệp đô thị sinh thái đến năm 2020 của thành phố Hải Phòng</i>	Đồng tác giả (3) Tác giả chính	Tạp chí NN và PTNT, số 24	12/2011
34	<i>Hiệu quả một số mô hình sản xuất theo hướng nông nghiệp đô thị sinh thái ở thành phố Hải Phòng</i>	Đồng tác giả (3) Tác giả chính	Tạp chí Khoa học đất số 38	12/2011
<b>SÁCH GIÁO TRÌNH XUẤT BẢN</b>				
1	Giáo trình <i>Bản đồ học</i>	Trần Trọng Phương (Chủ biên)	NXB Đại học NN	5/2013
2	Giáo trình <i>Bản đồ Địa hình</i> (ISBN 987-604-924-233-5)	Trần Trọng Phương (Chủ biên)	NXB Đại học NN	9/2016
3	Sách chuyên khảo: <i>Định giá đất trong nền kinh tế thị trường ở Việt Nam</i> (978-604-65-3068-8)	Trần Trọng Phương (Tham gia)	NXB Lao động Xã hội, 2017	2017
4	Bài giảng cao học: <i>Quản lý Địa giới</i>	Trần Trọng	NXB Đại học NN	2013

	<i>hành chính</i>	Phượng (Chủ biên)	
<b>13. Số lượng văn bằng bảo hộ sở hữu trí tuệ đã được cấp (nếu có)</b>			
	TT	Tên và nội dung văn bằng	Năm cấp văn bằng
	1		
<b>14. Số lượng công trình, kết quả nghiên cứu được áp dụng trong thực tiễn (tính trong 5 năm gần đây thuộc lĩnh vực nghiên cứu)</b>			
<b>T T</b>	<b>Tên công trình</b>	<b>Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng</b>	<b>Thời gian</b>
1	Quy hoạch sử dụng đất đến năm 2020, kế hoạch sử dụng đất 5 năm (2011-2015) các huyện: Đan Phượng, Hoài Đức, Thành phố Hà Nội	Đan Phượng, Hoài Đức, Thành phố Hà Nội	Năm 2010-2013 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
2	Quy hoạch sử dụng đất đến năm 2020, kế hoạch sử dụng đất 5 năm (2011-2015) các huyện: Can Lộc, Nghi Xuân, Hà Tĩnh	Can Lộc, Nghi Xuân, Hà Tĩnh	Năm 2010-2013 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
3	Quy hoạch sử dụng đất đến năm 2020, kế hoạch sử dụng đất 5 năm (2011-2015) các huyện: Bình Giang, Thanh Miện, tỉnh Hải Dương (cấp huyện, cấp xã)	Bình Giang, Thanh Miện, tỉnh Hải Dương	Năm 2010-2013 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
4	Quy hoạch sử dụng đất đến năm 2020, kế hoạch sử dụng đất 5 năm (2011-2015) huyện Mỹ Hào, Tỉnh Hưng Yên	Mỹ Hào, Tỉnh Hưng Yên	Năm 2010-2013 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
5	Quy hoạch sử dụng đất đến năm 2020, kế hoạch sử dụng đất 5 năm (2011-2015) 16 xã, phường thuộc TP Cẩm Phả, Tỉnh Quảng Ninh	TP Cẩm Phả, Tỉnh Quảng Ninh	Năm 2010-2013 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
6	Quy hoạch bảo vệ môi trường đến năm 2020, huyện Hoài Đức, TP Hà Nội	Hoài Đức, TP Hà Nội	Năm 2010-2011 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
7	Kiểm kê đất đai và lập Lập bản đồ hiện trạng sử dụng đất các huyện Đan Phượng, Hoài Đức, TP Hà Nội.	Đan Phượng, Hoài Đức, TP Hà Nội.	Năm 2010 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
8	Kiểm kê đất đai và lập Lập bản đồ hiện trạng sử dụng đất các huyện Bình Giang, Thanh Miện, Tỉnh Hải Dương.	Bình Giang, Thanh Miện, Tỉnh Hải Dương.	Năm 2010 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
9	Quy hoạch sử dụng đất lâm nghiệp đến năm 2020 tỉnh Hải Dương	Đề tài cấp tỉnh tỉnh Hải Dương	Năm 2010-2013 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
10	Quy hoạch xây dựng nông thôn mới ở các huyện, thành phố: Bình Giang, tỉnh Hải Dương; TP Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh	Bình Giang, tỉnh Hải Dương; TP Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh	Năm 2011-2012 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
11	Đo đạc bản đồ dồn điền đổi thửa phục vụ công tác quy hoạch chuyên canh sản xuất nông nghiệp trong xây dựng nông thôn mới ở huyện Hoài Đức, TP Hà Nội	Huyện Hoài Đức, TP Hà Nội	Năm 2011-2013 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
12	Lập bản đồ quy hoạch xây dựng cho 16 xã, thị trấn huyện Đan Phượng, TP Hà Nội trong xây dựng nông thôn mới.	Huyện Đan Phượng, TP Hà Nội	Năm 2010-2011 Đã nghiệm thu đạt loại tốt
<b>15. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&amp;CN đã chủ trì hoặc tham gia</b>			

