

**Phụ lục 4 - Danh mục các hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu
kèm theo danh sách người hướng dẫn đáp ứng đủ điều kiện
hướng dẫn nghiên cứu sinh**

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
Khoa Công nghệ Thông tin				
1.	GS.TS. Nguyễn Thanh Thủy	Toán Máy tính	Trí tuệ nhân tạo	nguyenthanhthuy@vnu.edu.vn
2.	PGS.TS. Phan Xuân Hiếu	Công nghệ thông tin	Khai phá dữ liệu, Thông minh kinh doanh, Xử lý ngôn ngữ tự nhiên	hieupx@vnu.edu.vn
3.	PGS.TS. Nguyễn Hải Châu	Toán - Tin	Hệ thống thông tin, GIS	chaunh@vnu.edu.vn
4.	PGS.TS. Lê Thanh Hà	Công nghệ thông tin	Xử lý ảnh và video, Video coding	ltha@vnu.edu.vn
5.	PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hóa	Tin học	Hệ thống thông tin, An toàn thông tin	hoann@vnu.edu.vn
6.	PGS.TS. Phạm Ngọc Hùng	Công nghệ thông tin	Công nghệ phần mềm, Đảm bảo chất lượng phần mềm	hungpn@vnu.edu.vn
7.	PGS.TS. Phạm Bảo Sơn	Khoa học Máy tính	Trí tuệ nhân tạo, Xử lý ngôn ngữ tự nhiên	sonpb@vnu.edu.vn
8.	PGS.TS. Nguyễn Hoài Sơn	Công nghệ thông tin	Overlay network, Mạng ngang hàng, Video streaming, Mạng không dây, Internet of Things	sonnh@vnu.edu.vn
9.	PGS.TS. Nguyễn Việt Anh	Khoa học máy tính	E-learning	vietanh@vnu.edu.vn
10.	PGS.TS. Nguyễn Thị Nhật Thanh	Công nghệ thông tin	Xử lý ảnh, Giám sát hiện trường	thanhntn@vnu.edu.vn
11.	PGS.TS. Nguyễn Trí Thành	Hệ thống thông tin	Khai phá dữ liệu, Truy hỏi thông tin, Xử lý ngôn ngữ tự nhiên	thanhnt@vnu.edu.vn
12.	PGS.TS. Lê Sỹ Vinh	Tin học	Tin sinh học, Khai phá dữ liệu	vinhls@vnu.edu.vn
13.	PGS.TS. Trần Trọng Hiếu	Tin học	Xử lý tri thức, Khai phá dữ liệu, Các hệ thống đa tác tử, Học máy	hieutt@vnu.edu.vn
14.	TS. Ma Thị Châu	Khoa học Máy tính	Thị giác máy, Hình học đa ảnh, Phân tích ảnh độ sâu, Đồ họa máy tính	chaumt@vnu.edu.vn
15.	TS. Trần Thị Minh Châu	Công nghệ	Phân tích và thiết kế hệ	chauttm@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
		thông tin	thông	
16.	TS. Đặng Thanh Hải	Khoa học máy tính	Tin sinh học	haidt@vnu.edu.vn
17.	TS. Đặng Cao Cường	Khoa học máy tính	Tin sinh học	cuongdc@vnu.edu.vn
18.	TS. Tạ Việt Cường	Công nghệ thông tin	Trí tuệ nhân tạo, Học tăng cường, Thị giác máy	cuongtv@vnu.edu.vn
19.	TS. Nguyễn Thị Ngọc Diệp	Công nghệ thông tin	Thị giác máy, Trí tuệ nhân tạo	ngocdiiep@vnu.edu.vn
20.	TS. Ngô Thị Duyên	Khoa học máy tính	Đồ họa máy tính, Nhận dạng tiếng nói	duyennt@vnu.edu.vn
21.	TS. Lê Phê Đô	Toán/Xác suất	An toàn thông tin trong giao dịch điện tử, Các phương pháp toán trong công nghệ	dolp@vnu.edu.vn
22.	TS. Đỗ Đức Đông	Khoa học máy tính	Tối ưu hóa, Trí tuệ nhân tạo	dongdoduc@vnu.edu.vn
23.	TS. Đặng Đức Hạnh	Công nghệ thông tin	Công nghệ phần mềm	hanhdd@vnu.edu.vn
