

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

### I. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên: NGUYỄN THANH TÙNG

Giới tính: Nam

Email: thanhtung@ctu.edu.vn

Ngạch viên chức: Giảng viên cao cấp

Trình độ chuyên môn: Tiến sĩ

Học hàm: Phó giáo sư

Đơn vị công tác: Bộ môn Sư phạm Sinh vật học

### II. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

#### 1. Lĩnh vực nghiên cứu khoa học chính.

| STT | Tên lĩnh vực nghiên cứu chính |
|-----|-------------------------------|
| 1   | Động vật học                  |
| 2   | Sinh thái học                 |
| 3   | Đa dạng sinh học              |

#### 2. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã thực hiện.

| STT | Tên đề tài nghiên cứu/lĩnh vực áp dụng  | Năm hoàn thành | Đề tài cấp (Tỉnh, bộ, ngành) | Trách nhiệm tham gia trong đề tài |
|-----|---|----------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 1   | Xây dựng cơ sở dữ liệu DNA barcode và xác định mối quan hệ đa dạng di truyền của nhóm giun đất ở Đồng bằng sông Cửu Long            | 2022           | Đề tài cấp bộ                | Chủ nhiệm                         |
| 2   | Nghiên cứu đa dạng và quan hệ phát sinh loài của giun đất ở vùng Đông Nam Bộ (Việt Nam) bằng dẫn liệu hình thái và sinh học phân tử | 2021           | Đề tài cấp bộ                | Chủ nhiệm                         |
| 3   | B2010-16-158; Thành phần loài và đặc điểm phân bố giun đất ở Đồng Bằng Sông Cửu Long  | 2011           | Đề tài cấp bộ                | Chủ nhiệm                         |

#### 3. Sách và giáo trình xuất bản.

| STT | Tên sách                                      | Nhà xuất bản    | Năm xuất bản | Số ISBN | Tác giả | Đồng tác giả |
|-----|---|-----------------|--------------|---------|---------|--------------|
| 1   | Giun đất ở Đồng bằng sông Cửu Long - Việt Nam | Đại học Cần Thơ | 2022         |         | X       |              |
| 2   | Kỹ thuật vẽ trong sinh học                    |                 |              |         | X       |              |