<b>Tên đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&amp;CN đã chủ trì</b>	<b>Thời gian (bắt đầu - kết thúc)</b>	<b>Thuộc Chương trình (nếu có)</b>	<b>Tình trạng (đã nghiệm thu-xếp loại, chưa nghiệm thu)</b>
Nghiên cứu tác động của quá trình đô thị hoá đến sự chuyển dịch đất nông nghiệp sang đất công nghiệp và đất ở trên địa bàn huyện Thanh Trì, Thành phố Hà Nội đến năm 2020 ( <b>Chủ nhiệm đề tài</b> )	2003-2004	Đề tài NCKH cấp cơ sở	Đã nghiệm thu đạt loại khá
Ảnh hưởng của đô thị hoá và những giải pháp cho việc chuyển mục đích sử dụng đất nông nghiệp sang đất phi nông nghiệp trên địa bàn huyện An Dương, Thành phố Hải Phòng ( <b>Chủ nhiệm</b> )	2007-2008	Đề tài NCKH cấp cơ sở	Đã nghiệm thu đạt loại khá
Đề tài cấp Thành phố: <i>Nghiên cứu luận cứ phát triển nông nghiệp đô thị sinh thái ở Thành phố Hải Phòng</i> (Thư ký)	2008-2010	Đề tài NCKH cấp thành phố	Đã nghiệm thu đạt loại tốt
Đề tài cấp Bộ trọng điểm: <i>Nghiên cứu giải pháp phát triển thị trường quyền sử dụng đất trong Nông nghiệp nông thôn</i> (Tham gia)	2008-2009	Đề tài NCKH cấp Bộ trọng điểm (Bộ NN&PTNT)	Đã nghiệm thu đạt loại khá
Đề tài cấp cơ sở: <i>Đánh giá và định hướng sử dụng đất phát triển nông nghiệp đô thị sinh thái dưới tác động của quá trình đô thị hóa trên địa bàn huyện An Dương, TP Hải Phòng</i> ( <b>Chủ nhiệm</b> )	2010-2011	Đề tài NCKH cấp cơ sở	Đã nghiệm thu đạt loại tốt
Đề tài cấp Bộ: <i>“Nghiên cứu thực trạng và đề xuất cơ chế chính sách nâng cao hiệu quả việc giao đất, cho thuê đất đối với các tổ chức”</i> (Tham gia)	2012-2013	Đề tài NCKH cấp Bộ- Bộ TNMT	Đã nghiệm thu đạt loại tốt
Đề tài cấp Bộ: <i>Nghiên cứu cơ sở lý luận và thực tiễn của việc đánh giá tiềm năng đất đai nhằm góp phần sử dụng hợp lý và bảo vệ nguồn tài nguyên đất trong quá trình công nghiệp hóa, hiện đại hóa ở Việt Nam</i> (Tham gia)	2013-2014	Đề tài NCKH cấp Bộ- Bộ TNMT	Đã nghiệm thu đạt loại khá
Đề tài cấp Bộ: <i>“Nghiên cứu, đánh giá thực trạng và đề xuất giải pháp nhằm hoàn thiện cơ chế xử lý đất của các dự án đầu tư phát triển kinh tế chậm tiến độ sử dụng đất”</i> (Tham gia)	2014-2015	Đề tài NCKH cấp Bộ- Bộ TNMT	Đã nghiệm thu đạt loại tốt
Đề tài cấp Học viện trọng điểm: <i>Nghiên cứu ảnh hưởng chuyển đổi đất nông nghiệp sang đất phi nông nghiệp đến quản lý sử dụng đất ở huyện Đan Phượng, thành phố Hà Nội phục vụ tái cơ cấu ngành nông nghiệp thích ứng với biến đổi khí hậu</i> ( <b>Chủ nhiệm đề tài</b> )	2015-2016	Đề tài NCKH cấp Học viện trọng điểm	Đã nghiệm thu đạt loại tốt
Ứng dụng phần mềm QH software trong tích hợp không gian (bản đồ) và dữ liệu thuộc tính (biểu số liệu) phục vụ điều chỉnh quy hoạch sử dụng đất huyện Kim	2016-2017	Đề tài NCKH cấp Học viện	Đã nghiệm thu đạt loại khá

Son, tỉnh Ninh Bình			
Ứng dụng Google Maps API xây dựng bản đồ trực tuyến chỉ dẫn địa lý vãi Thanh Hà (Tham gia)	1/2016-12/2016	Đề tài NCKH cấp Học viện	Đã nghiệm thu đạt loại tốt
Đề tài cấp Quốc gia: Nghiên cứu khoa học, đề xuất đổi mới phương pháp luận và ứng dụng công nghệ trong công tác quy hoạch, kế hoạch sử dụng đất nhằm góp phần quản lý, sử dụng tài nguyên đất, hiệu quả bền vững (Tham gia)	2016-2019	Đề tài KH&CN cấp Quốc gia BĐKH.09/16-20	Đang thực hiện
Đề tài cấp tỉnh: Nghiên cứu thực trạng và giải pháp phát triển quỹ đất phục vụ xây dựng kết cấu hạ tầng và phát triển đô thị trên địa bàn Thành phố Pleiku, tỉnh Gia Lai (Chủ nhiệm đề tài)	2017-2018	Đề tài cấp tỉnh	Đang thực hiện
<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
<b>17. Thành tựu hoạt động KH&amp;CN và sản xuất kinh doanh khác (liên quan đến đề tài tuyển chọn, giao trực tiếp nếu có)</b>			
.....			
.....			

Hà Nội, ngày 6 tháng 3 năm 2019

**NGƯỜI KHAI**

**PGS.TS. Trần Trọng Phương**