24.	TS. Nguyễn Thị Hậu	Tin học ứng dụng	Hệ thống thông tin	nguyenhau@vnu.edu.vn
25.	TS. Lê Quang Hiếu	Công nghệ thông tin	Học máy, Khai phá dữ liệu web, thông tin doanh nghiệp	hieulq@vnu.edu.vn
26.	TS. Võ Đình Hiếu	Công nghệ thông tin	Kiến trúc phần mềm, Kiến trúc hướng dịch vụ, Phân tích chương trình	hieuvd@vnu.edu.vn
27.	TS. Tô Văn Khánh	Công nghệ thông tin	SMT/SAT solver, Các phương pháp hình thức	khanhtv@vnu.edu.vn
28.	TS. Phạm Mạnh Linh	Công nghệ thông tin	Mạng máy tính truyền thông, Điện toán đám mây, điện toán sương mù, Công nghệ nông nghiệp	linhmp@vnu.edu.vn
29.	TS. Trần Trúc Mai	Điện tử viễn thông	Truyền thông không dây, Điện toán đám mây	mai.tran@vnu.edu.vn
30.	TS. Dương Lê Minh	Công nghệ thông tin	Mạng adhoc không dây, SIP - based VoIP, Internet of Things, Mạng cảm biến, Ứng dụng di động cloud, Các hệ thống ảo hóa	minhdl@vnu.edu.vn
31.	TS. Vũ Thị Hồng Nhạn	Công nghệ thông tin	Khai phá dữ liệu không gian - thời gian, Các hệ thống cung cấp dịch vụ	vthnhan@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
			cung cấp thông tin dựa trên vị trí, Cơ sở dữ liệu không gian & Hệ thống thông tin địa lý	
32.	TS. Lê Đình Thanh	Khoa học máy tính	An toàn thông tin, Phát triển ứng dụng Web	thanhld@vnu.edu.vn
33.	TS. Nguyễn Đại Thọ	Tin học	An toàn thông tin, Tính toán phân tán, Mạng máy tính	thond@vnu.edu.vn
34.	TS. Hoàng Xuân Tùng	Điện tử viễn thông	Các hệ thống nhúng, Các ứng dụng mobile và cloud, Đánh giá hiệu năng hệ thống	tunghx@vnu.edu.vn
35.	TS. Nguyễn Văn Vinh	Công nghệ thông tin	Học máy, dịch máy, Xử lý ngôn ngữ tự nhiên, Xử lý và phân tích dữ liệu lớn	vinhmv@vnu.edu.vn
36.	TS. Trần Mai Vũ	Hệ thống thông tin	Khai phá dữ liệu, Xử lý ngôn ngữ tự nhiên, Dữ liệu lớn	vutm@vnu.edu.vn
37.	TS. Dư Phương Hạnh	Hệ thống thông tin	Xử lý dữ liệu lớn, Tối ưu hóa – nâng cao hiệu năng truy vấn dữ liệu lớn	hanhdp@vnu.edu.vn
38.	TS. Lê Hồng Hải	Hệ thống thông tin	Bảo mật sinh trắc học: Khuôn mặt, vân tay Tính toán hiệu năng cao trên nền tảng GPU	hailh@vnu.edu.vn
39.	TS. Hoàng Thị Điệp	Khoa học Máy tính	Tính toán hiệu năng cao, Khoa học tính toán, Học tăng cường	diepht@vnu.edu.vn
40.	TS. Lê Đức Trọng	Hệ thống thông tin	Học máy tin cậy, Các hệ khuyến nghị, Khai phá dữ liệu văn bản	trongld@vnu.edu.vn
41.	TS. Trần Hoàng Việt	Kỹ thuật phần mềm	Đảm bảo chất lượng phần mềm, Sinh dữ liệu kiểm thử cho các dự án, đánh giá ảnh hưởng của thay đổi mã nguồn phần mềm, kiểm chứng phần mềm giải định đảm bảo, kiểm thử dựa trên mô hình (model base testing)	thv@vnu.edu.vn
42.	TS. Lê Nguyên Khôi	Khoa học Máy tính	Tính toán tiến hóa, Robot và trí tuệ nhân tạo	khoin.n.le@vnu.edu.vn
43.	TS. Lê Hoàng Quỳnh	Hệ thống thông tin	Khai phá dữ liệu, xử lý	lhquynh@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