#### 4. Các công trình nghiên cứu khoa học đã công bố.

##### Xuất bản tiếng Anh

1. Lâm Hải Đăng, Nam Quoc Nguyen, Nguyễn Đức Anh, **Nguyễn Thanh Tùng**. 2021. A CHECKLIST OF EARTHWORMS (ANNELIDA: OLIGOCHAETA) IN SOUTHEASTERN VIETNAM. *Journal of Threatened Taxa*. 13. 17693-17711. (Đã xuất bản)
2. **Nguyễn Thanh Tùng**, Nguyen Thi Bao Ngoc, Nguyễn Đức Anh. 2021. EARTHWORMS (ANNELIDA: OLIGOCHAETA) OF THE CON DAO ARCHIPELAGO. *ACADEMIA JOURNAL OF BIOLOGY*. 43. 9-27. (Đã xuất bản)
3. N. Bottinelli, J.L. Maeght, R.D. Pham, C. Valentin, C. Rumpel, Q.V. Pham, **Nguyễn Thanh Tùng**, Lâm Hải Đăng, Nguyễn Đức Anh, T.M. Tran, R. Zaiss, P. Jouquet. 2021. ANECIC EARTHWORMS GENERATE MORE TOPSOIL THAN THEY CONTRIBUTE TO EROSION – EVIDENCE AT CATCHMENT SCALE IN NORTHERN VIETNAM. *Catena*. 201. 1-8. (Đã xuất bản)
4. **Nguyễn Thanh Tùng**, Thái Thị Ngọc Dung, Trang Thị Như Ý, Dương Thúy Vy. 2021. TAXONOMIC STATUS OF THE EARTHWORM SPECIES METAPHIRE SAIGONENSIS (OMODEO, 1956) (CLITELLATA: MEGASCOLECIDAE). *Natural Science: Journal of Science and Technology*. 10. 31-35. (Đã xuất bản)
5. **Nguyễn Thanh Tùng**, Lâm Hải Đăng, Nguyễn Đức Anh. 2021. NOTES ON THE EARTHWORM SPECIES, METAPHIRE ANOMALA (MICHAELSEN, 1907) (CLITELLATA, MEGASCOLECIDAE) IN SOUTHERN VIETNAM, WITH DESCRIPTIONS OF TWO NEW SPECIES. *European Journal of Taxonomy*. 746. 94-111. (Đã xuất bản)
6. Lâm Hải Đăng, **Nguyễn Thanh Tùng**, Nguyễn Đức Anh. 2020. THE FIRST RECORD OF METAPHIRE BIRMANICA (ROSA, 1888) IN VIETNAM, WITH NOTES ON SEVERAL EARTHWORM SPECIES. *Jurnal Biodjati*. 5. 15-22. (Đã xuất bản)
7. **Nguyễn Thanh Tùng**, Trịnh Thị Kim Bình, Lâm Hải Đăng, Nguyễn Đức Anh. 2020. THE MEGASCOLECID EARTHWORMS (ANNELIDA, OLIGOCHAETA, MEGASCOLECIDAE) IN THE PHU QUOC ISLAND, VIETNAM, WITH DESCRIPTIONS OF THREE NEW SPECIES. *Zookeys*. 932. 1-25. (Đã xuất bản)
8. **Nguyễn Thanh Tùng**, Lâm Hải Đăng, Nguyễn Đức Anh, Tran Thi Thanh Binh. 2020. FOUR NEW SPECIES OF AMYNTHAS EARTHWORMS IN SOUTHEASTERN VIETNAM (ANNELIDA, OLIGOCHAETA, MEGASCOLECIDAE). *Zootaxa*. 4790. 277–290. (Đã xuất bản)
9. **Nguyễn Thanh Tùng**, Lâm Hải Đăng, NAM Q. NGUYEN, Nguyễn Đức Anh. 2020. SIX NEW SPECIES OF THE GENUS METAPHIRE SIMS & EASTON, 1972 (ANNELIDA: OLIGOCHAETA: MEGASCOLECIDAE) FROM SOUTHEASTERN VIETNAM. *RAFFLES BULLETIN OF ZOOLOGY*. 68. 220–236. (Đã xuất bản)
10. Lâm Hải Đăng, **Nguyễn Thanh Tùng**, Hoàng Văn Sâm, Nguyễn Đức Anh. 2018. TWO NEW EARTHWORM SPECIES OF THE GENUS POLYPHERETIMA MICHAELSEN, 1934 (CLITELLATA: MEGASCOLECIDAE) FROM CENTRAL VIETNAM. *RAFFLES BULLETIN OF ZOOLOGY*. 66. 572-579. (Đã xuất bản)
11. **Nguyễn Thanh Tùng**, NAM Q. NGUYEN, Nguyễn Đức Anh. 2018. FIRST RECORD OF THE EARTHWORM GENUS PHERETIMA KINBERG, 1867 SENSU STRICTO IN VIETNAM, WITH DESCRIPTION OF A NEW SPECIES (ANNELIDA: CLITELLATA: MEGASCOLECIDAE). *Zootaxa*. 4496. 251-258. (Đã xuất bản)