		tin	ngôn ngữ tự nhiên	
Khoa Điện tử - Viễn thông				
44.	GS.TS. Chử Đức Trình	Điện tử viễn thông	Vi cơ điện tử, Y sinh	trinhcd@vnu.edu.vn
45.	PGS.TS. Trương Vũ Bằng Giang	Điện tử viễn thông	Siêu cao tần, antenna	giangtvb@vnu.edu.vn
46.	PGS.TS. Nguyễn Nam Hoàng	Điện tử viễn thông	Network, Truyền thông dùng ánh sáng	hoangnn@vnu.edu.vn
47.	PGS.TS. Bùi Thanh Tùng	Điện tử viễn thông	Vi cơ điện tử, Y sinh	tungbt@vnu.edu.vn
48.	PGS.TS. Trịnh Anh Vũ	Vật lý vô tuyến	Truyền thông, Hệ thống VT thế hệ mới	vuta@vnu.edu.vn
49.	PGS.TS. Mai Anh Tuấn	Vật liệu điện tử	Cảm biến vi cơ điện tử ứng dụng trong phân tích y sinh. Transistor hiệu ứng trường và ứng dụng trong phân tích y sinh, môi trường. Phát triển hệ thống đo lường các thông số sinh tồn định hướng ứng dụng trong chẩn đoán bệnh sớm. Nghiên cứu, phát triển hệ thống phân tích, đánh giá chứng ngừng thở trong lúc ngủ trên cơ sở cảm biến gia tốc và cảm biến âm.	tuanma@vnu.edu.vn
50.	PGS. TS. Hoàng Văn Xiêm	Kỹ thuật điện và máy tính	Công nghệ thông tin truyền thông	xiemhoang@vnu.edu.vn
51.	PGS.TS. Trần Văn Quang	Vật lý tính toán	Nghiên cứu tính toán các vật liệu mới Tính toán mô phỏng các hệ thống vi cơ điện tử	tranquang@vnu.edu.vn
52.	TS. Nguyễn Ngọc An	Điện tử viễn thông	Cảm biến, cơ cấu chất hành kiểu MEMS, kiểm tra không phá hủy	ngocan@vnu.edu.vn
53.	TS. Vũ Tuấn Anh	Điện tử viễn thông	Siêu cao tần	anhtv@vnu.edu.vn
54.	TS. Đinh Triều Dương	Điện tử	Xử lý đa phương tiện	duongdt@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
		viễn thông		
55.	TS. Phùng Mạnh Dương	Kỹ thuật điện tử	Kỹ thuật điện tử	duongpm@vnu.edu.vn
56.	TS. Lê Vũ Hà	Tin học	Xử lý đa phương tiện	halv@vnu.edu.vn
57.	TS. Lưu Mạnh Hà	Điện tử viễn thông	Xử lý ảnh y sinh, Xử lý tín hiệu y sinh	halm@vnu.edu.vn
58.	TS. Nguyễn Kiêm Hùng	Điện tử viễn thông	Thiết kế vi mạch, Thiết kế hệ thống nhúng, Tính toán có khả năng tái cấu hình	kiemhung@vnu.edu.vn
59.	TS. Bùi Trung Ninh	Kỹ thuật viễn thông	Truyền thông quang, IoT, Truyền thông trong mạng 5G	ninhbt@vnu.edu.vn
60.	TS. Đinh Thị Thái Mai	Kỹ thuật viễn thông	Truyền thông vô tuyến, Mạng di động, IoT, Vô tuyến nhận thức	maidtt@vnu.edu.vn
61.	TS. Trần Thị Thúy Quỳnh	Kỹ thuật viễn thông	Nghiên cứu và thiết kế anten và các phần tử siêu cao tần, Các thuật toán xử lý mảng	quynhhtt@vnu.edu.vn
62.	TS. Trần Cao Quyền	Kỹ thuật viễn thông	Truyền tin dưới nước, Thiết kế anten thế hệ mới	quyentc@vnu.edu.vn
63.	TS. Lâm Sinh Công	Điện tử viễn thông	- Mạng thông tin di động 5G, 6G - Ứng dụng học máy trong mạng truyền thông	conglc@vnu.edu.vn
64.	TS. Nguyễn Hồng Thịnh	Các hệ thống thông tin và truyền thông	Xử lý tín hiệu, Xử lý ảnh, Học máy	hongthinh.nguyen@vnu.edu.vn