12. **Nguyễn Thanh Tùng**, Trịnh Thị Kim Bình, Nguyễn Đức Anh, Nguyễn Thị Hồng Lan. **2017**. EARTHWORMS (ANNELIDA: OLIGOCHAETA) FROM ISLANDS OF KIEN HAI DISTRICT, KIEN GIANG PROVINCE, VIETNAM, WITH DESCRIPTIONS OF TWO NEW SPECIES AND ONE SUBSPECIES. *Journal of Natural History*. VOL. 51, NOS. 15–16, 883–915. 883-915. (Đã xuất bản)
13. **Nguyễn Thanh Tùng**, Lâm Hải Đăng. **2017**. THREE NEW EARTHWORM SPECIES OF THE GENUS METAPHIRE SIMS & EASTON, 1972 (OLIGOCHAETA, MEGASCOLECIDAE) FROM DONG NAI PROVINCE, VIETNAM. *Tạp chí Sinh học*. 39. 406-415. (Đã xuất bản)
14. **Nguyễn Thanh Tùng**, Robert J. Blakemore, Trần Thị Thanh Bình, Nguyễn Đức Anh. **2016**. A COMPREHENSIVE CHECKLIST OF EARTHWORM SPECIES AND SUBSPECIES FROM VIETNAM (ANNELIDA: CLITELLATA: OLIGOCHAETA: ALMIDAE, EUDRILIDAE, GLOSSOSCOLECIDAE, LUMBRICIDAE, MEGASCOLECIDAE, MONILIGASTRIDAE, OCNERODRILIDAE, OCTOCHAETIDAE). *Zootaxa*. 4140. 001-092. (Đã xuất bản)
15. **Nguyễn Thanh Tùng**, Lâm Hải Đăng, Nguyễn Đức Anh. **2016**. ON THE GIANT PHERETIMOID EARTHWORMS FROM VIETNAM (CLITELLATA: MEGASCOLECIDAE), WITH DESCRIPTIONS OF THREE NEW SPECIES. *Zoological Studies*. 55:52. 1-13. (Đã xuất bản)
16. **Nguyễn Thanh Tùng**, Trịnh Thị Kim Bình, Nguyễn Đức Anh, Lê Văn Nhân. **2015**. ON THE POLYTHECATE EARTHWORMS OF THE GENUS METAPHIRE (OLIGOCHAETA: MEGASCOLECIDAE) FROM VIETNAM, WITH DESCRIPTIONS OF THREE NEW SPECIES. *RAFFLES BULLETIN OF ZOOLOGY*. 63. 461–470. (Đã xuất bản)
17. Nguyễn Đức Anh, **Nguyễn Thanh Tùng**. **2015**. NOTES ON METAPHIRE MULTITHECA (CHEN, 1938) (OLIGOCHAETA, MEGASCOLECIDAE) RECORDED FROM VIETNAM, WITH DESCRIPTIONS OF TWO NEW SPECIES. *ZooKeys*. 506. 127-136. (Đã xuất bản)
18. **Nguyễn Thanh Tùng**, Nguyễn Đức Anh, Trần Thị Thanh Bình. **2015**. THREE NEW EARTHWORM SPECIES OF THE GENUS POLYPHERETIMA MICHAELSEN, 1934 (OLIGOCHAETA: MEGASCOLECIDAE) FROM VIETNAM. *zootaxa*. 3905 (4). 593–600. (Đã xuất bản)
19. Vũ Đình Thống, **Nguyễn Thanh Tùng**, Nguyễn Trần Thanh Tính. **2015**. FIRST ECOLOGICAL DATA OF FLYING FOXES (CHIROPTERA: PTEROPODIDAE) IN VIETNAM. *Tạp chí sinh học*. 37(3). 312-316. (Đã xuất bản)
20. **Nguyễn Thanh Tùng**, Nguyễn Đức Anh, Trần Thị Thanh Bình. **2014**. EARTHWORMS OF THE 'ACAECATE' PHERETIMA GROUP IN VIETNAM (OLIGOCHAETA: MEGASCOLECIDAE), WITH DESCRIPTION OF A NEW SPECIES FROM THE MEKONG DELTA. *ZOOTAXA*. 3866 (1). 105-121. (Đã xuất bản)