65.	TS. Hoàng Gia Hưng	Điện tử viễn thông	Xử lý tín hiệu, lý thuyết hệ thống Lý thuyết thông tin với trọng tâm là các ứng dụng của tập ngẫu nhiên trong mạng cảm biến, theo dõi đa mục tiêu Kỹ thuật robot	hunghg@vnu.edu.vn
66.	TS. Phạm Đức Quang	Xử lý thông tin quang	Xử lý thông tin quang: Thu nhận và hiển thị thông tin 3D Đo lường quang	quangpd@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
			Chế tạo và khắc vật liệu sử dụng laser Thông tin sợi quang Thu nhận và truyền dữ liệu quang	
67.	TS. Nguyễn Ngọc Thảo	Robotics	Phát triển hệ thống thông minh dựa trên công nghệ vi cơ điện tử MEMS, hệ thống tích hợp trên chip (Lab-on-a-chip) ứng dụng trong y sinh, hệ thống cảm biến ứng dụng trong chẩn đoán sinh hóa	thao.pham@vnu.edu.vn
68.	TS. Nguyễn Thị Thanh Vân	Kỹ thuật điện tử	Điều khiển tự động và Robotics	vanntt@vnu.edu.vn
69.	TS. Phạm Duy Hưng	Kỹ thuật điện tử	Hệ thống đa robot, Các mạng cảm biến không dây di động	hungpd@vnu.edu.vn
70.	TS. Mai Linh	Linh kiện siêu cao tần	Các linh kiện siêu cao tần, Anten, Hệ vi cơ điện tử trong lĩnh vực siêu cao tần	linhmai@vnu.edu.vn
71.	TS. Nguyễn Đăng Phú	Kỹ thuật điện tử, linh kiện điện tử	Cảm biến y sinh; hệ thống tích trữ năng lượng	phund@vnu.edu.vn
Khoa Cơ học kỹ thuật và Tự động hóa				
72.	GS.TSKH. Nguyễn Đông Anh	Cơ học kỹ thuật & Tự động hóa	Dao động, Điều khiển dao động	ndanh@imech.vast.vn
73.	GS.TSKH. Nguyễn Tiến Khiêm	Cơ học kỹ thuật & Tự động hóa	Dao động, Chẩn đoán kỹ thuật công trình	ntkiem@imech.vast.vn
74.	GS.TSKH. Dương Ngọc Hải	Cơ học kỹ thuật & Tự động hóa	Thủy khí, Động lực học chất lỏng chất khí	dnhai@imech.vast.vn
75.	GS.TS. Nguyễn Việt Khoa	Dao động	Tính toán kết cấu, Động lực học và giám sát kết cấu	nvkhoa@imech.vast.vn
76.	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng	Kỹ thuật điều khiển và Tự động hóa	Kỹ thuật điều khiển và Tự động hóa - Cơ điện tử	thangpm@vnu.edu.vn
77.	PGS.TS. Đặng Thế Ba	Toán - Cơ	Toán - Cơ, Thủy khí công nghiệp và môi trường	badt@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
78.	PGS.TS. Nguyễn Thị Việt Liên	Cơ học chất lỏng	Động lực học chất lỏng, chất khí	ntvlien@imech.vast.vn
79.	PGS.TS. Đào Như Mai	Cơ học vật thể rắn	Tính toán kết cấu, Động lực học kết cấu dưới tác dụng của sóng, gió	dnmai@imech.vast.vn
80.	PGS.TS. Đinh Văn Mạnh	Cơ học chất lỏng	Động lực học chất lỏng, chất khí	dvmanh@imech.vast.vn
81.	TS. Bùi Hồng Sơn	Cơ học kỹ thuật và cơ khí	Vật liệu và cơ học kỹ thuật	sonbh@vnu.edu.vn
82.	TS. Trần Thanh Tùng	Cơ học kỹ thuật	Cơ học tính toán, Gia công cắt gọt	tranthanhtung@vnu.edu.vn
Khoa Vật lý kỹ thuật và Công nghệ nano				
83.	GS.TS. Nguyễn Hữu Đức	Vật lý	Vật liệu và linh kiện từ tính cấu trúc nano, Điện tử học spin, vật liệu tổ hợp sắt từ/sắt điện (multiferroics), MERA M, cảm biến sinh học,...	ducnh@vnu.edu.vn