#### **Xuất bản tiếng Việt**

1. **Nguyễn Thanh Tùng**, Trần Hoàng Ty, Nguyễn Đức Anh. **2021**. ĐA DẠNG LOÀI VÀ ĐẶC ĐIỂM PHÂN BỐ CỦA GIUN ĐẤT Ở ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG. *Tạp chí Khoa học và Công nghệ Nhiệt Đới*. 24. 103-114. (Đã xuất bản)
2. Trần Quang Đệ, **Nguyễn Thanh Tùng**, Trần Thanh Mến, Nguyễn Quốc Nam. **2020**. HOẠT TÍNH KHANG OXY HOA CỦA CAO ETHANOL GIUN ĐẤT. *Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học*. 25. 132-138. (Đã xuất bản)

3. NAM Q. NGUYEN, **Nguyễn Thanh Tùng**, Nguyễn Đức Anh, Phan Thanh Quốc. **2020**. ĐA DẠNG LOÀI VÀ MỐI QUAN HỆ DI TRUYỀN GIỮA CÁC LOÀI GIUN ĐẤT Ở TỈNH BÌNH DƯƠNG VÀ BÌNH PHƯỚC. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Tập 56, Số 2. 11-20. (Đã xuất bản)
4. **Nguyễn Thanh Tùng**, Trần Thị Anh Thư, Lâm Hùng Khánh, Nguyễn Đức Anh. **2020**. ĐA DẠNG LOÀI VÀ ĐẶC ĐIỂM PHÂN BỐ CỦA ĐỘNG VẬT ĐẤT (NHÓM MESOFAUNA) Ở VƯỜN QUỐC GIA TRÀM CHIM - TỈNH ĐỒNG THÁP. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Tập 56, Số 4. 33-43. (Đã xuất bản)
5. NAM Q. NGUYEN, **Nguyễn Thanh Tùng**, Dương Chí Trọng, Nguyễn Văn Thắng, Lê Văn Nhân. **2019**. ĐA DẠNG LOÀI GIUN ĐẤT Ở TỈNH ĐỒNG NAI, VIỆT NAM. Tạp chí Sinh học. 41(2se). 117-129. (Đã xuất bản)
6. **Nguyễn Thanh Tùng**, Nguyễn Phúc Hậu, Trương Thúy Ái, Nguyễn Quốc Nam. **2017**. ĐA DẠNG LOÀI VÀ ĐẶC ĐIỂM PHÂN BỐ GIUN ĐẤT Ở TỈNH BÀ RỊA - VŨNG TÀU. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số 53. 96-107. (Đã xuất bản)
7. **Nguyễn Thanh Tùng**. **2016**. TWO NEW EARTHWORM SPECIES (OLIGOCHAETA, MEGASCOLECIDAE) FROM VIETNAM. Tạp chí Sinh học. 38(4). 442-448. (Đã xuất bản)
8. **Nguyễn Thanh Tùng**, Nguyễn Văn Bé. **2016**. DẪN LIỆU ĐẦU TIÊN VỀ ỐC CẠN Ở MỘT SỐ ĐẢO THUỘC HUYỆN KIÊN HẢI - TỈNH KIÊN GIANG. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số 45. 97-109. (Đã xuất bản)
9. Hồ Hồng Hải, **Nguyễn Thanh Tùng**. **2014**. THÀNH PHẦN LOÀI VÀ ĐẶC ĐIỂM PHÂN BỐ Bướm Ngày (RHOPALOCERA: LEPIDOPTERA) Ở THÀNH PHỐ CẦN THƠ. Hội nghị sinh viên nghiên cứu khoa học các trường đại học sư phạm toàn quốc. . 434-441. (Đã xuất bản)
10. **Nguyễn Thanh Tùng**. **2014**. DANH LỤC VÀ MỘT SỐ NHẬN XÉT VỀ TÍNH CHẤT KHU HỆ GIUN ĐẤT Ở ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG, VIỆT NAM. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số 32. 106-119. (Đã xuất bản)
11. Nguyễn Thị Thu Thủy, Hồ Thị Thu Hồ, **Nguyễn Thanh Tùng**, Trương Trúc Phương. **2014**. THỰC TRẠNG AV2 ĐỊNH HUY7071NG PHÁT TRIỂN MÔ HÌNH DẠY HỌC TÍCH HỢP CÁC MÔN KHOA HỌC TỰ NHIÊN Ở KHOA SƯ PHẠM TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ. Nâng cao năng lực đào tạo giáo viên dạy học tích hợp môn khoa học tự nhiên ở trường Đại học Sư Phạm. 12. 156-162. (Đã xuất bản)
12. **Nguyễn Thanh Tùng**, Trần Nhân Dũng. **2012**. THỬ NGHIỆM 3 PHƯƠNG PHÁP XÁC ĐỊNH MỐI QUAN HỆ ĐA DẠNG DI TRUYỀN .... Sinh học. 34. 6. (Đã xuất bản)
13. Trịnh Văn Nhi, **Nguyễn Thanh Tùng**. **2012**. BỘ MẪU GIÁP XÁC Ở PHÒNG THÍ NGHIỆM ĐỘNG VẬT BỘ MÔN SINH HỌC KSP TRƯỜNG ĐHTC. HN sinh NCKH các trường ĐHSP năm 2012. 1. 647. (Đã xuất bản)
14. **Nguyễn Thanh Tùng**. **2012**. QUY TRÌNH THỰC HIỆN TIÊU BẢN HIỆN VI CÓ ĐỊNH THỦY TỨC NƯỚC NGỌT .... Nghiên cứu giảng dạy Sinh học. 1. 385. (Đã xuất bản)
15. Trần Thanh Tú, **Nguyễn Thanh Tùng**. **2012**. XÁC ĐỊNH MỐI QUAN HỆ PHÂN LOẠI HỌC CỦA CÁC LOÀI GIUN ĐẤT Ở ĐBSCL BẰNG PHƯƠNG PHÁP HIỆN TRẠNG SỐ. HN sinh NCKH các trường ĐHSP năm 2012. 1. 761. (Đã xuất bản)
16. **Nguyễn Thanh Tùng**. **2012**. DẪN LIỆU BƯỚC ĐẦU VỀ ỐC CẠN Ở NAM BỘ. Nghiên cứu giảng dạy Sinh học. 1. 202. (Đã xuất bản)