84.	GS.TS. Hoàng Nam Nhật	Khoa học vật liệu	Vật liệu thấp chiều thế hệ mới và ứng dụng trong công nghệ hiện đại, Vật lý tính toán các hệ đám nano từ tính, Gốm trên nền hợp kim pha tạp siêu loãng bằng bắn phá ion năng lượng cao	nhatnh@vnu.edu.vn
85.	PGS.TS. Nguyễn Kiên Cường	Vật liệu và Xử lý Bề Mặt	Vật liệu quang tử	cuongnk@vnu.edu.vn
86.	PGS.TS. Đỗ Thị Hương Giang	Khoa học vật liệu	Vật liệu từ giao - áp điện cấu trúc nano, cảm biến đo từ trường	giangdth@vnu.edu.vn
87.	PGS.TS. Nguyễn Phương Hoài Nam	Hoá hữu cơ	Vật liệu và linh kiện quang-điện trên cơ sở polymer dẫn, Vật liệu nanocomposite	namnph@vnu.edu.vn
88.	PGS.TS. Nguyễn Đình Lãm	Vật liệu và linh kiện từ tính nano	Vật liệu năng lượng	lamnd2005@vnu.edu.vn
89.	PGS.TS. Phạm Văn Vĩnh	Vật lý và Khoa học Vật liệu	Nghiên cứu và chế tạo vật liệu màng mỏng siêu cứng nano-	vinhphv@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
			<p>composite và nano-multilayer.</p> <p>Nghiên cứu và chế tạo cảm biến dò khí độc và hơi một số dung môi hữu cơ.</p> <p>Nghiên cứu và chế tạo màng mỏng dẫn điện trong suốt FTO định hướng ứng dụng làm điện cực cho pin mặt trời.</p> <p>Chế tạo và nghiên cứu tính chất quang xúc tác của hạt nano TiO₂ và TiO₂ pha tạp.</p> <p>Chế tạo và nghiên cứu tính chất xúc tác điện hóa của hạt nano hợp kim NiPt và CuPt định hướng ứng dụng làm chất xúc tác cho pin nhiên liệu sử dụng ethanol</p>	
90.	TS. Nguyễn Đức Cường	Vật lý ứng dụng trong các hệ thống năng lượng	Pin mặt trời, Các thiết bị quang tử	cuongnd@vnu.edu.vn
91.	TS. Nguyễn Thị Minh Hồng	Vật liệu và linh kiện nano	Vật liệu và linh kiện nano	hongntm@vnu.edu.vn
92.	TS. Nguyễn Thị Yên Mai	Công nghệ quang tử	Quang điện tử	mainty@vnu.edu.vn
93.	TS. Bùi Đình Tú	Vật liệu và linh kiện nano	Vật liệu và linh kiện nano	tubd@vnu.edu.vn
94.	TS. Lê Việt Cường	Vật liệu và linh kiện nano	Vật liệu và linh kiện nano	cuonglv@vnu.edu.vn
95.	TS. Nguyễn Tuấn Cảnh	Điện tử và kỹ thuật màn hình	Vật liệu và linh kiện bán dẫn cấu trúc nano, Vật liệu quang điện tử, Công nghệ in, Các linh kiện bán dẫn phát quang.	canhnt@vnu.edu.vn
96.	TS. Phan Thế Long	Khoa học vật liệu	Vật liệu từ học, Vật liệu bán dẫn từ	ptlong2512@vnu.edu.vn
97.	TS. Vũ Thị Thao	Hóa vô cơ và hóa lý	Tổng hợp hóa học (polyme dẫn điện, polyme sinh học, hạt nano, porphyrins,	vtthao@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
			corroles, vật liệu lai...) Chế tạo màng mỏng bằng các phương pháp khác nhau Khảo sát tính chất vật liệu và màng mỏng (cơ, lý, hóa) Ứng dụng vật liệu tổng hợp và màng mỏng chế tạo được trong xúc tác điện hóa, siêu tụ, vật liệu kỹ nước, lọc tách dầu, cửa sổ thông minh, kháng khuẩn và liệu pháp quang động.	