17. Phan Thị Tuyết Nhanh, **Nguyễn Thanh Tùng. 2012.** QUY TRÌNH THỰC HIỆN TIÊU BẢN HIỂN VI CÓ ĐỊNH MỨC THỦY TỨC NƯỚC NỌT. HN sinh NCKH các trường ĐHSP năm 2012. 1. 629. (Đã xuất bản)
18. **Nguyễn Thanh Tùng,** Hồ Minh Thuần, Nguyễn Thị Kim Phước. **2012.** ĐA DẠNG LOÀI VÀ ĐẶC ĐIỂM PHÂN BỐ CỦA GIUN ĐẤT Ở AN GIANG. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số 22a. 143-153. (Đã xuất bản)
19. Nguyễn Thị Như Hằng, **Nguyễn Thanh Tùng. 2012.** MỘT SỐ DẪN LIỆU VỀ NHÚ PHỤ VÀ TUYẾN PHỤ SINH DỤC CỦA CÁC LOÀI GIUN ĐẤT THUỘC GIỐNG PHERETIMA KINBERG 1867 Ở ĐBSCL. HN sinh NCKH các trường ĐHSP năm 2012. 1. 510. (Đã xuất bản)
20. Thạch Thị Mỹ Nhi, **Nguyễn Thanh Tùng. 2012.** ĐẶC ĐIỂM HÌNH THÁI CẤU TẠO GIẢI PHẪU VÀ CẤU TRÚC MÔ HỌC CỦA PHERETIMA CAMPANULATE. HN sinh NCKH các trường ĐHSP năm 2012. 1. 637. (Đã xuất bản)
21. **Nguyễn Thanh Tùng,** Trần Thị Anh Thư. **2008.** THÀNH PHẦN LOÀI VÀ ĐẶC ĐIỂM PHÂN BỐ CỦA GIUN ĐẤT Ở VÀNH ĐAI SÔNG TIỀN. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số 10. 59-66. (Đã xuất bản)