98.	TS. Nguyễn Huy Tiệp	Kỹ thuật năng lượng	Pin mặt trời, Siêu tụ điện, Vật liệu đa chức năng.	tiepnh@vnu.edu.vn
99.	TS. Hồ Thị Anh	Vật liệu và linh kiện từ tính nano	Vật liệu từ nhiệt; Vật liệu tổ hợp sắt điện/sắt từ	anhht@vnu.edu.vn
Bộ môn Công nghệ Xây dựng – Giao thông				
100.	GS.TSKH. Nguyễn Đình Đức	Cơ kỹ thuật	Ổn định tĩnh và động của các tấm và vỏ composite chức năng FGM, Vật liệu và kết cấu composite polyme 3 pha và nano composite, Các nghiên cứu cơ học định hướng ứng dụng, phục vụ thực tiễn, Cấu trúc tổng hợp với sự lan truyền nứt động, Công trình xây dựng và kết cấu composite chịu tải trọng đặc biệt, Vật liệu tổng hợp và phụ áp điện, Vật liệu tổng hợp Nano trong năng lượng tái tạo Composite với cấu trúc không gian (Carbon-carbon composite 3D, 4D), Hỗn hợp polyme polyme và polymer ba pha, Vật liệu và cấu trúc tiên tiến trong Kỹ thuật	ducnd@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
			Xây dựng, Toán học và Cơ học ứng dụng.	
101.	TS. Vũ Thị Thùy Anh	Cơ kỹ thuật	Nghiên cứu về sự lan truyền vết nứt trong kết cấu, Nghiên cứu ổn định tĩnh và động các kết cấu làm bằng vật liệu tiên tiến.	anhvutt@vnu.edu.vn
102.	TS. Dương Tuấn Mạnh	Cơ học vật rắn biến dạng	Bài toán va chạm trên vật liệu đàn nhớt	duongtuanmanh@vnu.edu.vn
103.	TS. Phan Hải Đăng	Kỹ thuật cơ khí	Kỹ thuật cơ khí	haidangphan.vn@gmail.com
104.	TS. Lê Văn Tuấn	Xây dựng công trình	Xây dựng công trình	levantuan112@vnu.edu.vn
105.	TS. Nguyễn Văn Hùng	Kỹ thuật xây dựng	Đánh giá ảnh hưởng từ phương tiện đường sắt đến các công trình; Công trình ngầm chịu tải trọng động đất; Rung động & lan truyền sóng	vanhung.nguyen@vnu.edu.vn
106.	TS. Trần Quốc Quân	Cơ Kỹ thuật	Ứng xử cơ học và tối ưu hoá hình học các kết cấu làm bằng vật liệu composite tiên tiến	quantq@vnu.edu.vn
Viện Công nghệ Hàng không Vũ trụ				
107.	PGS.TS. Trương Ninh Thuận	Toán - Tin ứng dụng	Công nghệ phần mềm, Kiểm chứng phần mềm	thuanntn@vnu.edu.vn
108.	TS. Bùi Quang Hưng	Công nghệ thông tin	Khoa học dữ liệu, Khoa học dữ liệu không gian, GIS, Hạ tầng dữ liệu không gian	hungbq@vnu.edu.vn
109.	TS. Nguyễn Hoàng Quân	Cơ khí và năng lượng	Nghiên cứu về truyền nhiệt và truyền khối cho dòng 2 pha, Nghiên cứu về đặc tính nhiệt của vật liệu tại nhiệt độ cao	nhquan@vnu.edu.vn
110.	TS. Lê Đình Anh	Hệ thống cơ khí	Cơ học chất lỏng và năng lượng tái tạo	anh.ld@vnu.edu.vn
111.	TS. Dương Việt Dũng	Hàng không và vũ trụ	Thông tin hàng không, cơ khí hàng không, điện-điện tử hàng không	duongdv@vnu.edu.vn
112.	TS. Hà Minh Cường	Bản đồ, viễn thám, GIS và địa vật lý	Xử lý ảnh viễn thám, xử lý ảnh GIS và hệ thống tin địa lý	cuonghm@vnu.edu.vn
Khoa Công nghệ nông nghiệp				
113.	GS.TS. Lê Huy Hàm	Công nghệ sinh học	Công nghệ sinh học ứng dụng trong di truyền	hamle@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
			nông nghiệp	
114.	TS. Lê Thị Hiên	Hóa sinh hữu cơ	Công nghệ nano sinh học ứng dụng trong nông nghiệp, môi trường và y dược	lehienv@vnu.edu.vn
115.	TS. Hà Thị Quyên	Vĩ sinh vật	Công nghệ sinh học trong nông nghiệp, y dược và môi trường	quyenht@vnu.edu.vn
116.	TS. Phạm Minh Triển	Điện tử viễn thông	Điều khiển, robotics	trienpm@vnu.edu.vn
117.	TS. Trần Đăng Khoa	Sinh học phân tử	Công nghệ nano sinh học ứng dụng trong y sinh Công nghệ sinh học ứng dụng trong nông nghiệp	khoatd@vnu.edu.vn
118.	TS. Nguyễn Thị Ngọc Ánh	Kỹ thuật môi trường	Công nghệ môi trường, xử lý ô nhiễm trong môi trường nông nghiệp, phát triển và ứng dụng mô hình mô phỏng và dự đoán ô nhiễm	anhnguyenngoc@vnu.edu.vn
119.	TS. Chu Đức Hà	Công nghệ sinh học	Tin sinh học, Di truyền, Sinh học phân tử, Sinh thái	cd.ha@vnu.edu.vn
120.	TS. Vũ Thị Huyền	Hóa học, năng lượng, khoa học nano, bề mặt	Tổng hợp vật liệu nano ứng dụng trong nông nghiệp và y sinh, môi trường Bảo quản nông sản sau thu hoạch Công nghệ vi sinh bằng ứng dụng nano	huyenvu@vnu.edu.vn
121.	TS. Nguyễn Lê Khanh	Nông học	Trồng cây không đất, Công nghệ sinh học, Sinh học phân tử, Nông nghiệp công nghệ cao	nl.khanh@vnu.edu.vn
122.	TS. Phạm Châu Thùy	Khoa học môi trường	Kiểm soát ô nhiễm môi trường trong sản xuất nông nghiệp	thuypc@vnu.edu.vn
	Viện Trí tuệ nhân tạo			
123.	PGS.TS. Nguyễn Việt Hà	Công nghệ thông tin	Công nghệ phần mềm, Trí tuệ nhân tạo	hanv@vnu.edu.vn
124.	PGS.TS. Nguyễn Phương Thái	Tin học	Xử lý ngôn ngữ tự nhiên	thainp@vnu.edu.vn
125.	TS. Trần Quốc Long	Công nghệ thông tin	Học máy, Xử lý ảnh, Thị giác máy	longtq@vnu.edu.vn

Thông tin chung về giảng viên			Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu, đề tài nghiên cứu	Thông tin liên lạc
TT	Họ và tên	Ngành đào tạo		
126.	TS. Bùi Ngọc Thăng	Khoa học máy tính	Học máy, Các phương pháp biểu diễn dữ liệu, Các phương pháp học máy giải quyết các bài toán y học (Tin sinh học)	thangbn@vnu.edu.vn
Viện Tiên tiến về Kỹ thuật và Công nghệ				
127.	PGS.TS. Nguyễn Linh Trung	Kỹ thuật máy tính và điện	Xử lý tín hiệu, truyền thông	linhtrung@vnu.edu.vn